



Servidor de impressão multifunções Ethernet integrado multi-protocolo e Servidor de impressão multifunções Ethernet sem fios

MANUAL DO UTILIZADOR DE REDE

Este Manual do Utilizador de Rede contém informações úteis sobre as definições de rede com e sem fios, as definições de segurança e as definições de fax via Internet utilizando a máquina Brother (apenas a MFC-J5910DW). Inclui também informações sobre os protocolos suportados e sugestões de resolução de problemas detalhadas.

Para localizar informações básicas sobre a rede e funções de rede avançadas da máquina Brother, consulte o *Glossário de Rede*.

Para transferir o manual mais recente, visite o Brother Solutions Center em (<http://solutions.brother.com/>). Pode também transferir os controladores e utilitários mais recentes para a máquina, ler as secções de FAQ e sugestões para a resolução de problemas ou informar-se sobre soluções de impressão especiais através do Brother Solutions Center.



Modelos aplicáveis

O presente Manual do Utilizador aplica-se aos seguintes modelos.

MFC-J280W/J425W/J430W/J432W/J435W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J525W/J725DW/J925DW

Definições de notas

Ao longo deste Manual do Utilizador, são utilizados os seguintes ícones:

 IMPORTANTE	IMPORTANTE indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em danos materiais ou na perda da funcionalidade do produto.
 Nota	As notas indicam como enfrentar situações que possam surgir ou sugestões sobre o funcionamento da operação com outras funcionalidades.

Aviso de publicação e compilação

Sob a supervisão da Brother Industries, Ltd., este manual foi compilado e publicado de forma a abranger as descrições e especificações mais recentes dos produtos.

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

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

©2011 Brother Industries, Ltd.

NOTA IMPORTANTE

- Este produto está aprovado para ser utilizado apenas no país onde foi adquirido. Não utilize este produto fora do país de compra, pois poderá violar a regulamentação energética e de telecomunicação sem fios desse país.
- Neste documento, Windows® XP representa o Windows® XP Professional, o Windows® XP Professional x64 Edition e o Windows® XP Home Edition.
- Neste documento, Windows Server® 2003 representa o Windows Server® 2003, o Windows Server® 2003 x64 Edition, o Windows Server® 2003 R2 e o Windows Server® 2003 R2 x64 Edition.
- Neste documento, Windows Server® 2008 representa o Windows Server® 2008 e o Windows Server® 2008 R2.
- Existem modelos que não estão disponíveis em todos os países.
- Neste manual, são utilizadas as mensagens do ecrã LCD da MFC-J825DW, salvo especificação em contrário.

Índice

1	Introdução	1
	Funcionalidades de rede	1
	Outras funcionalidades de rede	3
2	Alterar as definições de rede da máquina	4
	Como alterar as definições de rede da máquina (endereço IP, máscara de sub-rede e gateway)	4
	Utilizar o painel de controlo	4
	Usar o utilitário BRAdmin Light	4
	Outros utilitários de gestão	7
	Gestão baseada na Web (Web browser) (apenas a MFC-J5910DW)	7
	Utilitário BRAdmin Professional 3 (Windows®)	7
3	Configurar a sua máquina para uma rede sem fios	8
	Descrição geral	8
	Confirmar o ambiente de rede	9
	Ligação a um computador com um ponto de acesso/router WLAN na rede (modo de infra-estrutura)	9
	Ligação a um computador com capacidade para comunicações sem fios sem um ponto de acesso/router WLAN na rede (modo Ad-hoc)	10
	Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo USB	11
	Para utilizadores do Windows® (recomendada)	11
	Para utilizadores do Macintosh	13
	Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo Ethernet (para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)	15
	Configuração de um único toque utilizando a Wi-Fi Protected Setup ou o AOSS™	18
	Configuração de um único toque utilizando a WPS (Wi-Fi Protected Setup) ou o AOSS™	18
	Configuração utilizando o Método PIN da Wi-Fi Protected Setup	20
	Configuração utilizando o Assistente de Configuração do painel de controlo da máquina	25
	Configuração manual a partir do painel de controlo	25
	Configurar a sua máquina quando o SSID não for difundido	28
	Configuração no modo Ad-hoc	32
	Configurar as definições de rede sem fios	32

4	Configuração do painel de controlo	36
	Menu Rede	36
	TCP/IP	36
	Assistente de Configuração	38
	WPS/AOSS™	39
	WPS com código PIN	39
	Estado da WLAN	39
	Ethernet (para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)	39
	Endereço MAC	39
	Correio electrónico / IFAX (disponível quando o IFAX é transferido) (apenas a MFC-J5910DW)	40
	Fuso Horário (apenas a MFC-J5910DW)	43
	Interface Rede (para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)	43
	Repor as predefinições de fábrica de rede	44
	Imprimir o relatório de configurações da rede	45
	Imprimir o Relatório WLAN	46
	Tabela de funções e predefinições de fábrica	47
5	Gestão baseada na Web (apenas a MFC-J5910DW)	55
	Descrição geral	55
	Como configurar as definições da máquina utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)	56
	Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0)	58
	Como configurar as definições do Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0) utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)	58
	Alterar a configuração da função Digitalizar para FTP utilizando um Web browser	61
	Alterar a configuração da função Digitalizar para Rede utilizando um Web browser	62
6	Fax via Internet (apenas a MFC-J5910DW)	63
	Descrição geral da função de fax via Internet	63
	Informações importantes sobre a função de fax via Internet	64
	Como utilizar a função de fax via Internet	65
	Enviar um fax via Internet	65
	Receber correio electrónico ou fax via Internet	66
	Opções de Fax via Internet adicionais	68
	Reenviar mensagens de correio electrónico e fax recebidas	68
	Difusão por retransmissão	68
	Correio de Verificação TX	70
	Mensagem indicativa de erro	71
7	Funcionalidades de segurança (apenas a MFC-J5910DW)	72
	Descrição geral	72
	Enviar uma mensagem de correio electrónico com segurança	73
	Configuração utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)	73
	Enviar uma mensagem de correio electrónico com autenticação do utilizador	74
	Gestão Segura utilizando o BRAdmin Professional 3 (Windows®)	75
	Para usar o utilitário BRAdmin Professional 3 com segurança, tem de seguir os pontos abaixo	75

8	Resolução de problemas	76
	Descrição geral	76
A	Anexo A	84
	Protocolos suportados e funções de segurança	84
B	Índice remissivo	85

Funcionalidades de rede

O seu equipamento Brother pode ser partilhado numa rede com fios ¹ Ethernet 10/100 MB ou numa rede sem fios Ethernet IEEE 802.11b/g/n utilizando o servidor de impressão em rede interno. O servidor de impressão suporta várias funções e métodos de ligação, consoante o sistema operativo que estiver a utilizar numa rede que suporte TCP/IP. A tabela seguinte mostra as funcionalidades e ligações de rede suportadas em cada sistema operativo.



Nota

Embora a máquina Brother possa ser utilizada tanto numa rede com fios ¹ como numa rede sem fios, só pode utilizar um dos métodos de ligação de cada vez.

¹ Está disponível uma interface de rede com fios para o MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J925DW.

Sistemas Operativos	Windows® XP Windows Vista® Windows® 7	Windows Server® 2003/2008	Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x
Impressão	✓	✓	✓
Digitalização Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> .	✓		✓
Envio por PC Fax ¹ Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> .	✓		✓
Recepção PC-Fax ¹ Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> .	✓		
Network Photo Capture ² Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> .	✓		✓
BRAdmin Light Consulte a página 4.	✓	✓	✓
BRAdmin Professional 3 ³ Consulte a página 7.	✓	✓	
Gestão baseada na web (web browser) ⁴ Consulte a página 55.	✓	✓	✓
Configuração Remota Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> .	✓		✓
Status Monitor Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> .	✓		✓
Assistente de instalação do controlador	✓	✓	
Emparelhamento Vertical Consulte o <i>Glossário de Rede</i> .	✓ ⁵		

¹ Apenas Preto e Branco. Não disponível para modelos DCP.

² Não disponível para o MFC-J280W/J425W/J430W/J432W/J435W e o DCP-J525W.

³ O BRAdmin Professional 3 está disponível para transferência em <http://solutions.brother.com/>.

⁴ Disponível apenas para a MFC-J5910DW.

⁵ Apenas Windows® 7.

Outras funcionalidades de rede

Fax via Internet (disponível para transferência) (apenas a MFC-J5910DW)

O fax via Internet (IFAX) permite enviar e receber documentos de fax utilizando a Internet como mecanismo de transporte. (Consulte *Fax via Internet (apenas a MFC-J5910DW)* >> página 63.)

Para utilizar esta função, aceda à página de transferências do seu modelo no Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>). Antes de utilizar esta função, tem de configurar as definições da máquina necessárias através do painel de controlo da máquina. Para obter mais informações, consulte o manual do utilizador relativo à função de fax via Internet no website acima indicado.

Segurança (apenas a MFC-J5910DW)

A máquina Brother utiliza alguns dos protocolos de segurança de rede e encriptação mais recentes que estão disponíveis. (Consulte *Funcionalidades de segurança (apenas a MFC-J5910DW)* >> página 72.)

Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0) (apenas a MFC-J5910DW)

O Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0) reforça a segurança ao restringir a utilização de funções. (Consulte *Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0)* >> página 58.)

Brother Web Connect (apenas a MFC-J825DW/J835DW EUA)

O Brother Web Connect permite-lhe transferir e imprimir imagens, bem como carregar ficheiros, acedendo aos serviços da Internet directamente a partir da sua máquina. Para obter mais informações, consulte o *Guia "Web Connect"* localizado na página de transferências de manuais do seu modelo no Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>).

Como alterar as definições de rede da máquina (endereço IP, máscara de sub-rede e gateway)

Utilizar o painel de controlo

Pode configurar a máquina para funcionar em rede utilizando o menu **Rede** do painel de controlo. (Consulte *Configuração do painel de controlo* >> página 36.)

Usar o utilitário BRAdmin Light

O utilitário BRAdmin Light foi concebido para a configuração inicial de dispositivos Brother ligados em rede. Com este utilitário, também pode procurar produtos Brother num ambiente TCP/IP, consultar o estado dos dispositivos e configurar definições básicas de rede como, por exemplo, o endereço IP.

Instalar o BRAdmin Light

■ Windows®

- 1 Certifique-se de que a máquina está ligada.
- 2 Ligue o computador. Antes da configuração, feche qualquer aplicação que esteja em execução.
- 3 Insira o CD-ROM fornecido na unidade do CD-ROM. O ecrã de abertura aparecerá automaticamente. Se aparecer o ecrã de selecção do modelo, escolha a sua máquina. Se aparecer o ecrã de selecção do idioma, escolha o idioma pretendido.
- 4 Aparecerá o menu principal do CD-ROM. Clique em **Avançado** e, em seguida, em **Utilitários de rede**.
(Na MFC-J5910DW, clique em **Utilitários de rede**.)
- 5 Clique em **BRAdmin Light** e siga as instruções apresentadas no ecrã.

■ Macintosh

O software BRAdmin Light é instalado automaticamente quando instala o controlador de impressora. Se já tiver instalado o controlador de impressora, não terá de instalar o BRAdmin Light novamente.

Definir o endereço IP, a máscara de sub-rede e a gateway utilizando o BRAdmin Light

Nota

- Pode transferir a versão mais recente do utilitário BRAdmin Light da Brother a partir do website <http://solutions.brother.com/>.
- Se necessitar de uma solução mais avançada de gestão de impressoras, utilize a versão mais recente do utilitário BRAdmin Professional 3 da Brother, que poderá transferir a partir de <http://solutions.brother.com/>. Este utilitário está disponível apenas para utilizadores do Windows®.
- Se estiver a utilizar uma função de firewall de aplicações anti-spyware ou antivírus, desactive-a temporariamente. Quando vir que já pode imprimir, volte a activar a aplicação.
- Nome do nó: o nome do nó aparece na janela actual do BRAdmin Light. O Nome do Nó predefinido do servidor de impressão na máquina é "BRNxxxxxxxxxxxx" ou "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" corresponde ao endereço MAC/Ethernet da sua máquina.)

1 Inicie o utilitário BRAdmin Light.

■ Windows®

Clique em **Iniciar / Todos os programas / Brother / BRAdmin Light / BRAdmin Light**.

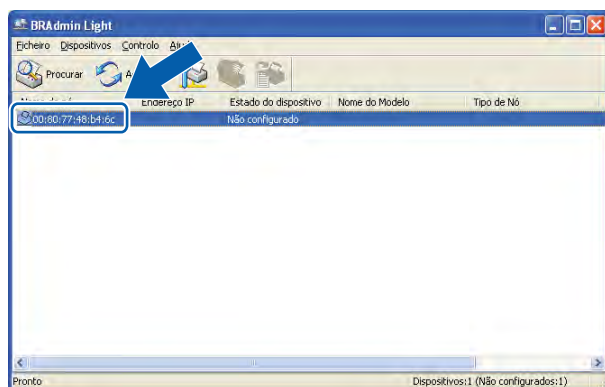
■ Macintosh

Clique duas vezes em **Macintosh HD (Disco de Arranque) / Library (Biblioteca) / Printers / Brother / Utilities / ficheiro BRAdmin Light.jar**.

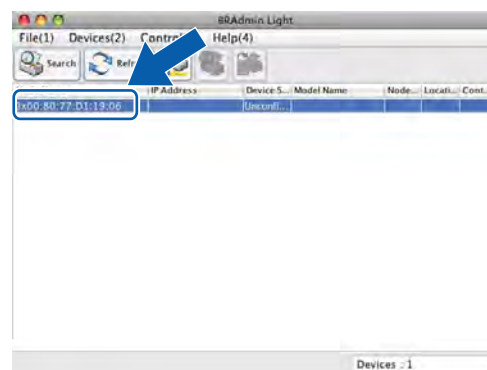
2 O BRAdmin Light procurará automaticamente novos dispositivos.

3 Clique duas vezes no dispositivo não configurado.

Windows®



Macintosh



 **Nota**

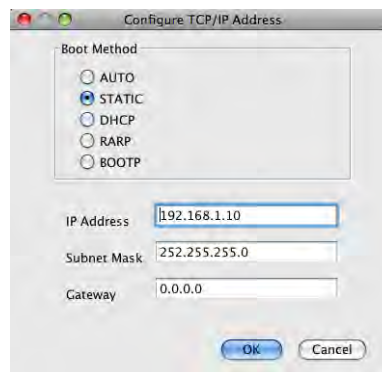
- Se as predefinições de fábrica do servidor de impressão forem repostas (se não utilizar um servidor DHCP/BOOTP/RARP), o dispositivo aparecerá como **Não configurado (Unconfigured)** no ecrã do utilitário BRAdmin Light.
- Poderá encontrar o nome do nó e o endereço MAC (endereço Ethernet) imprimindo o relatório de configurações da rede. (Consulte *Imprimir o relatório de configurações da rede* >> página 45 para saber como imprimir o relatório de configurações da rede no servidor de impressão.) Poderá também encontrar o nome do nó e o endereço MAC através do painel de controlo. (Consulte *Configuração do painel de controlo* >> página 36.)

- 4 Seleccione **STATIC** em **Método de arranque (Boot Method)**. Introduza o **Endereço IP (IP Address)**, a **Máscara de sub-rede (Subnet Mask)** e a **Gateway** (se necessário) do servidor de impressão.

Windows®



Macintosh



- 5 Clique em **OK**.
- 6 Se o endereço IP estiver correctamente configurado, verá o servidor de impressão Brother na lista de dispositivos.

Outros utilitários de gestão

Para além do utilitário BRAdmin Light, a máquina Brother possui os utilitários de gestão indicados a seguir. Pode alterar as definições de rede através desses utilitários.

Gestão baseada na Web (Web browser) (apenas a MFC-J5910DW)

Pode utilizar um web browser padrão para alterar as definições do servidor de impressão através do HTTP (Hyper Text Transfer Protocol). (Consulte *Como configurar as definições da máquina utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)* >> página 56.)

Utilitário BRAdmin Professional 3 (Windows®)

O BRAdmin Professional 3 é um utilitário para uma gestão mais avançada de equipamentos Brother ligados em rede. Com este utilitário, pode procurar produtos Brother na sua rede e visualizar o respectivo estado a partir de uma janela semelhante à do Explorador, de fácil consulta e que muda de cor para identificar o estado de cada dispositivo. Pode configurar as definições da rede e de dispositivos, assim como actualizar o firmware do dispositivo, a partir de um computador com Windows® da sua rede. O BRAdmin Professional 3 também permite registar a actividade de dispositivos Brother na sua rede e exportar os dados do registo em formato HTML, CSV, TXT ou SQL.

Para obter mais informações e transferir o utilitário, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.



Nota

- Utilize a versão mais recente do utilitário BRAdmin Professional 3, que poderá transferir a partir de <http://solutions.brother.com/>. Este utilitário está disponível apenas para utilizadores do Windows®.
 - Se estiver a utilizar uma função de firewall de aplicações anti-spyware ou antivírus, desactive-a temporariamente. Quando vir que já pode imprimir, volte a activar a aplicação.
 - Nome do nó: o nome do nó aparece na janela actual do BRAdmin Professional 3. O nome do Nó predefinido é "BRNxxxxxxxxxxxx" ou "BRWxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" corresponde ao endereço MAC/Ethernet.)
-

Descrição geral

Para ligar a máquina à rede sem fios, deve seguir os passos descritos no *Guia de Instalação Rápida*. Para os utilizadores do Windows®, recomenda-se a configuração com o instalador do CD-ROM e um cabo USB. Utilizando este método, pode facilmente ligar a máquina à rede sem fios. Os utilizadores de Macintosh devem escolher o seu método de configuração preferido de entre as opções descritas no *Guia de Instalação Rápida*.

Para métodos de configuração sem fios adicionais, leia este capítulo e obterá mais informações sobre como configurar as definições de rede sem fios. Para obter informações sobre as definições de TCP/IP, consulte *Como alterar as definições de rede da máquina (endereço IP, máscara de sub-rede e gateway)*

➤➤ página 4.



Nota

- Para obter os melhores resultados em impressões correntes do dia-a-dia, coloque a máquina Brother o mais perto possível do ponto de acesso/router WLAN, com o mínimo de obstáculos entre os dois. Se houver objectos de grandes dimensões ou paredes entre os dois dispositivos, ou interferências de outros dispositivos electrónicos, a velocidade de transferência dos dados dos seus documentos poderá ser afectada.

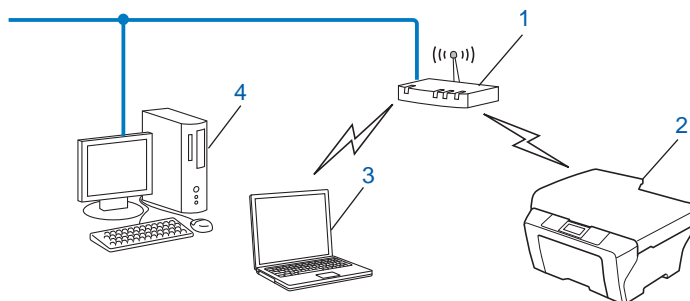
Devido a estes factores, a ligação sem fios poderá não ser o melhor método para todos os tipos de documentos e aplicações. Se estiver a imprimir ficheiros grandes, como documentos com várias páginas de texto e gráficos, talvez seja preferível escolher uma ligação Ethernet com fios para uma transferência de dados mais rápida ¹ ou uma ligação USB para atingir a maior velocidade de comunicação.

- Embora a máquina Brother possa ser utilizada tanto numa rede com fios ¹ como numa rede sem fios, só pode utilizar um dos métodos de ligação de cada vez.
- Antes de configurar definições de rede sem fios, necessita de saber o SSID e a Chave de rede.

¹ Está disponível uma interface de rede com fios para o MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J925DW.

Confirmar o ambiente de rede

Ligação a um computador com um ponto de acesso/router WLAN na rede (modo de infra-estrutura)



1 Ponto de acesso/router WLAN ¹

¹ Se o seu computador suportar a tecnologia Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT), pode utilizá-lo como um ponto de acesso com suporte Wi-Fi Protected Setup.

2 Máquina de rede sem fios (a sua máquina)

3 Computador com capacidade para comunicações sem fios ligado ao ponto de acesso/router WLAN

4 Computador com fios (sem capacidade para comunicações sem fios) ligado ao ponto de acesso/router WLAN com um cabo Ethernet

Método de instalação

As instruções que se seguem propõem quatro métodos para instalação da máquina Brother num ambiente de rede sem fios. Selecciono o método que preferir para o seu ambiente.

- Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo USB (recomendada para utilizadores do Windows®)

Consulte *Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo USB* >> página 11.

- Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo Ethernet

Consulte *Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo Ethernet (para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)* >> página 15.

- Configuração sem fios de um único toque utilizando a WPS ou o AOSS™

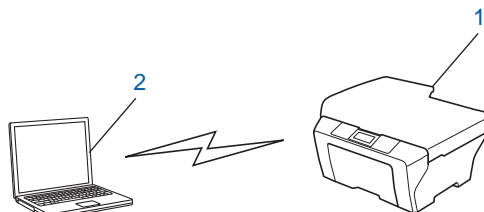
Consulte *Configuração de um único toque utilizando a Wi-Fi Protected Setup ou o AOSS™* >> página 18.

- Configuração sem fios utilizando o Assistente de Configuração do painel de controlo

Consulte *Configuração utilizando o Assistente de Configuração do painel de controlo da máquina* >> página 25.

Ligação a um computador com capacidade para comunicações sem fios sem um ponto de acesso/router WLAN na rede (modo Ad-hoc)

Este tipo de rede não tem um ponto de acesso/router WLAN central. Os clientes sem fios comunicam directamente entre si. Quando a máquina sem fios da Brother (a sua máquina) está ligada a esta rede, recebe todos os trabalhos de impressão directamente do computador que envia os dados de impressão.



1 Máquina de rede sem fios (a sua máquina)

2 Computador com capacidade para comunicações sem fios

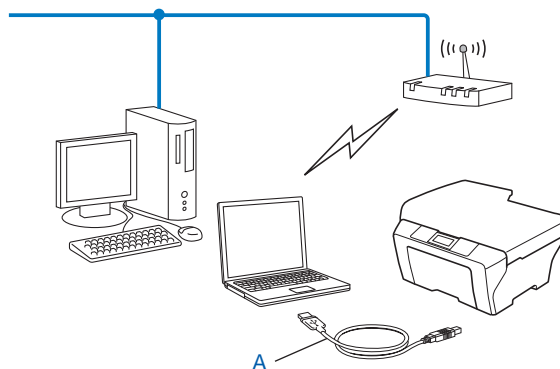
Não garantimos a ligação de rede sem fios com produtos do Windows Server® no modo Ad-hoc.

Para configurar a sua máquina no modo Ad-hoc, consulte *Configuração no modo Ad-hoc* >> página 32.

Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo USB

Neste método, é recomendável utilizar um PC com ligação sem fios à rede.

Pode configurar remotamente a máquina a partir do computador da rede utilizando um cabo USB (A) ¹.



¹ Pode configurar as definições de rede sem fios da máquina utilizando um cabo USB ligado temporariamente a um computador com fios ou sem fios.

Para utilizadores do Windows® (recomendada)

! IMPORTANTE

- Necessita de utilizar temporariamente um cabo USB durante a configuração (cabo não fornecido).
- Se estiver a utilizar o Windows® XP, ou a utilizar um computador ligado a um ponto de acesso/router através de um cabo de rede, tem de saber qual é o SSID e a Chave de rede do ponto de acesso/router. Anote-os na área abaixo, na medida em que são necessários para configurar as definições da rede sem fios da máquina.

Item	Registe as definições de rede sem fios actuais
SSID (Nome da rede):	
Chave de rede	

- 1 Ligue o computador.
- 2 Inicie a aplicação do instalador Brother.
 - 1 Insira o CD-ROM fornecido na unidade do CD-ROM. O ecrã de abertura aparecerá automaticamente. Se aparecer o ecrã de selecção do modelo, escolha a sua máquina. Se aparecer o ecrã de selecção do idioma, escolha o idioma pretendido.
 - 2 Aparecerá o menu principal do CD-ROM.
(Apenas a MFC-J5910DW) Clique em **Instalação inicial**.

 **Nota**


- Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, aceda a **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone do CD-ROM e em **start.exe**.
- O ecrã que aparece na máquina pode variar consoante a região onde se encontre.

3 Clique em **Instalação de MFL-Pro Suite** e clique em Sim se aceitar os acordos de licença. Siga as instruções que aparecem no ecrã.

- 3** Seleccione **Ligação a uma Rede Sem Fios** e clique em **Seguinte**.
- 4** Seleccione **Altere as definições da porta Firewall para consentir a conexão de rede e continue com a instalação. (Recomendado)** e clique em **Seguinte**.
- 5** Seleccione **Utilize o computador ou o painel de controlo directamente** e clique em **Seguinte**.
- 6** Seleccione **Utilize temporariamente um cabo USB (recomendado)** e clique em **Seguinte**.
- 7** Siga as instruções que aparecem no ecrã para configurar as definições sem fios e instalar controladores e software.

 **Nota**

Quando aparecer o ecrã **Redes sem fios disponíveis**, se o seu ponto de acesso estiver definido para não difundir o SSID, pode adicioná-lo manualmente clicando no botão **Avançado**. Siga as instruções que aparecem no ecrã para introduzir o **Nome (SSID)**.

-  **Concluiu a configuração da rede sem fios, bem como a instalação de controladores e software.**

Para utilizadores do Macintosh

! IMPORTANTE

- As instruções que se seguem referem-se à instalação da máquina Brother num ambiente de rede utilizando a aplicação do instalador Brother que se encontra no CD-ROM fornecido com a máquina.
- Se já tiver configurado as definições de rede sem fios da máquina, terá de repor as definições de rede local antes de configurar novamente as definições de rede sem fios.

Para repor as definições de rede local, consulte *Repor as predefinições de fábrica de rede* >> página 44.

- Se estiver a utilizar uma função de firewall de aplicações anti-spyware ou antivírus, desactive-a temporariamente. Quando vir que já pode imprimir, volte a activar a firewall.
- Necessita de utilizar temporariamente um cabo USB (não fornecido) durante a configuração.
- **Tem de tomar conhecimento das definições da sua rede sem fios antes de avançar com a instalação.**

Se pretende ligar a máquina Brother à rede, recomendamos que contacte o administrador do sistema antes da instalação.

- Se o router utilizar a encriptação WEP, introduza a chave utilizada como a primeira chave WEP. A máquina Brother suporta apenas a utilização da primeira chave WEP.

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote o SSID e a Chave de Rede (se necessário) da rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.

Item	Registe as definições de rede sem fios actuais
SSID (Nome da rede):	
Chave de rede	

- 2 Ligue o computador.
- 3 Inicie a aplicação do instalador Brother.
 - 1 Insira o CD-ROM fornecido na unidade do CD-ROM. Clique duas vezes no ícone **MFL_PRO Suite** do ambiente de trabalho.
 - 2 Clique duas vezes em **Utilities (Utilitários)**.
 - 3 Clique duas vezes em **Wireless Device Setup Wizard (Assistente de configuração de dispositivos de rede sem fios)**.
- 4 Seleccione **Use your computer or control panel directly (Utilize o computador ou o painel de controlo directamente)** e clique em **Next (Seguinte)**.
- 5 Leia **Important Notice (Informação Importante)**. Seleccione a caixa depois de confirmar o SSID e a Chave de rede e clique em **Next (Seguinte)**.
- 6 Seleccione **Temporarily use a USB cable (Recommended) (Utilize temporariamente um cabo USB (recomendado))** e clique em **Next (Seguinte)**.

- 7 Siga as instruções que aparecem no ecrã para configurar as definições de rede sem fios.



Nota

Quando aparecer o ecrã **Available Wireless Networks (Redes sem fios disponíveis)**, se o seu ponto de acesso estiver definido para não difundir o SSID, pode adicioná-lo manualmente clicando no botão **Advanced (Avançado)**. Siga as instruções que aparecem no ecrã para introduzir o **Name (SSID) (Nome (SSID))**.



Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em Start Here OSX no CD-ROM.

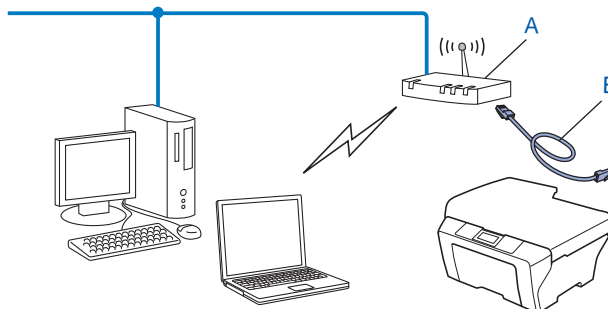


Nota

Se as definições de rede sem fios falharem, o Assistente de configuração de dispositivos sem fios aparece durante a instalação do MFL-Pro Suite. Confirme as definições seguindo as instruções apresentadas no ecrã.

Configuração sem fios utilizando temporariamente um cabo Ethernet (para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)

Se houver um hub ou router Ethernet na mesma rede que o ponto de acesso WLAN (A) da máquina, pode ligar temporariamente o hub ou o router à máquina utilizando um cabo de rede (B). Pode então configurar remotamente a máquina a partir de um computador da rede.



! IMPORTANTE

- As instruções que se seguem referem-se à instalação da máquina Brother num ambiente de rede utilizando a aplicação do instalador Brother que se encontra no CD-ROM fornecido com a máquina.
- Se já tiver configurado as definições de rede sem fios da máquina, terá de repor as definições de rede local antes de configurar novamente as definições de rede sem fios.

Para repor as definições de rede local, consulte *Repor as predefinições de fábrica de rede* >> página 44.

- Se estiver a utilizar uma função de firewall de aplicações anti-spyware ou antivírus, desactive-a temporariamente. Quando vir que já pode imprimir, volte a activar a firewall.
- Necessita de utilizar temporariamente um cabo Ethernet (não fornecido) durante a configuração.
- **Tem de tomar conhecimento das definições da sua rede sem fios antes de avançar com a instalação.**

Se pretende ligar a máquina Brother à rede, recomendamos que contacte o administrador do sistema antes da instalação.

- Se o router utilizar a encriptação WEP, introduza a chave utilizada como a primeira chave WEP. A máquina Brother suporta apenas a utilização da primeira chave WEP.

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote o SSID e a Chave de Rede (se necessário) da rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.

Item	Registe as definições de rede sem fios actuais
SSID (Nome da rede):	
Chave de rede	

- 2 Ligue o computador.

3 Inicie a aplicação do instalador Brother.

■ **Windows®**

- 1 Insira o CD-ROM fornecido na unidade do CD-ROM. O ecrã de abertura aparecerá automaticamente. Se aparecer o ecrã de selecção do modelo, escolha a sua máquina. Se aparecer o ecrã de selecção do idioma, escolha o idioma pretendido.
- 2 Aparecerá o menu principal do CD-ROM. Clique em **Avançado** ou **Instalação inicial**.



Nota

- Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, aceda a **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone do CD-ROM e em **start.exe**.
- O ecrã que aparece na máquina pode variar consoante a região onde se encontre.

- 3 Clique em **Assistente de Configuração LAN sem fios**.

■ **Macintosh**

- 1 Insira o CD-ROM fornecido na unidade do CD-ROM. Clique duas vezes no ícone **MFL_PRO Suite** do ambiente de trabalho.
- 2 Clique duas vezes em **Utilities (Utilitários)**.
- 3 Clique duas vezes em **Wireless Device Setup Wizard (Assistente de configuração de dispositivos de rede sem fios)**.

4 Seleccione **Utilize o computador ou o painel de controlo directamente (Use your computer or control panel directly)** e clique em **Seguinte (Next)**.

5 Seleccione **Utilize temporariamente um cabo Ethernet (LAN) (Using an Ethernet (LAN) cable temporarily)** e clique em **Seguinte (Next)**.

Quando aparecer o ecrã **Informação Importante (Important Notice)**, leia o aviso, seleccione a caixa depois de confirmar a activação da configuração de rede e clique em **Seguinte (Next)**.

6 Siga as instruções que aparecem no ecrã para configurar as definições de rede sem fios.



Nota

Quando aparecer o ecrã **Redes sem fios disponíveis (Available Wireless Networks)**, se o seu ponto de acesso estiver definido para não difundir o SSID, pode adicioná-lo manualmente clicando no botão **Avançado (Advanced)**. Siga as instruções que aparecem no ecrã para introduzir o **Nome (SSID) (Name (SSID))**.



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu equipamento, seleccione Instalação de MFL-Pro Suite ou Instalação inicial/Instalação de MFL-Pro Suite no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em Start Here OSX no CD-ROM.

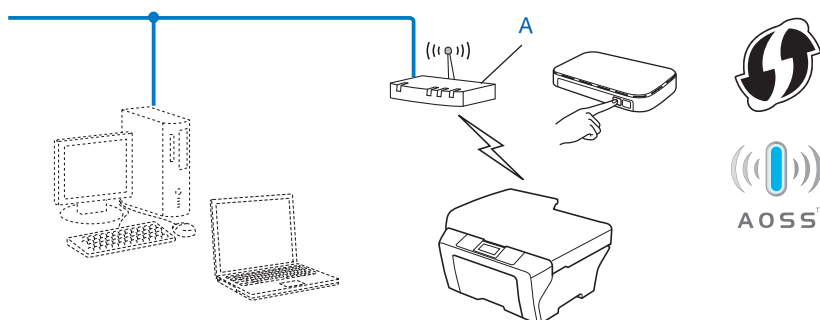


Nota

Se as definições de rede sem fios falharem, o Assistente de configuração de dispositivos sem fios aparece durante a instalação do MFL-Pro Suite. Confirme as definições seguindo as instruções apresentadas no ecrã.

Configuração de um único toque utilizando a Wi-Fi Protected Setup ou o AOSS™

Pode utilizar a WPS ou o AOSS™ a partir do menu do painel de controlo para configurar as definições de rede sem fios se o seu ponto de acesso/router WLAN (A) suportar Wi-Fi Protected Setup (PBC ¹) ou AOSS™.



¹ Push Button Configuration (Configuração através do botão)

! IMPORTANTE

- Se pretende ligar a máquina Brother à rede, recomendamos que contacte o administrador do sistema antes da instalação. **Tem de tomar conhecimento das definições da sua rede sem fios antes de avançar com a instalação.**
- Se já tiver configurado as definições de rede sem fios da máquina, terá de repor as definições de rede local antes de configurar novamente as definições de rede sem fios.

Para repor as definições de rede local, consulte *Repor as predefinições de fábrica de rede*
>> página 44.

Configuração de um único toque utilizando a WPS (Wi-Fi Protected Setup) ou o AOSS™

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Rede.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar WPS/AOSS.
Prima **OK**.
- 4 Quando aparecer *Activar WLAN?*, prima **OK** para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.

- 5 Quando o LCD mostra *Inicie WPS* ou *AOSS*, prima o botão da WPS ou do AOSS™ do ponto de acesso/router sem fios. Consulte o manual do utilizador do seu ponto de acesso/router sem fios para obter instruções.
Em seguida, prima **OK** para que a máquina detecte automaticamente o modo (WPS ou AOSS™) utilizado pelo seu ponto de acesso/router sem fios e tente efectuar a ligação à rede sem fios.
- 6 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
➤➤ Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione *Instalação de MFL-Pro Suite* no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em *Start Here OSX* no CD-ROM.

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Prima *Menu*.
- 2 Prima *Rede*.
- 3 (Apenas a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e DCP-J925DW)
Prima *WLAN*.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para visualizar *WPS/AOSS* e prima *WPS/AOSS*.
- 5 Quando aparecer *Activar WLAN?* ou *Mudar interface de rede para sem fios?*, prima *Sim* para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 6 Quando o LCD mostra *Inicie WPS* ou *AOSS*, prima o botão da WPS ou do AOSS™ do ponto de acesso/router sem fios. Consulte o manual do utilizador do seu ponto de acesso/router sem fios para obter instruções.
Em seguida, prima **OK** para que a máquina detecte automaticamente o modo (WPS ou AOSS™) utilizado pelo seu ponto de acesso/router sem fios e tente efectuar a ligação à rede sem fios.
- 7 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
➤➤ Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione **Instalação de MFL-Pro Suite** ou **Instalação inicial/Instalação de MFL-Pro Suite** no menu do CD-ROM.

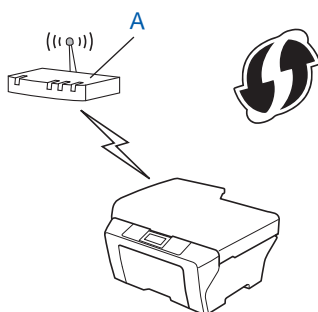
(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em **Start Here OSX** no CD-ROM.

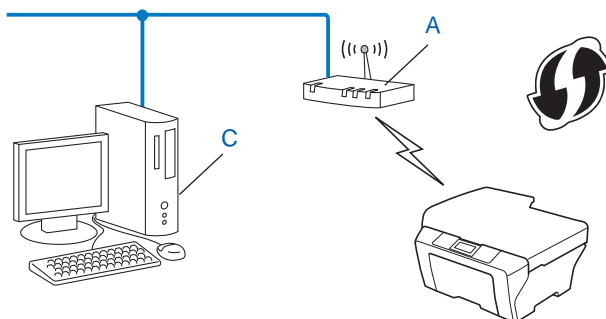
Configuração utilizando o Método PIN da Wi-Fi Protected Setup

Se o ponto de acesso/router WLAN (A) suportar Wi-Fi Protected Setup, pode também fazer a configuração utilizando o Método PIN da Wi-Fi Protected Setup. O Método PIN (Personal Identification Number - Número de Identificação Pessoal) é um dos métodos de ligação desenvolvidos pela Wi-Fi Alliance®. Ao introduzir um PIN que é criado por um Inscrito (a máquina) no Registrar (um dispositivo que gere a rede local sem fios), pode configurar a rede sem fios e as definições de segurança. Consulte o manual do utilizador do seu ponto de acesso/router WLAN para obter instruções sobre como aceder ao modo Wi-Fi Protected Setup.

- Ligação quando o ponto de acesso/router WLAN (A) se duplica como Registrar ¹.



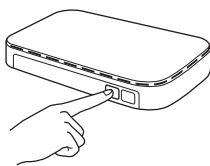
- Ligação quando outro dispositivo (C), como um computador, é utilizado como Registrar ¹.



¹ O Registrar é um dispositivo que gere a LAN sem fios.

 **Nota**

Os routers e os pontos de acesso que suportam Wi-Fi Protected Setup apresentam o símbolo abaixo indicado.



Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Rede**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **WPS c/ cód PIN**.
Prima **OK**.
- 4 Quando aparecer **Activar WLAN?**, prima **OK** para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 5 O LCD apresentará um PIN com 8 dígitos e a máquina começa a procurar um ponto de acesso/router WLAN durante 5 minutos.
- 6 Utilizando um computador que esteja na rede, digite "http://endereço IP do ponto de acesso/" no browser (em que "endereço IP do ponto de acesso" é o endereço IP do dispositivo utilizado como Registrar ¹). Avance para a página de definição de WPS (Wi-Fi Protected Setup), introduza o PIN que o LCD apresenta no passo 5 no Registrar e siga as instruções apresentadas no ecrã.

¹ Normalmente, o Registrar é o ponto de acesso/router WLAN.

 **Nota**



A página de definição difere consoante a marca do ponto de acesso/router WLAN. Consulte o manual de instruções fornecido com o ponto de acesso/router WLAN.

Se estiver a utilizar o computador com Windows Vista[®] ou Windows[®] 7 como Registrar, execute as instruções seguintes.

 **Nota**

Para utilizar um computador com Windows Vista[®] ou Windows[®] 7 como Registrar, tem de registá-lo antecipadamente na rede. Consulte o manual de instruções fornecido com o ponto de acesso/router WLAN.

Configurar a sua máquina para uma rede sem fios

- 1 (Windows Vista®)
Clique em , **Rede e Adicionar um dispositivo sem fios**.
(Windows® 7)
Clique em , **Painel de controlo, Rede e Internet e Adicionar um dispositivo sem fios à rede**.
- 2 Seleccione a sua máquina e clique em **Seguinte**.
- 3 Introduza o PIN constante da página impressa e clique em **Seguinte**.
- 4 Escolha a rede a que se pretende ligar e clique em **Seguinte**.
- 5 Clique em **Fechar**.

- 7 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
➤ Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione Instalação de MFL-Pro Suite no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em Start Here OSX no CD-ROM.

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Prima Menu.
- 2 Prima Rede.
- 3 (Apenas para o MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J925DW)
Prima WLAN.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para visualizar WPS c/ cód PIN e prima WPS c/ cód PIN.
- 5 Quando aparecer Activar WLAN? ou Mudar interface de rede para sem fios?, prima Sim para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 6 O LCD apresentará um PIN com 8 dígitos e a máquina começa a procurar um ponto de acesso/router WLAN durante 5 minutos.

- 7 Utilizando um computador que esteja na rede, digite "http://endereço IP do ponto de acesso/" no browser (em que "endereço IP do ponto de acesso" é o endereço IP do dispositivo utilizado como Registrar ¹). Avance para a página de definição de WPS (Wi-Fi Protected Setup), introduza o PIN que o LCD apresenta no passo 6 no Registrar e siga as instruções apresentadas no ecrã.

¹ Normalmente, o Registrar é o ponto de acesso/router WLAN.



Nota



A página de definição difere consoante a marca do ponto de acesso/router WLAN. Consulte o manual de instruções fornecido com o ponto de acesso/router WLAN.

Se estiver a utilizar o computador com Windows Vista® ou Windows® 7 como Registrar, execute as instruções seguintes.



Nota

Para utilizar um computador com Windows Vista® ou Windows® 7 como Registrar, tem de registá-lo antecipadamente na rede. Consulte o manual de instruções fornecido com o ponto de acesso/router WLAN.

- 1 (Windows Vista®)
Clique em , **Rede e Adicionar um dispositivo sem fios**.
(Windows® 7)
Clique em , **Painel de controlo, Rede e Internet e Adicionar um dispositivo sem fios à rede**.
 - 2 Seleccione a sua máquina e clique em **Seguinte**.
 - 3 Introduza o PIN constante da página impressa e clique em **Seguinte**.
 - 4 Escolha a rede a que se pretende ligar e clique em **Seguinte**.
 - 5 Clique em **Fechar**.
- 8 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
➤➤Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione Instalação de MFL-Pro Suite ou Instalação inicial/Instalação de MFL-Pro Suite no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em Start Here OSX no CD-ROM.

Configuração utilizando o Assistente de Configuração do painel de controlo da máquina

Pode utilizar o painel de controlo da máquina para configurar as definições de rede sem fios. Utilizando a função *Assis.Configur* do painel de controlo, pode facilmente ligar a máquina Brother à rede sem fios. **Tem de tomar conhecimento das definições da sua rede sem fios antes de avançar com a instalação.**

! IMPORTANTE

Se já tiver configurado as definições de rede sem fios da máquina, terá de repor as definições de rede local antes de configurar novamente as definições de rede sem fios.

Para repor as definições de rede local, consulte *Repor as predefinições de fábrica de rede* >> página 44.

Configuração manual a partir do painel de controlo

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote as definições da sua rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.

Item	Registe as definições de rede sem fios actuais
SSID (Nome da rede):	
Chave de rede	

- 2 Prima **Menu**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Rede*.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Assis.Configur*.
Prima **OK**.
- 5 Quando aparecer *Activar WLAN?*, prima **OK** para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 6 A máquina procurará na rede e apresentará uma lista de SSIDs disponíveis.
Se for apresentada uma lista de SSIDs, prima **▲** ou **▼** para seleccionar o SSID que anotou no passo 1.
Selecione o SSID com o qual pretende efectuar a ligação.
Prima **OK**.
Se o ponto de acesso/router sem fios do SSID seleccionado suportar a WPS e a máquina lhe solicitar que a utilize, avance para 7.
Se o equipamento lhe solicitar que introduza uma Chave de rede, avance para 8.
Caso contrário, avance para 9.

 **Nota**

Se o SSID não for difundido, consulte *Configurar a sua máquina quando o SSID não for difundido* >> página 28.

- 7 Prima **1** para *Sim* para ligar ao equipamento utilizando a WPS. (Se premir **2** de *Não* para continuar a definição manual, avance para **8** a fim de introduzir uma Chave de Rede.) Quando o LCD mostra *Inicie WPS*, prima o botão da WPS do ponto de acesso/router sem fios e, em seguida, prima **1** de *Seguinte* para continuar. Avance para **9**.
- 8 Introduza a Chave de Rede que anotou no passo **1**. Prima **OK** depois de ter introduzido todos os caracteres e, em seguida, prima **1** de *Sim* para aplicar as suas definições.
- 9 A máquina inicia a ligação ao dispositivo sem fios seleccionado.
- 10 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
>> Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione *Instalação de MFL-Pro Suite* no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em *Start Here OSX* no CD-ROM.

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote as definições da sua rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.

Item	Registe as definições de rede sem fios actuais
SSID (Nome da rede):	
Chave de rede	

- 2 Prima *Menu*.
- 3 Prima *Rede*.
- 4 (Apenas a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)
Prima *WLAN*.

- 5 Prima **Assis.Configur.**
- 6 Quando aparecer **Activar WLAN?** ou **Mudar interface de rede para sem fios?**, prima **Sim** para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 7 A máquina procurará na rede e apresentará uma lista de SSIDs disponíveis.
Se for apresentada uma lista de SSIDs, prima **▲** ou **▼** para seleccionar o SSID que anotou no passo 1. Selecciono o SSID com o qual pretende efectuar a ligação.
Se o ponto de acesso/router sem fios do SSID seleccionado suportar a WPS e a máquina lhe solicitar que a utilize, avance para 8.
Se o equipamento lhe solicitar que introduza uma Chave de rede, avance para 9.
Caso contrário, avance para 10.



Nota

Se o SSID não for difundido, consulte *Configurar a sua máquina quando o SSID não for difundido* >> página 28.

- 8 Prima **Sim** para ligar ao equipamento utilizando a WPS. (Se seleccionar **Não (Manual)** para continuar a definição manual, avance para 9 a fim de introduzir uma Chave de Rede.)
Quando o LCD mostra **Inicie WPS**, prima o botão da WPS do ponto de acesso/router sem fios e, em seguida, prima **Seguinte** para continuar. Avance para 10.
- 9 Introduza a Chave de Rede que anotou no passo 1.
Prima **OK** depois de ter introduzido todos os caracteres e, em seguida, prima **Sim** para aplicar as suas definições.
- 10 A máquina inicia a ligação ao dispositivo sem fios seleccionado.
- 11 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
>> Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione **Instalação de MFL-Pro Suite ou **Instalação inicial/Instalação de MFL-Pro Suite** no menu do CD-ROM.**

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em **Start Here OSX no CD-ROM.**

Configurar a sua máquina quando o SSID não for difundido

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote as definições da sua rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.
Verifique e registe as definições de rede sem fios actuais.

SSID (Nome da rede):

Modo de Comunicação	Método de autenticação	Modo de encriptação	Chave de rede
Infra-estrutura	Sistema aberto	WEP	
		NENHUM	—
	Chave partilhada	WEP	
		WPA/WPA2-PSK	AES
		TKIP ¹	

¹ O TKIP só é suportado para WPA-PSK.

Por exemplo:

SSID (Nome da rede):
HELLO

Modo de Comunicação	Método de autenticação	Modo de encriptação	Chave de rede
Infra-estrutura	WPA2-PSK	AES	12345678



Nota

Se o router utilizar a encriptação WEP, introduza a chave utilizada como a primeira chave WEP. A máquina Brother suporta apenas a utilização da primeira chave WEP.

- 2 Prima **Menu**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Rede.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Assis.Configur.
Prima **OK**.
- 5 Quando aparecer Activar WLAN?, prima **OK** para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 6 A máquina procurará na rede e apresentará uma lista de SSIDs disponíveis.
Selecione <Novo SSID> utilizando **▲** ou **▼**.
Prima **OK**.

- 7 Introduza o nome SSID. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.) Prima **OK**.
- 8 Utilizando ▲ ou ▼, seleccione *Infra-estrutura* quando tal lhe for solicitado. Prima **OK**.
- 9 Seleccione o método de autenticação utilizando ▲ ou ▼ e prima **OK**.
Execute uma das seguintes operações:
Se seleccionar *Sistema aberto*, avance para o passo 10.
Se seleccionar *Chave Partilhada*, avance para o passo 11.
Se seleccionar *WPA/WPA2-PSK*, avance para o passo 12.
- 10 Seleccione o tipo de encriptação, *Ausente* ou *WEP*, utilizando ▲ ou ▼ e prima **OK**.
Execute uma das seguintes operações:
Se seleccionar *Ausente*, avance para o passo 14.
Se seleccionar *WEP*, avance para o passo 11.
- 11 Introduza a chave WEP que anotou no passo 1 da página 28. Prima **OK**. Avance para o passo 14. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)
- 12 Seleccione o tipo de encriptação, *TKIP* ou *AES*, utilizando ▲ ou ▼. Prima **OK**. Avance para o passo 13.
- 13 Introduza a chave WPA que anotou no passo 1 da página 28 e prima **OK**. Avance para o passo 14. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)
- 14 Para aplicar as definições, prima **1** de *Sim*. Para cancelar, prima **2** de *Não*.
Execute uma das seguintes operações:
Se seleccionar *Sim*, avance para o passo 15.
Se seleccionar *Não*, volte ao passo 6.
- 15 A máquina inicia a ligação ao dispositivo sem fios seleccionado.
- 16 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
➤➤Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione *Instalação de MFL-Pro Suite* no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em *Start Here OSX* no CD-ROM.

Configurar a sua máquina para uma rede sem fios

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote as definições da sua rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.

Verifique e registe as definições de rede sem fios actuais.

SSID (Nome da rede):

Modo de Comunicação	Método de autenticação	Modo de encriptação	Chave de rede
Infra-estrutura	Sistema aberto	WEP	
		NENHUM	—
	Chave partilhada	WEP	
		AES	
		TKIP ¹	

¹ O TKIP só é suportado para WPA-PSK.

Por exemplo:

SSID (Nome da rede):
HELLO

Modo de Comunicação	Método de autenticação	Modo de encriptação	Chave de rede
Infra-estrutura	WPA2-PSK	AES	12345678



Nota

Se o router utilizar a encriptação WEP, introduza a chave utilizada como a primeira chave WEP. A máquina Brother suporta apenas a utilização da primeira chave WEP.

- 2 Prima Menu.
- 3 Prima Rede.
- 4 (Apenas a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)
Prima WLAN.
- 5 Prima Assis.Configur.
- 6 Quando aparecer `Activar WLAN?` ou `Mudar interface de rede para sem fios?`, prima Sim para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 7 A máquina procurará na rede e apresentará uma lista de SSIDs disponíveis. Prima ▲ ou ▼ para visualizar <Novo SSID> e prima <Novo SSID>.

- 8 Introduza o nome SSID. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.) Prima OK.
- 9 Prima *Infra-estrutura* quando tal lhe for solicitado.
- 10 Seleccione o método de autenticação premindo na opção pretendida. Execute uma das seguintes operações:
 - Se seleccionar *Sistema aberto*, avance para o passo 11.
 - Se seleccionar *Chave Partilhada*, avance para o passo 12.
 - Se seleccionar *WPA/WPA2-PSK*, avance para o passo 13.
- 11 Seleccione o tipo de encriptação, *Ausente* ou *WEP*, premindo na opção pretendida. Execute uma das seguintes operações:
 - Se seleccionar *Ausente*, avance para o passo 15.
 - Se seleccionar *WEP*, avance para o passo 12.
- 12 Introduza a chave WEP que anotou no passo 1 da página 30. Prima OK. Avance para o passo 15. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)
- 13 Seleccione o tipo de encriptação, *TKIP* ou *AES*, premindo na opção pretendida. Avance para o passo 14.
- 14 Introduza a chave WPA que anotou no passo 1 da página 30 e prima OK. Avance para o passo 15. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)
- 15 Para aplicar as definições, prima *Sim*. Para cancelar, prima *Não*. Execute uma das seguintes operações:
 - Se seleccionar *Sim*, avance para o passo 16.
 - Se seleccionar *Não*, volte ao passo 7.
- 16 A máquina inicia a ligação ao dispositivo sem fios seleccionado.
- 17 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
 - Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione *Instalação de MFL-Pro Suite* ou *Instalação inicial/Instalação de MFL-Pro Suite* no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em *Start Here OSX* no CD-ROM.

Configuração no modo Ad-hoc

Configurar as definições de rede sem fios

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote as definições da sua rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.

Verifique e registe as definições de rede sem fios actuais.



Nota

As definições de rede sem fios do computador ao qual se está a ligar têm de ser configuradas para o modo Ad-hoc com um SSID já configurado. Para obter as instruções sobre como configurar o computador para o modo Ad-hoc, consulte as informações fornecidas com o computador ou contacte o seu administrador de rede.

SSID (Nome da rede):

Modo de Comunicação	Modo de encriptação	Chave de rede
Ad-hoc	WEP	
	NENHUM	—

Por exemplo:

SSID (Nome da rede):
HELLO

Modo de Comunicação	Modo de encriptação	Chave de rede
Ad-hoc	WEP	12345678

- 2 Prima **Menu**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Rede.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Assis.Configur.
Prima **OK**.
- 5 Quando aparecer *Activar WLAN?*, prima **OK** para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 6 A máquina procurará na rede e apresentará uma lista de SSIDs disponíveis.
Selecione <Novo SSID> utilizando **▲** ou **▼**.
Prima **OK**.

- 7 Introduza o nome SSID. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.) Prima **OK**.
- 8 Utilizando ▲ ou ▼, seleccione Ad-hoc quando tal lhe for solicitado. Prima **OK**.
- 9 Seleccione o tipo de encriptação, Ausente ou WEP, utilizando ▲ ou ▼ e prima **OK**.
Execute uma das seguintes operações:
Se seleccionar Ausente, avance para o passo 11.
Se seleccionar WEP, avance para o passo 10.
- 10 Introduza a chave WEP que anotou no passo 1 da página 32. Prima **OK**. Avance para o passo 11. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)
- 11 Para aplicar as definições, prima **1** de Sim. Para cancelar, prima **2** de Não.
Execute uma das seguintes operações:
Se seleccionar Sim, avance para o passo 12.
Se seleccionar Não, volte ao passo 6.
- 12 A máquina inicia a ligação ao dispositivo sem fios seleccionado.
- 13 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
➤➤Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, seleccione Instalação de MFL-Pro Suite no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em Start Here OSX no CD-ROM.

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Antes de configurar a máquina, recomendamos que anote as definições da sua rede sem fios. Necessitará destas informações antes de continuar com a configuração.
Verifique e registre as definições de rede sem fios actuais.

 **Nota**

As definições de rede sem fios do computador ao qual se está a ligar têm de ser configuradas para o modo Ad-hoc com um SSID já configurado. Para obter as instruções sobre como configurar o computador para o modo Ad-hoc, consulte as informações fornecidas com o computador ou contacte o seu administrador de rede.

SSID (Nome da rede):

Modo de Comunicação	Modo de encriptação	Chave de rede
Ad-hoc	WEP	
	NENHUM	—

Por exemplo:

SSID (Nome da rede):
HELLO

Modo de Comunicação	Modo de encriptação	Chave de rede
Ad-hoc	WEP	12345678

- 2 Prima Menu.
- 3 Prima Rede.
- 4 (Apenas a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)
Prima WLAN.
- 5 Prima Assis.Configur.
- 6 Quando aparecer *Activar WLAN?* ou *Mudar interface de rede para sem fios?*, prima Sim para aceitar.
Isto irá iniciar o assistente de configuração sem fios.
Para cancelar, prima **Parar**.
- 7 A máquina procurará na rede e apresentará uma lista de SSIDs disponíveis. Prima ▲ ou ▼ para visualizar <Novo SSID> e prima <Novo SSID>.
- 8 Introduza o nome SSID. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)
Prima OK.
- 9 Prima Ad-hoc quando tal lhe for solicitado.
- 10 Seleccione o tipo de encriptação, Ausente ou WEP, premindo na opção pretendida.
Execute uma das seguintes operações:
Se seleccionar Ausente, avance para o passo 12.
Se seleccionar WEP, avance para o passo 11.

- 11 Introduza a chave WEP que anotou no passo 1 da página 33. Prima OK. Avance para o passo 12. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)
- 12 Para aplicar as definições, prima Sim. Para cancelar, prima Não. Execute uma das seguintes operações:
Se seleccionar Sim, avance para o passo 13.
Se seleccionar Não, volte ao passo 7.
- 13 A máquina inicia a ligação ao dispositivo sem fios seleccionado.
- 14 Aparece uma mensagem com o resultado da ligação durante 60 segundos no LCD, sendo ainda impresso automaticamente um relatório de LAN sem fios. Se a ligação falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.
➤➤ Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*



(Windows®)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu equipamento, seleccione Instalação de MFL-Pro Suite ou Instalação inicial/Instalação de MFL-Pro Suite no menu do CD-ROM.

(Macintosh)

Concluiu a configuração da rede sem fios. Se pretender continuar a instalar os controladores e o software necessários para utilizar o seu dispositivo, clique duas vezes em Start Here OSX no CD-ROM.

Menu Rede

As selecções do menu *Rede* do painel de controlo permitem-lhe configurar a máquina Brother de acordo com as suas configurações de rede. Prima **Menu** ou *Menu* e, em seguida, prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Rede*. Avance para a selecção de menu que pretende configurar. (Consulte *Tabela de funções e predefinições de fábrica* ►► página 47.)

Note que a máquina é fornecida com o utilitário BRAdmin Light, as aplicações de Gestão baseada na Web (apenas a MFC-J5910DW) ou de Configuração Remota, que também podem ser utilizados para configurar vários aspectos da rede. (Consulte *Outros utilitários de gestão* ►► página 7.)

TCP/IP

Para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW, se ligar a máquina com um cabo Ethernet à rede, utilize as selecções do menu *LAN cablada*. Se ligar a máquina a uma rede Ethernet sem fios, utilize as selecções de menu *WLAN*.

BOOT Method

Esta selecção controla o modo como a máquina obtém um endereço IP.

Modo Auto

Neste modo, a máquina irá procurar um servidor DHCP na rede. Se conseguir encontrar um servidor DHCP e este estiver configurado para atribuir um endereço IP à máquina, será utilizado o endereço IP fornecido pelo servidor DHCP. Se não estiver disponível nenhum servidor DHCP, a máquina procurará um servidor BOOTP. Se estiver disponível um servidor BOOTP e se este estiver correctamente configurado, a máquina obterá o seu endereço IP a partir do servidor BOOTP. Se não estiver disponível nenhum servidor BOOTP, a máquina procurará um servidor RARP. Se também não responder nenhum servidor RARP, o endereço IP será definido utilizando o protocolo APIPA. Após o arranque inicial, a máquina poderá demorar algum tempo a procurar um servidor na rede.

Modo Estático

Neste modo, o endereço IP da máquina tem de ser atribuído manualmente. Uma vez introduzido, o endereço IP fica bloqueado para o endereço atribuído.



Nota

Se não quiser configurar o seu servidor de impressão via DHCP, BOOTP ou RARP, tem de definir o *BOOT Method* como *Estático* para que o servidor de impressão tenha um endereço IP estático. Desta forma, evitará que o servidor de impressão tente obter um endereço IP de algum destes sistemas. Para alterar o *BOOT Method*, utilize o painel de controlo da máquina, o utilitário BRAdmin Light, a Gestão baseada na Web (apenas a MFC-J5910DW) ou a Configuração Remota.

Endereço IP

Este campo apresenta o endereço IP actual da máquina. Se tiver seleccionado um `BOOT Method` como `Estático`, introduza o endereço IP que pretende atribuir ao equipamento (consulte o administrador de rede para se informar sobre um endereço IP adequado a utilizar). Se tiver seleccionado outro método que não `Estático`, a máquina tentará determinar o seu endereço IP utilizando os protocolos DHCP ou BOOTP. O endereço IP predefinido da sua máquina será provavelmente incompatível com o esquema de numeração de endereços IP da sua rede. Recomendamos que consulte o administrador de rede para obter um endereço IP adequado para a rede a que irá ligar-se a unidade.

Máscara de sub-rede

Este campo apresenta a máscara de sub-rede actualmente utilizada pela máquina. Se não estiver a utilizar o DHCP ou o BOOTP para obter a máscara de sub-rede, introduza a máscara de sub-rede pretendida. Consulte o administrador de rede para saber que máscara de sub-rede deve utilizar.

Gateway

Este campo apresenta o endereço da gateway ou do router actualmente utilizado pela máquina. Se não estiver a utilizar o DHCP ou o BOOTP para obter o endereço da gateway ou do router, introduza o endereço que pretende atribuir. Se não possuir uma gateway ou um router, deixe o campo em branco. Se tiver dúvidas, consulte o administrador de rede.

Nome do nó

Pode registar o nome da máquina na rede. Este nome é frequentemente designado por nome NetBIOS e é o nome registado pelo servidor WINS na rede. A Brother recomenda o nome `BRNxxxxxxxxxxxx` para uma rede com fios ou `BRWxxxxxxxxxxxx` para uma rede sem fios (em que `xxxxxxxxxxxx` corresponde ao endereço Ethernet da sua máquina) (até 15 caracteres).

Config WINS

Esta selecção controla o modo como a máquina obtém o endereço IP do servidor WINS.

Auto

Utiliza automaticamente um pedido DHCP para determinar os endereços IP dos servidores WINS primário e secundário. Tem de definir o `BOOT Method` como `Auto` ou `DHCP` para poder utilizar esta função.

Estático

Utiliza um endereço IP especificado para os servidores WINS primário e secundário.

WINS Server

Endereço IP do servidor WINS primário

Este campo especifica o endereço IP do servidor WINS (Windows® Internet Name Service) primário. Se for definido com um valor diferente de zero, a máquina contacta este servidor para registar o respectivo nome no Windows® Internet Name Service.

Endereço IP do servidor WINS secundário

Este campo especifica o endereço IP do servidor WINS secundário. É utilizado como cópia de segurança do endereço do servidor WINS primário. Se o servidor primário não estiver disponível, o equipamento pode registar-se na mesma com um servidor secundário. Se for definido com um valor diferente de zero, a máquina contacta este servidor para registar o respectivo nome no Windows® Internet Name Service. Se tiver um servidor WINS primário mas não tiver nenhum secundário, deixe simplesmente este campo em branco.

DNS Server

Endereço IP do servidor DNS primário

Este campo especifica o endereço IP do servidor DNS (Domain Name System) primário.

Endereço IP do servidor DNS secundário

Este campo especifica o endereço IP do servidor DNS secundário. É utilizado como cópia de segurança do endereço do servidor DNS primário. Se o servidor primário não estiver disponível, a máquina contacta o servidor DNS secundário.

APIPA

A definição de `Lig` fará com que o servidor de impressão atribua automaticamente um endereço IP Link-Local dentro do intervalo (169.254.1.0 - 169.254.254.255) se o servidor de impressão não conseguir obter um endereço IP através do `BOOT Method` definido (consulte *BOOT Method* ►► página 36). Se seleccionar `Desl`, isso significa que o endereço IP não mudará, ainda que o servidor de impressão não consiga obter um endereço IP através do `BOOT Method` definido.

IPv6 (apenas a MFC-J5910DW)

Esta máquina é compatível com IPv6, o protocolo da Internet da próxima geração. Se quiser utilizar o protocolo IPv6, seleccione `Lig`. A predefinição para o IPv6 é `Desl`. Para obter mais informações sobre o protocolo IPv6, visite <http://solutions.brother.com/>.



Nota

- Se definir o IPv6 como `Lig`, utilize o botão Ligar/Desligar para desligar e voltar a ligar o equipamento e activar este protocolo.
- Depois de seleccionar o IPv6 `Lig`, esta definição será aplicada à interface LAN com fios e sem fios.

Assistente de Configuração

O `Assis.Configur` orientá-lo-á ao longo do processo de configuração da rede sem fios. Para obter mais informações, consulte o *Guia de Instalação Rápida* ou *Configuração utilizando o Assistente de Configuração do painel de controlo da máquina* ►► página 25.

WPS/AOSS™

Se o ponto de acesso/router WLAN suportar Wi-Fi Protected Setup (PBC ¹) ou AOSS™, pode configurar a máquina facilmente sem saber as definições da rede sem fios. (Consulte o *Guia de Instalação Rápida* ou *Configuração de um único toque utilizando a Wi-Fi Protected Setup* ou o AOSS™ ►► página 18.)

¹ Push Button Configuration (Configuração através do botão)

WPS com código PIN

Se o ponto de acesso/router WLAN suportar Wi-Fi Protected Setup (Método PIN), pode configurar a máquina facilmente sem utilizar um computador. (Consulte *Configuração utilizando o Método PIN da Wi-Fi Protected Setup* ►► página 20.)

Estado da WLAN

Estado

Este campo apresenta o estado actual da rede sem fios.

Sinal

Este campo apresenta a intensidade actual do sinal da rede sem fios.

SSID

Este campo apresenta o SSID actual da rede sem fios. O ecrã mostra até 32 caracteres do SSID.

Modo de Comunicação

Este campo apresenta o modo de comunicações actual da rede sem fios.

Ethernet (para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)

Modo de ligação Ethernet. Auto permite que o servidor de impressão funcione em 100BASE-TX Full ou Half Duplex ou no modo de 10BASE-T Full ou Half Duplex por negociação automática.



Nota

Se definir este valor incorrectamente, pode não ser possível comunicar com o servidor de impressão.

Endereço MAC

O endereço MAC é um número único atribuído à interface de rede da máquina. Pode consultar o endereço MAC da sua máquina a partir do painel de controlo.

Correio electrónico / IFAX (disponível quando o IFAX é transferido) (apenas a MFC-J5910DW)

Este menu tem cinco selecções: Endereço de E-mail, Servidor Conf., Instl Cor. RX, Instl Cor. TX e Instale Relay. Como esta secção exige que introduza muitos caracteres de texto, poderá ser mais cómodo utilizar a Gestão baseada na Web e o seu Web browser favorito para configurar estas definições (consulte *Gestão baseada na Web (apenas a MFC-J5910DW)* >> página 55). Estas definições têm de ser configuradas para poder utilizar a função IFAX. (Para obter mais informações sobre a função de fax via Internet, consulte *Fax via Internet (apenas a MFC-J5910DW)* >> página 63.)

Pode também aceder ao carácter pretendido premindo repetidamente a tecla de número adequada através do painel de controlo da máquina. (Para saber como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)

Endereço de correio

Pode definir o endereço de correio electrónico da máquina.

Servidor de Configuração

SMTP Server

Este campo apresenta o nome do nó ou o endereço IP de um servidor de correio SMTP (servidor de envio de correio electrónico) da rede.

(Ex.: "mailhost.brothermail.net" ou "192.000.000.001")

Porta SMTP

Este campo apresenta o número da porta SMTP (para mensagens de correio electrónico enviadas) da rede.

Autenticação para SMTP

Pode especificar o método de segurança para a notificação por correio electrónico. (Para obter mais informações sobre os métodos de segurança para a notificação por correio electrónico, consulte *Enviar uma mensagem de correio electrónico com segurança* >> página 73.)

POP3 Server

Este campo apresenta o nome do nó ou o endereço IP do servidor POP3 (servidor de recepção de correio electrónico) utilizado pela máquina Brother. Este endereço é necessário para poder utilizar correctamente as funções de fax via Internet.

(Ex.: "mailhost.brothermail.net" ou "192.000.000.001")

Porta POP3

Este campo apresenta o número da porta POP3 (para mensagens de correio electrónico recebidas) utilizado pela máquina Brother.

Nome Mailbox

Pode especificar um nome de caixa de correio no servidor POP3 onde os trabalhos de impressão da Internet serão guardados.

Mailbox Pwd

Pode especificar a palavra-passe para a conta do servidor POP3 onde os trabalhos de impressão da Internet serão guardados.



Nota

Para não definir nenhuma palavra-passe, introduza um espaço.

4

APOP

Pode activar ou desactivar o protocolo APOP (Authenticated Post Office Protocol).

Instl Cor. RX

Polling Auto

Se definir esta opção como `Lig`, a máquina procura automaticamente novas mensagens no servidor POP3.

Frequênc Poll

Define o intervalo para procurar novas mensagens no servidor POP3 (a predefinição é `10Mins`).

Nos modelos de ecrã táctil, pode seleccionar um intervalo de `1Min/3Mins/5Mins/10Mins/30Mins/60Mins`, se `Polling Auto` estiver definido como `Lig`.

Cabeçalho

Esta selecção permite que o conteúdo do cabeçalho do correio seja impresso quando a mensagem recebida é impressa.

Apagar Erro de Correio

Quando definido como `Lig`, a máquina apaga automaticamente mensagens indicativas de erro que a máquina não pode receber do servidor POP.

Notificação

A função de notificação permite a transmissão de uma mensagem de recepção para o aparelho emissor quando o fax via Internet é recebido.

Esta função só pode ser utilizada em máquinas com fax via Internet que suportem a especificação "MDN".

Instalação de Correio TX

Envio do Assunto

Este campo apresenta o assunto anexado aos dados de fax via Internet que são enviados da máquina Brother para um computador (a predefinição é “Trab.Intrnet Fax”).

Limite tamanho

Alguns servidores de correio electrónico não permitem que envie documentos de correio electrónico muito grandes (o administrador do sistema estipula frequentemente um limite para o tamanho máximo do correio). Com esta função activada, a máquina apresenta *Memória Cheia* quando tentar enviar documentos de correio electrónico de tamanho superior a 1 Mbyte. O documento não é enviado e será impresso um relatório de erro. O documento que está a enviar deve ser dividido em documentos mais pequenos que serão aceites pelo servidor de correio. (A título informativo, um documento de 42 páginas baseado na Tabela de Teste ITU-T Test Chart #1 tem aproximadamente 1 Mbyte.)

Notificação

A função de notificação permite a transmissão de uma mensagem de recepção para o aparelho emissor quando o fax via Internet é recebido.

Esta função só pode ser utilizada em máquinas com fax via Internet que suportem a especificação “MDN”.

Instale Relay

Rly Broadcast

Esta função permite à máquina receber um documento via Internet e, em seguida, retransmiti-lo para outros aparelhos de fax através de linhas analógicas convencionais.

Relay Domain

Pode registar os nomes de domínios (máx. 5) que têm permissão para solicitar uma difusão por retransmissão.

Reporte Relay

É possível imprimir um relatório de difusão por retransmissão na máquina que funcionará como a estação retransmissora de todas as difusões por retransmissão.

A sua função principal é imprimir relatórios de difusões por retransmissão que tenham sido enviadas através da máquina. Nota: para utilizar esta função, tem de atribuir o domínio de retransmissão na secção “Domínios de Confiança” das definições da função de Retransmissão.



Nota


Para obter mais informações sobre a difusão por retransmissão, consulte *Difusão por retransmissão* >> página 68.

Fuso Horário (apenas a MFC-J5910DW)

Este campo apresenta o fuso horário do seu país. A hora apresentada é a diferença entre o seu país e a Hora Média de Greenwich (GMT). Por exemplo, o fuso horário para a Hora do Leste nos EUA e no Canadá é UTC-05:00.

Definição do Fuso Horário no Windows®

Pode ver a diferença horária relativamente ao seu país utilizando a definição do Fuso Horário no Windows®.

- 1 Para Windows Vista® ou Windows® 7:
Clique no botão , **Painel de controlo, Relógio, Idioma e Região, Data e hora** e, em seguida, **Alterar fuso horário**.
Para Windows® XP:
Clique no botão **Iniciar, Painel de controlo, Data, hora, idioma e opções regionais, Data e hora** e, em seguida, seleccione **Fuso horário**.
- 2 Altere a data e a hora. Verifique as definições do fuso horário na caixa da lista pendente (esta apresenta a diferença horária em relação à GMT).

Interface Rede (para a MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e a DCP-J925DW)

Pode escolher o tipo de ligação à rede: ligação com fios ou ligação sem fios. Se quiser utilizar a ligação com fios, seleccione **LAN cablada** e, se quiser utilizar a ligação sem fios, seleccione **WLAN**. Só pode ter um tipo de ligação à rede activo de cada vez.

Repor as predefinições de fábrica de rede

Pode repor as predefinições de fábrica do servidor de impressão (repor todas as informações, como a palavra-passe e o endereço IP).

Nota

- Na MFC-J825DW/J835DW/J5910DW e na DCP-J925DW, esta função repõe todas as predefinições de rede com fios e sem fios.
- Pode também repor as predefinições de fábrica do servidor de impressão utilizando as aplicações BRAdmin ou a Gestão baseada na Web (apenas a MFC-J5910DW). (Para obter mais informações, consulte *Outros utilitários de gestão* >> página 7.)

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Rede`.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Reiniciar rede`.
Prima **OK**.
- 4 Prima **1** para repor.
- 5 Prima **1** para reiniciar.
- 6 A máquina reiniciar-se-á.

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Prima `Menu`.
- 2 Prima `Rede`.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para visualizar `Reiniciar rede e`, em seguida, prima `Reiniciar rede`.
- 4 Prima `Sim`.
- 5 Prima `Sim` durante 2 segundos para confirmar.

Imprimir o relatório de configurações da rede

Nota

Nome do nó: o nome do nó aparece no relatório de configurações da rede. O nome predefinido de nó é "BRNxxxxxxxxxxxx" para uma rede com fios ou "BRWxxxxxxxxxxxx" para uma rede sem fios ("xxxxxxxxxxxx" corresponde ao endereço MAC/Ethernet da sua máquina).

O relatório de configurações da rede imprime um relatório das configurações da rede actuais, incluindo as definições do servidor de impressão em rede.

4

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Impr. relat.**
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Config de Rede**.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Impr. relat e**, em seguida, prima **Impr. relat.**
- 3 Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Config de Rede e**, em seguida, prima **Config de Rede**.
- 4 Para a MFC-J825DW/J835DW e a DCP-J925DW
Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
Para o MFC-J280W/J625DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW, prima **Iniciar**.

Imprimir o Relatório WLAN

A opção **Relatório WLAN** imprime o relatório de estado da ligação sem fios da máquina. Se a ligação sem fios falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.

➤➤ Guia de Instalação Rápida: *Solução de problemas*

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Impr. relat.**
Prima **OK**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Relatório WLAN**.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Para o MFC-J280W/J625DW/J825DW/J835DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW/J925DW

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para visualizar **Impr. relat e**, em seguida, prima **Impr. relat.**
- 3 Prima ▲ ou ▼ para visualizar **Relatório WLAN e**, em seguida, prima **Relatório WLAN**.
- 4 Para a MFC-J825DW/J835DW e a DCP-J925DW
Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
Para o MFC-J280W/J625DW/J5910DW e o DCP-J525W/J725DW, prima **Iniciar**.



Nota

Se o Relatório WLAN não for impresso, tente recomeçar a partir do passo ❶ decorrido algum tempo.

Tabela de funções e predefinições de fábrica

Para a MFC-J825DW/J835DW e a DCP-J925DW

Menu principal	Submenu	Seleções de menu		Opções
Rede	LAN cablada	TCP/IP	BOOT Method	Auto /Estático/RARP/BOOTP/DHCP
			Endereço IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			Nome do nó	BRNXXXXXXXXXXXX = (endereço Ethernet da máquina) (até 15 caracteres)
			Config WINS	Auto /Estático
			WINS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			DNS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		APIPA	Lig /Desl	
			Ethernet	
	Endereço MAC			

Menu principal	Submenu	Seleções de menu		Opções	
Rede (Continuação)	WLAN	TCP/IP	BOOT Method	Auto/Estático/RARP/BOOTP/DHCP	
			Endereço IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹	
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹	
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]	
			Nome do nó	BRWXXXXXXXXXXXX= (endereço Ethernet da máquina) (até 15 caracteres)	
			Config WINS	Auto/Estático	
			WINS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]	
			DNS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]	
		APIPA	Lig/Desl		
		Assis.Configur	—	(Escolher o SSID a partir de uma lista ou adicionar manualmente o SSID)	
		WPS/AOSS	—		
		WPS c/ cód PIN	—		
		Estado da WLAN	Estado		(Exemplos) Activa (11b)/Activa (11g)/ Activo(11n)/AOSS activo/ Falha na ligação
			Sinal		Sinal:Forte/Sinal:Médio/ Sinal:Frac/Sinal:Ausente
	SSID			(Mostra o SSID com até 32 dígitos)	
	Modo Comunic.			(Exemplos) Ad-hoc/Infra-estrutura	
			Endereço MAC		
		Interface Rede		LAN cablada/WLAN	
		Reiniciar rede			

Para o MFC-J280W/J625DW e o DCP-J525W/J725DW

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções
Rede	TCP/IP	BOOT Method	Auto /Estático/RARP/BOOTP/DHCP
		Endereço IP	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Subnet Mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		Nome do nó	BRWXXXXXXXXXXXX = (endereço Ethernet da máquina) (até 15 caracteres)
		Config WINS	Auto /Estático
		WINS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		DNS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
	APIPA	Lig/Desl	
	Assis.Configur	—	(Escolher o SSID a partir de uma lista ou adicionar manualmente o SSID)
	WPS/AOSS	—	
	WPS c/ cód PIN	—	
	Estado da WLAN	Estado	(Exemplos) Activa (11b)/Activa (11g)/Activo(11n)/ AOSS activo/Falha de ligação
		Sinal	Sinal:Forte/Sinal:Médio/Sinal:Frac/ Sinal:Ausente
		SSID	(Mostra o SSID com até 32 dígitos)
		Modo Comunic.	(Exemplos) Ad-hoc/Infra-estrutura
	Endereço MAC		
WLAN Activa		Lig/Desl	
Reiniciar rede			

Para o MFC-J425W/J430W/J432W/J435W

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções
Rede	TCP/IP	BOOT Method	Auto /Estático/RARP/BOOTP/DHCP
		Endereço IP	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Subnet Mask	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
		Gateway	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		Nome do nó	BRWXXXXXXXXXXXX = (endereço Ethernet da máquina) (até 15 caracteres)
		Config WINS	Auto /Estático
		WINS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
		DNS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
	APIPA	Lig/Desl	
	Assis.Configur	—	(Escolher o SSID a partir de uma lista ou adicionar manualmente o SSID)
	WPS/AOSS	—	
	WPS c/ cód PIN	—	
	Estado da WLAN	Estado	(Exemplos) Activa (11b)/Activa (11g)/Activo(11n)/ AOSS activo/Falha de ligação
		Sinal	Sinal:Forte/Sinal:Médio/Sinal:Frac/ Sinal:Ausente
		SSID	(Mostra o SSID com até 32 dígitos)
		Modo Comunic.	(Exemplos) Ad-hoc/Infra-estrutura
	Endereço MAC		
	WLAN Activa		Lig/Desl
Reiniciar rede			

Para a MFC-J5910DW

Menu principal	Submenu	Seleções de menu		Opções
Rede	LAN cablada	TCP/IP	BOOT Method	Auto /Estático/RARP/BOOTP/DHCP
			Endereço IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			Nome do nó	BRNXXXXXXXXXXXX = (endereço Ethernet da máquina) (até 15 caracteres)
			Config WINS	Auto /Estático
			WINS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			DNS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Lig/Desl
			IPv6	Lig/Desl
		Ethernet		Auto /100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD
		Endereço MAC		

Menu principal	Submenu	Seleções de menu		Opções
Rede (Continuação)	WLAN	TCP/IP	BOOT Method	Auto /Estático/RARP/BOOTP/DHCP
			Endereço IP	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Subnet Mask	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000] ¹
			Gateway	[000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			Nome do nó	BRWXXXXXXXXXXXXX = (endereço Ethernet da máquina) (até 15 caracteres)
			Config WINS	Auto /Estático
			WINS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			DNS Server	Primário/Secundário [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] [000].[000].[000].[000]
			APIPA	Lig/Desl
			IPv6	Lig/Desl
		Assis.Configur	—	(Escolher o SSID a partir de uma lista ou adicionar manualmente o SSID)
		WPS/AOSS	—	
		WPS c/ cód PIN	—	
		Estado da WLAN	Estado	(Exemplos) Activa (11b)/Activa (11g)/ Activo(11n)/AOSS activo/ Falha de ligação
			Sinal	Sinal:Forte/Sinal:Médio/ Sinal:Frac/Sinal:Ausente
			SSID	(Mostra o SSID com até 32 dígitos)
			Modo Comunic.	(Exemplos) Ad-hoc/Infra-estrutura
		Endereço MAC		

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções		
Rede (Continuação)	E-mail/IFax ²	Endereço de E-mail	—		
		Servidor Conf.	SMTP Server	Nome (até 30 caracteres) Endereço IP [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]	
			Porta SMTP	[00001-65535]	
			Auten.paraSMTP	Nenhuma /SMTP-AUTH/POP antes SMTP	
			POP3 Server	Nome (até 30 caracteres) Endereço IP [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]	
			Porta POP3	[00001-65535]	
			Nome Mailbox	—	
			Mailbox Pwd	—	
			APOP	Lig/ Desl	
			Instl Cor. RX	Polling Auto	Lig/Desl
				Frequênc Poll ³	10Mins (1Min a 60Mins) ⁴
		Cabeçalho		Tudo/Assunto+De+Para/ Nenhum	
		Apg.Erro Corr.		Lig/Desl	
		Notificação		Lig/MDN/ Desl	
		Instl Cor. TX	Env.Assunto	—	
			Limite tamanho	Lig/ Desl	
			Notificação	Lig/ Desl	
		Instale Relay	Rly Broadcast	Lig/ Desl	
			Relay Domain	—	
			Reporte Relay	Lig/ Desl	

Configuração do painel de controlo

Menu principal	Submenu	Seleções de menu		Opções
Rede	Horário	UTCxxx:xx		
(Continuação)	Interface Rede			LAN cablada/WLAN
	Reiniciar rede			

■ As predefinições de fábrica são apresentadas a negrito.

- ¹ Ao ligar-se à rede, a máquina definirá automaticamente o endereço IP e a máscara de sub-rede para valores apropriados para a sua rede.
- ² Disponível depois de o IFAX ser transferido.
- ³ Este menu encontra-se disponível quando a opção `Polling Auto` está definida como `Lig.`
- ⁴ Pode seleccionar um intervalo de 1 Min/3 Mins/5 Mins/10 Mins/30 Mins/60 Mins.

Descrição geral

Pode utilizar um Web browser padrão para gerir a máquina através do HTTP (Hyper Text Transfer Protocol). Pode obter as informações seguintes sobre uma máquina da rede utilizando um Web browser.

- Informações sobre o estado da máquina
- Alterar itens de configuração de fax, como Configuração Geral, definições de Marcação Rápida e Fax Remoto
- Alterar definições de rede, como informações TCP/IP
- Configurar o Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0)
- Configurar a função Digitalizar para FTP
- Configurar a função Digitalizar para Rede
- Informações sobre a versão do software da máquina e do servidor de impressão
- Alterar detalhes de configuração da rede e da máquina



Nota

Recomendamos o Microsoft® Internet Explorer® 7.0/8.0 ou Firefox® 3.6 para Windows® e o Safari 4.0/5.0 para Macintosh. Certifique-se também de que o JavaScript e os Cookies estão sempre activados, independentemente do browser que utilizar.

Tem de utilizar o protocolo TCP/IP na rede e ter um endereço IP válido programado no servidor de impressão e no computador.

Como configurar as definições da máquina utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)

Pode utilizar um Web browser padrão para alterar as definições do servidor de impressão através do HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

- 1 Inicie o Web browser.
- 2 Introduza “http://machine’s IP address/” na barra de endereços do browser (em que “machine’s IP address” é o endereço IP do equipamento).

■ Por exemplo:

http://192.168.1.2/



Nota

- Se estiver a utilizar um DNS (Domain Name System) ou activar um nome NetBIOS, pode introduzir outro nome, como “Impressora_Partilhada”, em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Shared_Printer/

Se activar um nome NetBIOS, pode também utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxxxx/

Pode ver o nome NetBIOS no relatório de configurações da rede. (Para saber como imprimir o relatório de configurações da rede, consulte *Imprimir o relatório de configurações da rede* ►► página 45.)

- Os utilizadores de Macintosh podem aceder facilmente ao sistema de Gestão baseada na Web clicando no ícone da máquina no ecrã **Status Monitor**. Para obter mais informações, consulte o *Manual do Utilizador de Software*.

- 3 Pode agora alterar as definições do servidor de impressão.





Nota

Se tiver alterado as definições de protocolo, reinicie a máquina depois de clicar em **Submit** (Submeter) para activar a configuração.

Definir uma palavra-passe

Recomenda-se a definição de uma palavra-passe de início de sessão para impedir o acesso não autorizado à Gestão baseada na Web.

- 1 Clique em **Administrator** (Administrador).
- 2 Introduza a palavra-passe que pretende utilizar (até 32 caracteres).
- 3 Reintroduza a palavra-passe na caixa **Confirm new password** (Confirmar nova palavra-passe).
- 4 Clique em **Submit** (Submeter).
Quando aceder à Gestão baseada na Web da próxima vez, introduza a palavra-passe na caixa **Login** (Iniciar sessão) e, em seguida, clique em .
Depois de configurar as definições, termine a sessão clicando em .



Nota

Também pode definir uma palavra-passe clicando em **Please configure the password** (Configure a palavra-passe) na página Web do equipamento caso não pretenda definir uma palavra-passe de início de sessão.

Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0)

O Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0) da Brother ajuda-o a poupar dinheiro e a aumentar a segurança limitando as funções disponíveis na máquina Brother.

O Secure Function Lock (Bloqueio de funções de segurança) permite configurar palavras-passe para utilizadores seleccionados, garantindo-lhes o acesso a algumas, ou a todas, dessas funções ou restringindo-as a um limite de páginas. Isto significa que só as pessoas autorizadas as podem utilizar.

Pode configurar e alterar as definições do Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0) que se seguem através do BRAdmin Professional 3 ou da Gestão baseada na Web.

- **PC Print** (Impressão PC) ¹
- **PCC**
- **Copy** (Cópia)
- **Color Print** (Impressão a Cores)
- **Page Limit** (Limite de Páginas)
- **Fax TX** (Transmissão de Fax)
- **Fax RX** (Recepção de Fax)
- **Scan** (Digitalizar)
- **Page Counter** (Contador de Páginas)

¹ Se registar os nomes de início de sessão de utilizador do PC, pode restringir a impressão através do PC sem que o utilizador tenha de introduzir uma palavra-passe. Para obter mais informações, consulte *Limitar a impressão através do PC pelo nome de início de sessão de utilizador do PC* >> página 59.

Como configurar as definições do Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0) utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)

Configuração básica

- 1 Clique em **Administrator** (Administrador) na página Web da máquina e, em seguida, clique em **Secure Function Lock** (Bloqueio de funções de segurança).
- 2 Selecciona **On** (Activar) em **Function Lock** (Bloqueio de funções).

Nota

Para configurar o Secure Function Lock (Bloqueio de funções de segurança) pela primeira vez através do servidor Web integrado, tem de introduzir a palavra-passe do administrador (número de quatro dígitos).

- 3 Introduza um nome de grupo ou nome de utilizador alfanumérico, com o máximo de 15 dígitos, na caixa **ID Number/Name** (Número de ID/Nome) e, em seguida, introduza uma palavra-passe com quatro dígitos na caixa **PIN**.

- 4 Desactive as funções que pretende limitar na caixa **Print** (Imprimir) ou na caixa **Others** (Outros). Se quiser configurar o número máximo de páginas, seleccione a caixa **On** (Activar) em **Page Limit** (Limite de Páginas) e introduza o número na caixa **Max** (Máx).
- 5 Clique em **Submit** (Submeter).
Se quiser limitar a impressão através do PC por intermédio do nome de início de sessão de utilizador do PC, clique em **PC Print Restriction by Login Name** (Restrição de impressão de PC por nome de início de sessão) e configure as definições. (Consulte *Limitar a impressão através do PC pelo nome de início de sessão de utilizador do PC* >> página 59.)

Digitalizar com o Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0)

A função Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0) permite que o administrador limite os utilizadores que podem digitalizar. Quando a função de digitalização está desactivada para os utilizadores públicos, só podem digitalizar os utilizadores que tenham a digitalização seleccionada na caixa de verificação. Para digitalizar a partir do painel de controlo da máquina, os utilizadores têm de introduzir o seu PIN para acederem ao modo de digitalização. Para poderem digitalizar a partir do computador, os utilizadores restritos também têm de introduzir o respectivo PIN no painel de controlo da máquina para que possam efectuar digitalizações a partir do computador. Se o PIN não for introduzido no painel de controlo da máquina, o utilizador recebe uma mensagem de erro no computador quando tenta efectuar uma digitalização a partir deste.

Configurar o modo público

Pode configurar o modo público para limitar as funções que estão disponíveis para utilizadores públicos. Os utilizadores públicos não precisam de introduzir uma palavra-passe para aceder às funções que ficam disponíveis através desta definição.

- 1 Desmarque a caixa de verificação relativa à função que pretende limitar na caixa **Public Mode** (Modo Público).
- 2 Clique em **Submit** (Submeter).

Limitar a impressão através do PC pelo nome de início de sessão de utilizador do PC

Se configurar esta definição, a máquina consegue fazer a autenticação através do nome de início de sessão de utilizador do PC de forma a permitir um trabalho de impressão de um computador registado.

- 1 Clique em **PC Print Restriction by Login Name** (Restrição de impressão de PC por nome de início de sessão).
- 2 Seleccione **On** (Activar) em **PC Print Restriction** (Restrição de impressão de PC).
- 3 Seleccione o Número de ID que definiu em **ID Number/Name** (Número de ID/Nome) no passo 3 em *Configuração básica* >> página 58 na lista pendente **ID Number** (Número de ID) para cada nome de início de sessão.
Em seguida, introduza o nome de início de sessão de utilizador do PC na caixa **Login Name** (Nome de Início de Sessão).

- 4 Clique em **Submit** (Submeter).



Nota

Se quiser limitar a impressão através do PC por grupos, seleccione o mesmo número de ID para cada nome de início de sessão do PC que pretender incluir no grupo.

Outras funcionalidades

Pode definir as seguintes funções no Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio de funções de segurança 2.0):

■ All Counter Reset (Reiniciar contadores todos)

Pode reiniciar o contador de páginas clicando em **All Counter Reset** (Reiniciar contadores todos).

■ Export to CSV file (Exportar para ficheiro CSV)

Pode exportar o contador de páginas actual, incluindo informações sobre o **ID Number/Name** (Número de ID/Nome), como um ficheiro CSV.

■ Last Counter Record (Último registo do contador)

A máquina retém a contagem de páginas depois de o contador ser reiniciado.

■ Counter Auto Reset (Configurações de reiniciação automática do contador)

Pode reiniciar automaticamente os contadores de páginas configurando o intervalo de tempo com base nas definições Diário, Semanal ou Mensal enquanto o equipamento estiver ligado.

Alterar a configuração da função Digitalizar para FTP utilizando um Web browser

A função Digitalizar para FTP permite digitalizar um documento directamente para um servidor FTP na rede local ou na Internet.

Para obter mais informações sobre a função Digitalizar para FTP, consulte o *Manual do Utilizador de Software*.

- 1 Clique em **Scan** (Digitalizar) na página Web da máquina e, em seguida, clique em **Scan to FTP/Network** (Digitalização para FTP/Rede).
- 2 Seleccione **FTP** nos números de perfil (1 a 5) que pretende utilizar para as definições da função Digitalizar para FTP.
Pode também guardar dois nomes de ficheiro definidos pelo utilizador que podem ser utilizados para criar um perfil de servidor FTP, para além dos sete nomes de ficheiro predefinidos, em **Create a User Defined File Name** (Criar um Nome de Ficheiro Definido pelo Utilizador). Pode introduzir um máximo de 15 caracteres em cada um dos dois campos.
- 3 Clique em **Submit** (Submeter).
- 4 Clique em **Scan to FTP/Network Profile** (Digitalizar para FTP/Perfil de Rede) na página **Scan** (Digitalizar). Clique no número de perfil que pretende configurar.
Agora já pode configurar e alterar as definições seguintes da função Digitalizar para FTP utilizando um Web browser.
 - **Profile Name** (Nome do perfil) (até 15 caracteres)
 - **Host Address** (Endereço do anfitrião) (endereço do servidor FTP)
 - **Username** (Nome de utilizador)
 - **Password** (Palavra-passe)
 - **Store Directory** (directório de arquivos)
 - **File Name** (Nome do Ficheiro)
 - **Quality** (Qualidade)
 - **File Type** (Tipo de Ficheiro)
 - **Passive Mode** (Modo Passivo)
 - **Port Number** (Número da porta)

Pode definir **Passive Mode** (Modo Passivo) como Desl ou Lig consoante a configuração do servidor FTP e da firewall de rede. Pode também alterar o número da porta utilizado para aceder ao servidor FTP. A predefinição é a porta 21. Na maioria dos casos, estas duas definições podem ficar como predefinidas.



Nota

Digitalizar para FTP está disponível quando os perfis do servidor FTP são configurados utilizando a Gestão baseada na Web.

- 5 Após a configuração, clique em **Submit** (Submeter).

Alterar a configuração da função Digitalizar para Rede utilizando um Web browser

A função Digitalizar para Rede permite digitalizar documentos directamente para uma pasta partilhada num servidor CIFS ¹ localizado na rede local ou na Internet. Para activar o protocolo CIFS, seleccione o separador **Network** (Rede), clique em **Protocol** (Protocolo) da coluna esquerda e seleccione a caixa de verificação **CIFS**.

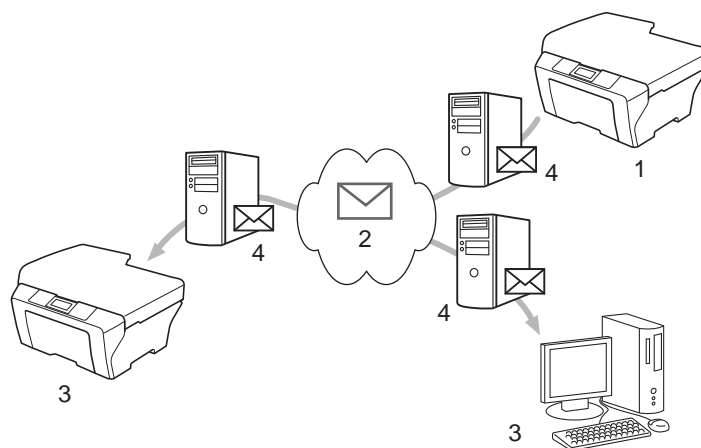
¹ O CIFS (Common Internet File System - Sistema de ficheiros da Internet comum) é a forma padrão que os utilizadores de computadores usam para partilha de ficheiros e impressoras no Windows®.

Para obter mais informações sobre a função Digitalizar para Rede, consulte o *Manual do Utilizador de Software*.

- 1 Clique em **Scan** (Digitalizar) na página Web da máquina e, em seguida, clique em **Scan to FTP/Network** (Digitalização para FTP/Rede).
- 2 Seleccione **Network** (Rede) nos números de perfil (1 a 5) que pretende utilizar para as definições da função Digitalizar para Rede.
Pode também guardar dois nomes de ficheiro definidos pelo utilizador que podem ser utilizados para criar um perfil de Digitalizar para Rede, para além dos sete nomes de ficheiro predefinidos, em **Create a User Defined File Name** (Criar um Nome de Ficheiro Definido pelo Utilizador). Pode introduzir um máximo de 15 caracteres em cada um dos dois campos.
- 3 Clique em **Submit** (Submeter).
- 4 Clique em **Scan to FTP/Network Profile** (Digitalizar para FTP/Perfil de Rede) na página **Scan** (Digitalizar). Clique no número de perfil que pretende configurar.
Agora já pode configurar e alterar as definições seguintes da função Digitalizar para Rede utilizando um Web browser.
 - **Profile Name** (Nome do perfil) (até 15 caracteres)
 - **Host Address** (Endereço do anfitrião)
 - **Store Directory** (directório de arquivos)
 - **File Name** (Nome do Ficheiro)
 - **Quality** (Qualidade)
 - **File Type** (Tipo de Ficheiro)
 - **Use PIN for authentication** (Utilizar PIN para autenticação)
 - **PIN Code** (Código PIN)
 - **Username** (Nome de utilizador)
 - **Password** (Palavra-passe)
- 5 Após a configuração, clique em **Submit** (Submeter).

Descrição geral da função de fax via Internet

O fax via Internet (IFAX) permite enviar e receber documentos de fax utilizando a Internet como mecanismo de transporte. Os documentos são transmitidos em mensagens de correio electrónico como ficheiros TIFF-F anexados. Isto significa que os computadores também conseguem receber e enviar documentos, desde que tenham uma aplicação capaz de gerar e visualizar ficheiros TIFF-F, sendo possível utilizar qualquer aplicação de visualização de TIFF-F. Quaisquer documentos enviados através da máquina serão automaticamente convertidos para formato TIFF-F. Se quiser enviar e receber mensagens de e para a sua máquina, a aplicação de correio instalada no computador tem de suportar o formato MIME.



- 1 Remetente
- 2 Internet
- 3 Destinatário
- 4 Servidor de correio electrónico



Nota

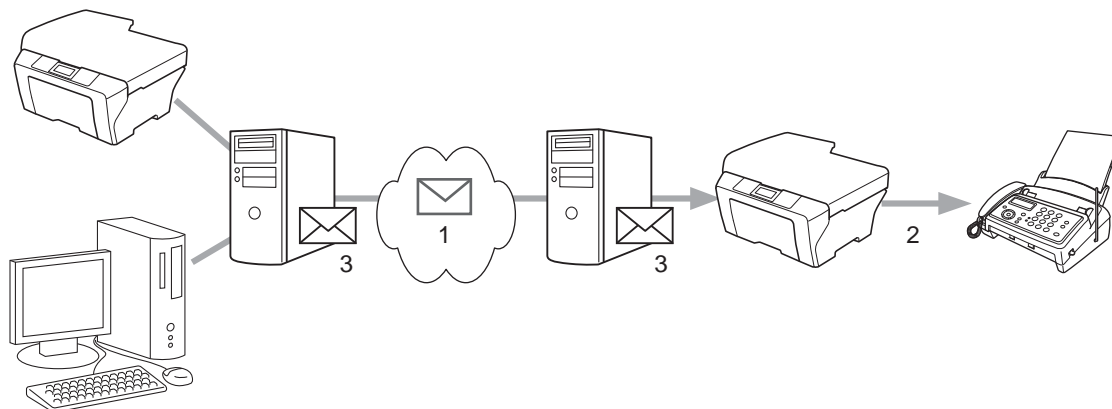
- Para utilizar esta função, transfira o software necessário a partir do Brother Solutions Center. (<http://solutions.brother.com/>)
- Pode enviar/receber documentos de I-Fax em formato Letter ou A4 e apenas a preto e branco.

■ Reenviar mensagens de correio electrónico e fax recebidas

Pode reenviar mensagens de correio electrónico ou fax padrão recebidas para outro endereço de correio electrónico ou aparelho de fax. Para obter mais informações, consulte *Reenviar mensagens de correio electrónico e fax recebidas* >> página 68.

■ Difusão por retransmissão

Se quiser enviar um documento por fax para uma longa distância (estrangeiro, por exemplo), a função "difusão por retransmissão" permite-lhe poupar o custo da comunicação. Esta função permite ao equipamento Brother receber o documento via Internet e, em seguida, retransmiti-lo para outros equipamentos de fax através de linhas telefónicas convencionais. Para obter mais informações, consulte *Difusão por retransmissão* >> página 68.



1 Internet

2 Linha telefónica

3 Servidor de correio electrónico

Informações importantes sobre a função de fax via Internet

A comunicação de fax via Internet num sistema LAN é basicamente igual à comunicação por correio electrónico; contudo, é diferente da comunicação por fax utilizando as linhas telefónicas padrão. As informações seguintes são importantes para a utilização do fax via Internet:

- Factores como a localização do destinatário, a estrutura do sistema LAN e o nível de actividade da rede (como a Internet) podem fazer com que o sistema demore muito tempo a enviar uma mensagem de correio indicativa de erro (normalmente 20 a 30 segundos).
- No caso da transmissão através da Internet, devido ao baixo nível de segurança, recomendamos que utilize linhas telefónicas padrão para enviar documentos confidenciais.
- Se o sistema de correio do destinatário não for compatível com o formato MIME, não pode transmitir documentos para o destinatário. Em função do servidor do destinatário, poderá haver alguns casos nos quais a mensagem de correio indicativa de erro não é enviada.
- Se o tamanho dos dados de imagem de um documento for demasiado grande, existe a possibilidade de uma transmissão sem êxito.
- Não pode alterar o tipo de letra nem o tamanho dos caracteres do correio da Internet recebido.

Como utilizar a função de fax via Internet

Antes de utilizar um fax via Internet, tem de configurar a máquina Brother para comunicar com a rede e o servidor de correio. É necessário assegurar os seguintes itens indicados na máquina. Pode configurar estes itens através do painel de controlo, da Gestão baseada na Web, da Configuração Remota ou do BRAdmin Professional 3. Se tiver dúvidas em relação a algum destes itens, contacte o administrador do sistema.

- Endereço de correio electrónico
- Endereço do servidor SMTP, POP3/porta/método de autenticação
- Nome da caixa de correio e palavra-passe

Enviar um fax via Internet

Antes de enviar um fax via Internet

Para enviar o fax via Internet, pode configurar os itens que se seguem através do painel de controlo, da Gestão baseada na Web ou da Configuração Remota.

- Envio do Assunto (se necessário)
- Limite tamanho (se necessário)
- Notificação (se necessário) (para obter mais informações, consulte *Correio de Verificação TX* >> página 70)

Como enviar um fax via Internet

Enviar um fax via Internet é como enviar um fax normal. (Para obter mais informações, consulte o *Manual Básico do Utilizador*.) Se já tiver programado os endereços dos aparelhos de fax via Internet de destino como Marcação Rápida, pode enviar o fax via Internet colocando o documento na máquina.



Nota

- Se quiser introduzir manualmente o endereço de fax da Internet, coloque o documento na máquina e prima . Prima para seleccionar números, caracteres ou caracteres especiais. Introduza o endereço, prima OK e, em seguida, prima **Iniciar Mono**.

Para obter mais informações sobre como introduzir texto, consulte o *Guia de Instalação Rápida*.

- Pode registar as informações do endereço de correio electrónico através da Gestão baseada na Web ou da Configuração Remota.

Após a digitalização, o documento é transmitido automaticamente para o aparelho de fax via Internet do destinatário através do servidor SMTP. Pode cancelar a operação de envio se premir a tecla **Parar** durante a digitalização. Quando a transmissão terminar, a máquina volta ao modo de espera.

Nota

Alguns servidores de correio electrónico não permitem que envie documentos de correio electrónico muito grandes (o administrador do sistema estipula frequentemente um limite para o tamanho máximo do correio). Com esta função activada, a máquina apresenta *Memória Cheia* quando tentar enviar documentos de correio electrónico de tamanho superior a 1 Mbyte. O documento não é enviado e será impresso um relatório de erro. O documento que está a enviar deve ser dividido em documentos mais pequenos que serão aceites pelo servidor de correio. (A título informativo, um documento de 42 páginas baseado na Tabela de Teste ITU-T Test Chart #1 tem aproximadamente 1 Mbyte.)

Receber correio electrónico ou fax via Internet

Antes de receber um fax via Internet

Para receber o fax via Internet, pode configurar os itens seguintes através do painel de controlo, da Gestão baseada na Web ou da Configuração Remota:

- Polling Auto (se necessário)
- Frequênc Poll (se necessário)
- Cabeçalho (se necessário)
- Apagar Erro de Correio (se necessário)
- Notificação (se necessário) (para obter mais informações, consulte *Correio de Verificação TX* >> página 70)

Como receber um fax via Internet

Existem 2 formas de receber mensagens de correio electrónico:

- Recepção POP3 em intervalos regulares
- Recepção POP3 (iniciada manualmente)

Se utilizar a recepção POP3, a máquina tem de efectuar o polling no servidor de correio electrónico para receber os dados. Este polling pode ocorrer em intervalos definidos (por exemplo, pode configurar o equipamento para efectuar o polling no servidor de correio electrónico a cada 10 minutos) ou pode efectuar o polling manualmente no servidor premindo as teclas **DIGITALIZAR + Iniciar Cor.**

Se a sua máquina começar a receber dados de correio electrónico, o painel LCD reflecte esta actividade. Por exemplo, verá *Recebendo* no painel LCD seguido de *xx Correio(s)*. Se premir as teclas **DIGITALIZAR + Iniciar Cor** para efectuar o polling manualmente no servidor de correio electrónico em busca de dados de correio electrónico e não houver documentos de correio a aguardar impressão, o equipamento apresenta *Não há correio* no painel LCD durante dois segundos.



Nota

- Se a máquina ficar sem papel ao receber dados, estes ficam retidos na memória da máquina. Os dados serão impressos automaticamente depois de reinserir papel na máquina.
 - Se o correio recebido não estiver num formato de texto simples ou um ficheiro anexado não estiver no formato TIFF-F, será impressa a seguinte mensagem de erro: **“O FORMATO DO FICHEIRO EM ANEXO NÃO É SUPORTADO”**. Se o correio recebido for demasiado grande, será impressa a seguinte mensagem de erro: **“FICHEIRO DE E-MAIL DEMASIADO GRANDE”**. Se a opção de eliminação de mensagens de correio indicativas de erro de recepção POP estiver activada (predefinição), a mensagem de correio de erro é apagada automaticamente do servidor de correio electrónico.
-

Receber um fax via Internet no computador

Quando um computador recebe um documento de fax via Internet, o documento é anexado a uma mensagem de correio que informa que o computador recebeu um documento de um fax via Internet. Esta informação aparece no campo referente ao assunto da mensagem de correio recebida.

Opções de Fax via Internet adicionais

Reenviar mensagens de correio electrónico e fax recebidas

Pode reenviar mensagens de correio electrónico ou fax padrão recebidas para outro endereço de correio electrónico ou aparelho de fax. As mensagens recebidas podem ser reenviadas por correio electrónico para um computador ou fax via Internet. Podem também ser reenviadas através de linhas telefónicas padrão para outra máquina.

A definição pode ser activada através de um Web browser ou do painel de controlo da máquina. Os passos para configurar o reenvio de faxes encontram-se no *Manual Avançado do Utilizador*.

Consulte o *Manual Avançado do Utilizador* para verificar se esta função é suportada.

Difusão por retransmissão

Esta função permite à máquina Brother receber um documento via Internet e, em seguida, retransmiti-lo para outros aparelhos de fax através de linhas telefónicas convencionais.

Antes de difundir por retransmissão

Para a difusão por retransmissão, tem de configurar os itens que se seguem através do painel de controlo, da Gestão baseada na Web ou da Configuração Remota:

■ Rly Broadcast

Tem de activar a difusão por retransmissão.

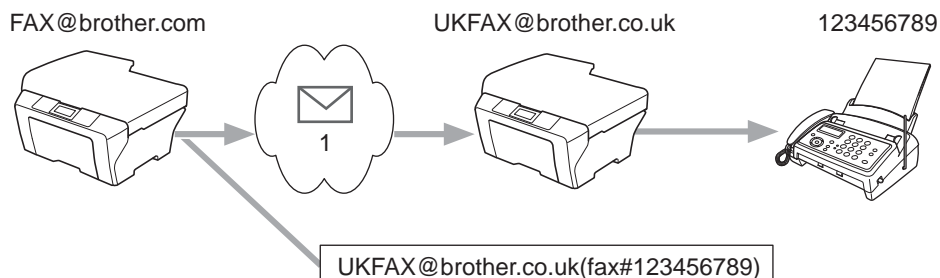
■ Relay Domain

Tem de configurar o nome de domínio da máquina na máquina que irá difundir o documento para o aparelho de fax convencional. Se quiser utilizar a sua máquina como um dispositivo de difusão por retransmissão, tem de especificar o nome de domínio de confiança na máquina, ou seja, a parte do nome a seguir ao símbolo “@”. Tenha cuidado ao seleccionar um domínio de confiança, visto que qualquer utilizador de um domínio de confiança poderá enviar uma difusão por retransmissão.

Pode registar até 5 nomes de domínio.

■ Reporte Relay

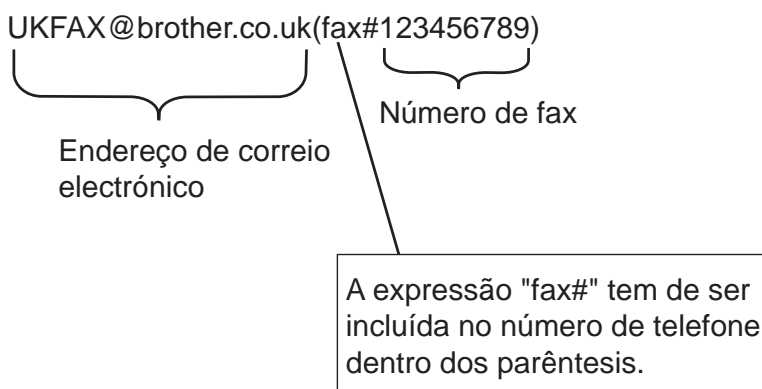
Difusão por retransmissão a partir de uma máquina



1 Internet



Neste exemplo, a sua máquina tem o endereço de correio electrónico FAX@brother.com e pretende enviar um documento desta máquina para outra em Inglaterra com o endereço de correio electrónico UKFAX@brother.co.uk; esta máquina irá então reenviar o documento para um aparelho de fax padrão através de uma linha telefónica convencional. Se o seu endereço de correio electrónico for FAX@brother.com, tem de configurar o nome de domínio de confiança brother.com na máquina localizada em Inglaterra que irá difundir o documento para o aparelho de fax convencional. Se não introduzir as informações do nome de domínio, a máquina que se encontra a meio (a máquina que irá difundir o documento) não confia em nenhum trabalho da Internet que receber da máquina do domínio @brother.com.

Depois de definir o domínio de confiança, pode enviar o documento a partir da sua máquina (por exemplo, FAX@brother.com) introduzindo o endereço de correio electrónico da máquina (por exemplo, UKFAX@brother.co.uk) que irá reenviar o documento, seguido do número de telefone do fax que irá receber o documento. Em seguida, é apresentado um exemplo de como introduzir o endereço de correio electrónico e o número de telefone.

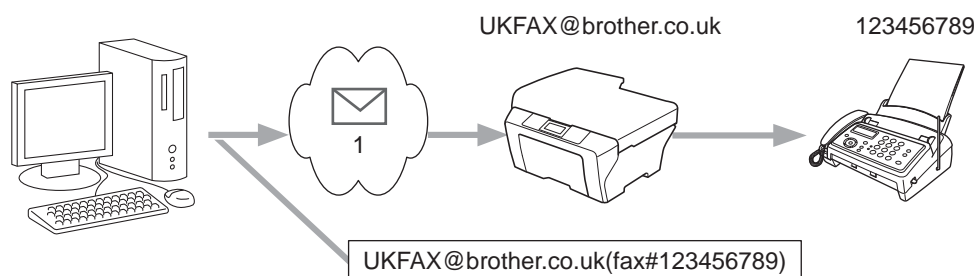


Envio para vários números de telefone:

Se quiser que o documento seja retransmitido para mais do que um aparelho de fax padrão, pode introduzir o destino utilizando o seguinte método:

- 1 Prima  (FAX).
- 2 Prima Opções.
- 3 Prima ^ ou v para visualizar Multidifusão.
- 4 Prima Multidifusão.
- 5 Prima Adicionar núm. de MarcRáp.
Prima  para procurar por ordem alfabética ou por ordem numérica. Prima as localizações para onde pretende enviar um fax.
Prima OK.
- 6 Depois de introduzir todos os números de fax repetindo o passo 5, prima OK.
- 7 Prima Iniciar Mono.

Difusão por retransmissão a partir de um computador



1 Internet

Pode também enviar uma mensagem de correio electrónico a partir do seu computador e fazer com que seja retransmitida para um aparelho de fax convencional. O método de introdução do número de telefone do aparelho de fax convencional que irá receber o correio electrónico retransmitido varia consoante a aplicação de correio que utilizar. Em seguida, são apresentados alguns exemplos de diferentes aplicações de correio.

Determinadas aplicações de correio electrónico não suportam o envio para vários números de telefone. Se a sua aplicação de correio electrónico não suportar vários números de telefone, apenas poderá retransmitir para um aparelho de fax de cada vez.

Introduza o endereço da máquina de retransmissão e o número de telefone do fax na caixa “PARA” utilizando o mesmo método utilizado aquando do envio a partir de uma máquina.

UKFAX@brother.co.uk(fax#123456789)



Nota

No caso do Microsoft® Outlook® 97 ou superior, tem de introduzir as informações do endereço no livro de endereços da seguinte forma:

Nome: fax#123456789

Endereço de correio electrónico: UKFAX@brother.co.uk

Correio de Verificação TX

O correio de verificação da transmissão suporta duas funções separadas. O correio de verificação do envio permite-lhe pedir uma notificação da estação receptora indicando que o fax via Internet, ou a mensagem de correio electrónico, foi recebido e processado. O correio de verificação da recepção permite-lhe transmitir um relatório predefinido para a estação emissora depois de receber e processar com êxito um fax via Internet ou uma mensagem de correio electrónico.

Para utilizar esta função, tem de definir a opção **Notificação** nas opções **Instl Cor. RX** e **Instl Cor. TX**.

Instl Cor. TX

Pode definir a opção **Notificação** na opção **Instl Cor. TX** como **Lig** ou **Desl**. Quando selecciona **Lig**, é enviado um campo adicional de informações com os dados de imagem. Este campo chama-se “MDN”.

MDN (Message Disposition Notification):

Este campo solicita o estado do fax via Internet/mensagem de correio electrónico após a entrega através do sistema de transporte SMTP (Simple Mail Transfer Protocol). Assim que a mensagem chega ao destinatário, estes dados são utilizados quando a máquina ou o utilizador lê ou imprime o fax via Internet ou a mensagem de correio electrónico recebidos. Por exemplo, se a mensagem for aberta para ser lida ou for impressa, o destinatário envia uma notificação para a máquina emissora ou para o utilizador original.

O destinatário tem de suportar o campo MDN para poder enviar um relatório de notificação, caso contrário, o pedido será ignorado.

Instl Cor. RX

Existem três definições possíveis para esta opção: Lig, MDN ou Desl.

Receber Notificação “Lig”

Quando selecciona “Lig”, é enviada uma mensagem fixa para o remetente a indicar a recepção e o processamento com êxito da mensagem. Estas mensagens fixas dependem da operação solicitada pelo remetente.

As mensagens de relatório contêm o seguinte:

SUCESSO: Recebido de <Ender. correio>

Receber Notificação “MDN”

Quando selecciona “MDN”, é enviado um relatório como o acima descrito para o remetente se a estação de origem tiver enviado o campo “MDN” a pedir confirmação.

Receber Notificação “Desl”

Esta definição muda todas as formas de notificação de recepção para Desl, pelo que não é enviada nenhuma mensagem para o remetente, independentemente do pedido.



Nota

Para receber o correio de verificação TX convenientemente, tem de configurar as definições seguintes.

- Remetente
 - Active Notificação em Instl Cor. TX.
 - Defina Cabeçalho em Instl Cor. RX como Todas ou Assunto+De+Para.
- Destinatário
 - Active Notificação em Instl Cor. RX.

Mensagem indicativa de erro

Se ocorrer um erro de entrega de correio quando enviar um fax via Internet, o servidor de correio envia uma mensagem de erro para a máquina e a mensagem de erro é impressa. Se ocorrer um erro quando receber correio, é impressa uma mensagem de erro (por exemplo: “A mensagem enviada para a máquina não estava no formato TIFF-F.”).

Para receber mensagens indicativas de erro convenientemente, tem de definir Cabeçalho em Instl Cor. RX como Todas ou Assunto+De+Para.

Descrição geral

Actualmente, existem muitas ameaças à segurança de uma rede e aos dados que nela circulam. A máquina Brother utiliza alguns dos protocolos de segurança de rede e encriptação mais recentes actualmente disponíveis. Estas funções de rede podem ser integradas no plano geral de segurança da rede para o ajudar a proteger os dados e impedir o acesso não autorizado à máquina. Este capítulo explica como as configurar.

Pode configurar as seguintes funções de rede:

- Enviar uma mensagem de correio electrónico com segurança (Consulte *Enviar uma mensagem de correio electrónico com segurança* >> página 73.)
- Gestão Segura utilizando o BRAdmin Professional 3 (Windows®) (Consulte *Gestão Segura utilizando o BRAdmin Professional 3 (Windows®)* >> página 75.)




Nota

Recomendamos que desactive os protocolos FTP e TFTP. Não é seguro aceder à máquina utilizando estes protocolos. (Para saber como configurar as definições de protocolo, consulte *Como configurar as definições da máquina utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)* >> página 56.) Se desactivar o FTP, a função Digitalizar para FTP será desactivada.

Enviar uma mensagem de correio electrónico com segurança

Configuração utilizando a Gestão baseada na Web (Web browser)

Pode configurar o envio seguro de correio electrónico com autenticação do utilizador no ecrã da Gestão baseada na Web.

- 1 Inicie o Web browser.
- 2 Introduza “`http://printer's IP address/`” no browser (em que “`printer's IP address`” é o endereço IP da impressora).
 - Por exemplo:
`http://192.168.1.2/`
- 3 Introduza uma palavra-passe na caixa **Login** (Iniciar sessão) e clique em .
- 4 Clique em **Network** (Rede).
- 5 Clique em **Protocol** (Protocolo).
- 6 Clique em **Advanced Setting** (Definições avançadas) de **POP3/SMTP** e certifique-se de que o estado de **POP3/SMTP** é **Enable** (Activado).
- 7 Pode configurar as definições de **POP3/SMTP** nesta página.



Nota

- Para obter mais informações, consulte o texto de ajuda na Gestão baseada na Web.
 - Pode também confirmar se as definições de correio electrónico estão correctas após a configuração enviando uma mensagem de correio electrónico de teste.
-
- 8 Após a configuração, clique em **Submit** (Submeter). Aparece a caixa de diálogo de configuração de envio/recepção de correio electrónico de teste.
 - 9 Siga as instruções apresentadas no ecrã se quiser efectuar o teste com as definições actuais.

Enviar uma mensagem de correio electrónico com autenticação do utilizador

Esta máquina suporta os métodos POP antes de SMTP e SMTP-AUTH para enviar uma mensagem de correio electrónico através de um servidor de correio electrónico que exija uma autenticação do utilizador. Estes métodos impedem que um utilizador não autorizado acesse o servidor de correio electrónico. Pode utilizar a Gestão baseada na Web e o BRAdmin Professional 3 para configurar estas definições. Pode utilizar os métodos POP antes de SMTP e SMTP-AUTH para a notificação por correio electrónico, os relatórios de correio electrónico e o envio de fax via Internet.

Definições do servidor de correio electrónico

Tem de fazer corresponder as definições do método de autenticação SMTP com o método utilizado pelo seu servidor de correio electrónico.

Configure a definição **SMTP Server Authentication Method** (Método de autenticação do servidor SMTP) do equipamento para **POP before SMTP** (POP antes de SMTP) ou **SMTP-AUTH**, de acordo com o método de autenticação utilizado pelo seu servidor de correio electrónico.

Contacte o administrador da rede ou o ISP (Internet Service Provider - fornecedor de serviços da Internet) para se informar sobre a configuração do servidor de correio electrónico.

Definições SMTP

- Pode alterar o número da porta SMTP utilizando a Gestão baseada na Web. Esta possibilidade é útil se o seu ISP (Internet Service Provider) implementar o serviço “Outbound Port 25 Blocking (OP25B)”.
- Se puder utilizar tanto o POP antes de SMTP como o SMTP-AUTH, recomendamos que escolha o SMTP-AUTH.
- Se escolher o POP antes de SMTP para o método de autenticação do servidor SMTP, terá de configurar as definições de POP3. Pode também utilizar o método APOP, se necessário.

Gestão Segura utilizando o BRAdmin Professional 3 (Windows[®])

Para usar o utilitário BRAdmin Professional 3 com segurança, tem de seguir os pontos abaixo

- Recomendamos vivamente que utilize a versão mais recente do utilitário BRAdmin Professional 3 que pode transferir a partir de <http://solutions.brother.com/>. Se utilizar uma versão mais antiga do BRAdmin ¹ para gerir as máquinas Brother, a autenticação do utilizador não será segura.
- Se estiver a gerir um grupo misto de servidores de impressão mais antigos ² e de servidores de impressão com o BRAdmin Professional 3, recomendamos que utilize uma palavra-passe diferente em cada grupo. Desta forma, a segurança é garantida nos novos servidores de impressão.

¹ BRAdmin Professional mais antigo que a Ver. 2.80, BRAdmin Light para Macintosh mais antigo que a Ver. 1.10

² Série NC-2000, NC-2100p, NC-3100h, NC-3100s, NC-4100h, NC-5100h, NC-5200h, NC-6100h, NC-6200h, NC-6300h, NC-6400h, NC-8000, NC-100h, NC-110h, NC-120w, NC-130h, NC-140w, NC-8100h, NC-9100h, NC-7100w, NC-7200w, NC-2200w

Descrição geral

Este capítulo explica como resolver problemas de rede típicos com que poderá deparar-se ao utilizar a máquina Brother. Se, após a leitura deste capítulo, não conseguir resolver o seu problema, visite o Brother Solutions Center no endereço: <http://solutions.brother.com/>.

Certifique-se de que os itens seguintes estão configurados antes de ler este capítulo.

Em primeiro lugar, verifique o seguinte:
O cabo de alimentação está ligado correctamente e a máquina Brother está ligada.
O ponto de acesso (para rede sem fios), router ou hub está ligado e a respectiva luz de ligação está intermitente.
Todo o material de protecção foi retirado da máquina.
Os cartuchos de tinta estão instalados correctamente.
As tampas dianteira e traseira estão totalmente fechadas.
O papel está colocado correctamente na gaveta do papel.
(Para redes com fios) Existe um cabo de rede bem ligado à máquina Brother e ao router ou hub.

A partir da lista seguinte, consulte a página que contém a solução para o seu caso:

- Não consigo concluir a configuração da rede sem fios. (Consulte a página 77.)
- A máquina Brother não é detectada na rede durante a instalação do MFL-Pro Suite. (Consulte a página 78.)
- A máquina Brother não consegue imprimir ou digitalizar em rede. (Consulte a página 79.)
- A máquina Brother não é detectada na rede, mesmo após a instalação com sucesso. (Consulte a página 79.)
- Estou a utilizar software de segurança. (Consulte a página 82.)
- Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão a funcionar correctamente. (Consulte a página 82.)


Não consigo concluir a configuração da rede sem fios.

Questão	Interface	Solução
As suas definições de segurança (SSID/Chave de rede) estão correctas?	sem fios	<ul style="list-style-type: none"> ■ Volte a confirmar e seleccione as definições de segurança correctas. <ul style="list-style-type: none"> • É possível que o nome do fabricante ou o número do modelo do ponto de acesso/router WLAN seja utilizado como predefinição de segurança. • Consulte as instruções fornecidas com o ponto de acesso/router WLAN para saber como encontrar as definições de segurança. • Peça informações ao fabricante do ponto de acesso/router WLAN, ao fornecedor do serviço da Internet ou ao administrador de rede. ■ Para saber o que é o SSID e a Chave de rede, consulte SSID, Chave de rede e canais no <i>Glossário de Rede</i>.
Está a utilizar a filtragem de endereços MAC?	sem fios	Confirme se o endereço MAC da máquina Brother é permitido no filtro. Encontra o endereço MAC através do painel de controlo da máquina Brother. (Consulte <i>Tabela de funções e predefinições de fábrica</i> >> página 47.)
O ponto de acesso/router WLAN está no modo furtivo? (não difundindo o SSID)	sem fios	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deve escrever manualmente o nome SSID ou a Chave de rede correctos. ■ Verifique o nome SSID ou a Chave de rede nas instruções fornecidas com o ponto de acesso/router WLAN e volte a configurar a rede sem fios. (Para obter mais informações, consulte <i>Configurar a sua máquina quando o SSID não for difundido</i> >> página 28.)
Apesar de ter verificado e experimentado todas as soluções anteriores, continuo a não conseguir concluir a configuração da rede sem fios. Posso fazer algo mais?	sem fios	Utilize a Ferramenta de reparação de ligação de rede. (Consulte <i>(Windows®) Confirmar o endereço IP e a máscara de sub-rede utilizando a Ferramenta de reparação de ligação de rede.</i> >> página 79.)




A máquina Brother não é detectada na rede durante a instalação do MFL-Pro Suite.

Questão	Interface	Solução
Está a utilizar software de segurança?	com fios/ sem fios	<ul style="list-style-type: none"> ■ Confirme as definições na caixa de diálogo da aplicação de instalação. ■ Permita o acesso quando aparecer a mensagem de alerta do software de segurança durante a instalação do MFL-Pro Suite. ■ Para obter mais informações sobre software de segurança, consulte <i>Estou a utilizar software de segurança</i>. >> página 82.
A máquina Brother está demasiado afastada do ponto de acesso/router WLAN?	sem fios	Coloque a máquina Brother a cerca de 1 metro (3,3 pés) do ponto de acesso/router WLAN quando configurar as definições de rede sem fios.
Existem alguns obstáculos (paredes ou móveis, por exemplo) entre a máquina e o ponto de acesso/router WLAN?	sem fios	Coloque a máquina Brother num local sem obstruções ou mais perto do ponto de acesso/router WLAN.
Tem algum computador sem fios, dispositivo com suporte Bluetooth, forno microondas ou telefone digital sem fios perto da máquina Brother ou do ponto de acesso/router WLAN?	sem fios	Afaste todos os dispositivos da máquina Brother ou do ponto de acesso/router WLAN.



**A máquina Brother não consegue imprimir ou digitalizar em rede.
A máquina Brother não é detectada na rede, mesmo após a instalação com sucesso.**

Questão	Interface	Solução
Está a utilizar software de segurança?	com fios/ sem fios	Consulte <i>Estou a utilizar software de segurança</i> . >> página 82.
O endereço IP atribuído à máquina Brother está disponível?	com fios/ sem fios	<p>■ Confirmar o endereço IP e a máscara de sub-rede.</p> <p>Verifique se os endereços IP e as máscaras de sub-rede do computador e da máquina Brother estão correctos e localizados na mesma rede.</p> <p>Para obter mais informações sobre como verificar o endereço IP e a máscara de sub-rede, consulte o administrador de rede ou visite o Brother Solutions Center em http://solutions.brother.com/.</p> <p>■ (Windows®)</p> <p>Confirmar o endereço IP e a máscara de sub-rede utilizando a Ferramenta de reparação de ligação de rede.</p> <p>Utilize a Ferramenta de reparação de ligação de rede para corrigir as definições de rede da máquina Brother. A ferramenta atribui o endereço IP e a máscara de sub-rede correctos.</p> <p>Para utilizar a Ferramenta de reparação de ligação de rede, siga estes passos:</p> <p> Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7) Inicie sessão na rede com privilégios de Administrador. • Certifique-se de que a máquina Brother está ligada à corrente e ligada em rede ao seu computador.

A máquina Brother não consegue imprimir ou digitalizar em rede.**A máquina Brother não é detectada na rede, mesmo após a instalação com sucesso. (Continuação)**

Questão	Interface	Solução
<p>O endereço IP atribuído à máquina Brother está disponível? (Continuação)</p>	<p>com fios/ sem fios</p>	<p>1 (Windows® XP, Windows Server® 2003/2008) Clique no botão Iniciar, Todos os programas, Acessórios e Explorador do Windows e, em seguida, em O meu computador. (Windows Vista®/Windows® 7) Clique no botão  e em Computador.</p> <p>2 Clique duas vezes em Disco local (C:), Programas ou Programas (x86), Brown02, Brother, BrotherNetTool.exe para executar o programa.</p> <p> Nota</p> <hr/> <p>Se o ecrã Controlo de Conta de Utilizador aparecer, (Windows Vista®) Clique em Continuar. (Windows® 7) Clique em Sim.</p> <hr/> <p>3 Siga as instruções que aparecem no ecrã. 4 Verifique o diagnóstico imprimindo o relatório de configurações da rede.</p> <p> Nota</p> <hr/> <p>A Ferramenta de reparação de ligação de rede é iniciada automaticamente se seleccionar a caixa Active a ferramenta de reparação da conexão de rede utilizando o Status Monitor. Clique com o botão direito do rato no ecrã do Status Monitor, clique em Opções, Detalhes e, em seguida, clique no separador Diagnóstico. Esta operação não é aconselhável se o administrador da rede tiver definido o endereço IP como estático, visto que irá alterar automaticamente o endereço IP.</p> <hr/> <p>Se o endereço IP e a máscara de sub-rede correctos ainda não estiverem atribuídos, mesmo depois de utilizar a Ferramenta de reparação de ligação de rede, consulte o administrador de rede para obter esta informação ou visite o Brother Solutions Center em http://solutions.brother.com/.</p>

A máquina Brother não consegue imprimir ou digitalizar em rede.**A máquina Brother não é detectada na rede, mesmo após a instalação com sucesso. (Continuação)**

Questão	Interface	Solução
O seu trabalho de impressão anterior falhou?	com fios/ sem fios	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se o trabalho de impressão que falhou ainda estiver na fila de impressão do computador, elimine-o. ■ Clique duas vezes no ícone da impressora na pasta seguinte e seleccione Cancelar todos os documentos no menu Impressora: (Windows® XP) Iniciar e Impressoras e Faxes. (Windows Vista®)  Painel de Controlo, Hardware e Som e Impressoras. (Windows® 7)  Painel de Controlo, Hardware e Som, Dispositivos e Impressoras e, em seguida, Impressoras e Faxes.
Está a ligar a máquina Brother à rede utilizando capacidades de ligação sem rede?	sem fios	<ul style="list-style-type: none"> ■ Imprima o Relatório WLAN para confirmar o estado de uma ligação sem fios. (Para saber como imprimir, consulte <i>Imprimir o Relatório WLAN</i> >> página 46.) Se o relatório WLAN impresso indicar que a ligação falhou, verifique o código de erro no relatório impresso. >> Guia de Instalação Rápida: <i>Solução de problemas</i> ■ Consulte <i>A máquina Brother não é detectada na rede durante a instalação do MFL-Pro Suite.</i> >> página 78.
Apesar de ter verificado e experimentado todas as soluções anteriores, a máquina Brother não imprime/digitaliza. Posso fazer algo mais?	com fios/ sem fios	Desinstale o MFL-Pro Suite e reinstale-o.

Estou a utilizar software de segurança.

Questão	Interface	Solução
Optou por aceitar a caixa de diálogo de alerta de segurança durante a instalação do MFL-Pro Suite ou do BRAdmin Light, ou quando utilizou as funções de impressão/digitalização?	com fios/ sem fios	Se não optou por aceitar a caixa de diálogo de alerta de segurança, a função de firewall do software de segurança pode estar a rejeitar o acesso. Determinado software de segurança pode bloquear o acesso sem mostrar uma caixa de diálogo de alerta de segurança. Para permitir o acesso, consulte as instruções do seu software de segurança ou contacte o fabricante.
Quero saber o número de porta necessário para as definições do software de segurança.	com fios/ sem fios	Os números de porta seguintes são utilizados para funções de rede da Brother: <ul style="list-style-type: none"> ■ Digitalização em rede – Número de porta 54925 / Protocolo UDP ■ Recepção PC-FAX ¹ – Número de porta 54926 / Protocolo UDP ■ Digitalização/impressão em rede ¹, Recepção PC-FAX ¹, Configuração Remota ¹ → Número de porta 137 e 161 / Protocolo UDP ■ BRAdmin Light ¹ – Número de porta 161 / Protocolo UDP ¹ Apenas Windows®. Para saber como abrir a porta, consulte as instruções do software de segurança ou contacte o fabricante.

Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão a funcionar correctamente.

Questão	Interface	Solução
A máquina Brother, o ponto de acesso/router ou o hub de rede estão ligados?	com fios/ sem fios	Certifique-se de que confirmou todas as instruções em <i>Certifique-se de que os itens seguintes estão configurados antes de ler este capítulo.</i> >> página 76.
Onde posso encontrar as definições de rede do equipamento Brother, como o endereço IP?	com fios/ sem fios	Imprimindo o relatório de configurações da rede. Consulte <i>Imprimir o relatório de configurações da rede</i> >> página 45.
Verifique o item Link Status no relatório de configurações da rede.	com fios/ sem fios	Imprima o relatório de configurações da rede e certifique-se de que Ethernet Link Status ou Wireless Link Status indica Link OK . Se a definição Link Status indicar Link DOWN ou Failed To Associate , recomece a partir de <i>Certifique-se de que os itens seguintes estão configurados antes de ler este capítulo.</i> >> página 76.

Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão a funcionar correctamente. (Continuação)

Questão	Interface	Solução
Consegue fazer “ping” para o equipamento Brother a partir do computador?	com fios/ sem fios	<p>Faça “ping” para a máquina Brother a partir do computador utilizando o endereço IP ou o nome do nó.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Com sucesso – A máquina Brother está a funcionar correctamente e está ligada à mesma rede que o seu computador. ■ Sem sucesso – A máquina Brother não está ligada à mesma rede que o seu computador. <p>(Windows®)</p> <p>Consulte o administrador da rede e utilize a Ferramenta de reparação de ligação de rede para corrigir o endereço IP e a máscara de sub-rede automaticamente. Para obter mais informações sobre a Ferramenta de reparação de ligação de rede, consulte <i>(Windows®) Confirmar o endereço IP e a máscara de sub-rede utilizando a Ferramenta de reparação de ligação de rede.</i> >> página 79.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>Confirme se o endereço IP e a máscara de sub-rede estão definidos correctamente. Consulte <i>Confirmar o endereço IP e a máscara de sub-rede.</i> >> página 79.</p>
O equipamento Brother está ligado à rede sem fios?	sem fios	<p>Imprima o Relatório WLAN para confirmar o estado de uma ligação sem fios. (Para saber como imprimir, consulte <i>Imprimir o Relatório WLAN</i> >> página 46.)</p> <p>Se o relatório WLAN impresso indicar que a ligação falhou, verifique o código de erro no relatório impresso.</p> <p>>> Guia de Instalação Rápida: <i>Solução de problemas</i></p>
Apesar de ter verificado e experimentado todas as soluções anteriores, continuo a ter problemas. Posso fazer algo mais?	com fios/ sem fios	<p>Consulte as instruções fornecidas com o ponto de acesso/router WLAN para encontrar informações sobre o SSID e a Chave de rede e poder configurá-los correctamente. Para obter mais informações sobre o SSID e a Chave de rede, consulte <i>As suas definições de segurança (SSID/Chave de rede) estão correctas?</i> >> página 77.</p>

Protocolos suportados e funções de segurança

Interface	Ethernet	10/100BASE-TX
	Sem fios	IEEE 802.11b/g/n (Modo de infra-estrutura/Modo Ad-hoc)
Rede (comum)	Protocolo (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), resolução do nome WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, Cliente ¹ e Servidor FTP, servidor TFTP, Cliente SMTP ¹ , APOP ¹ , POP antes de SMTP ¹ , SMTP-AUTH ¹ , SNMPv1/v2c, ICMP, Serviços Web (Impressão/Digitalização), Cliente CIFS ¹
	Protocolo (IPv6) (Apenas a MFC-J5910DW)	NDP, RA, mDNS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, cliente e servidor FTP, TFTP, POP3, cliente SMTP, APOP, POP antes de SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1, Porta para Digitalizador, Serviços Web (Impressão/Digitalização)
Rede (segurança)	Sem fios	SSID (32 car.), WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

¹ Disponível apenas para a MFC-J5910DW.

B

Índice remissivo

A

AOSS™	18, 39
APIPA	38
Aplicação do instalador Brother	11, 15
Assistente de instalação do controlador	2

B

BRAdmin Light	2, 4
BRAdmin Professional 3	2, 7, 75
Brother Solutions Center	5, 7

C

Config WINS	37
Configuração Remota	2

D

DNS Server	38
------------------	----

E

Emparelhamento Vertical	2
Endereço IP	37
Endereço MAC	39
Ethernet	39

F

Ferramenta de reparação de ligação de rede	79
--	----

G

Gateway	37
Gestão baseada na Web (Web browser)	2, 7

H

Hyper Text Transfer Protocol (Protocolo de transferência de hipertexto)	7
---	---

I

IPv6	38
------------	----

M

Modo Ad-hoc	10
Modo de infra-estrutura	9

Máscara de sub-rede	37
Método PIN	20, 39

N

Network Photo Capture	2
Nome do nó	37

P

Painel de controlo	36
PBC	18, 39
POP antes de SMTP	74
Predefinições de fábrica	44

R

Rede sem fios	8
Relatório de configurações da rede	45
Relatório WLAN	46
Repor as predefinições de rede	44

S

Sistemas operativos	2
SMTP-AUTH	74
Status Monitor	2

T

TCP/IP	36
--------------	----

W

Web browser (HTTP)	7
Wi-Fi Protected Setup	18, 20, 39
WINS Server	37