



# Manual do Usuário Online

**DCP-L5502DN**  
**DCP-L5602DN**  
**DCP-L5652DN**  
**MFC-L5702DW**  
**MFC-L5802DW**  
**MFC-L5902DW**  
**MFC-L6702DW**  
**MFC-L6902DW**

## Índice

<b>Antes de usar o equipamento Brother</b> .....	<b>1</b>
Modelos aplicáveis.....	2
Definições de observações.....	3
Marcas comerciais.....	4
Observação importante.....	5
<b>Introdução ao seu equipamento Brother</b> .....	<b>6</b>
Antes de usar o equipamento.....	7
Visão geral do painel de controle.....	8
Visão geral da tela de toque LCD.....	10
Como navegar na tela de toque LCD.....	14
Visão geral da tela de configurações.....	16
Configuração da tela inicial.....	18
Acessar os utilitários Brother (Windows®).....	19
Desinstalar o software e os drivers Brother (Windows®).....	21
<b>Manuseio de papel</b> .....	<b>22</b>
Carregar papel.....	23
Inserir papel e imprimir usando a bandeja de papel.....	24
Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso (bandeja MU).....	31
Configurações do papel.....	39
Alterar o tamanho e o tipo de papel.....	40
Selecionar a bandeja que será usada para impressão.....	41
Alterar a configuração Verificar tamanho do papel.....	42
Alterar o tamanho da bandeja para impressão frente e verso.....	43
Carregar documentos.....	44
Carregar as páginas no alimentador automático de documentos (ADF).....	45
Carregar documentos no vidro do scanner.....	47
Área não digitalizável e não imprimível.....	48
Uso de papel especial.....	49
<b>Imprimir</b> .....	<b>50</b>
Imprimir a partir do seu computador (Windows®).....	51
Imprimir um documento (Windows®).....	52
Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel (N em 1) (Windows®).....	54
Imprimir como um pôster (Windows®).....	55
Impressão em ambos os lados do papel (Windows®).....	56
Imprimir como um folheto (Windows®).....	59
Impressão Segura (Windows®).....	62
Usar uma macro a partir de seu computador (Windows®).....	63
Usar um perfil de impressão predefinido (Windows®).....	64
Alterar as configurações de impressão padrão (Windows®).....	67
Imprimir um documento usando o driver da impressora BR-Script3 (emulação de linguagem PostScript® 3™) (Windows®).....	69
Monitorar o status do equipamento em seu computador (Windows®).....	70
Configurações de impressão (Windows®).....	71

Imprimir a partir do seu computador (Macintosh) .....	76
Imprimir um documento (Macintosh) .....	77
Imprimir nos dois lados do papel (Macintosh) .....	78
Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel (N em 1) (Macintosh) .....	80
Impressão Segura (Macintosh) .....	81
Imprimir um documento usando o driver da impressora BR-Script3 (emulação de linguagem PostScript® 3™) (Macintosh) .....	82
Monitorar o status do equipamento a partir do computador (Macintosh) .....	83
Opções de impressão (Macintosh) .....	85
Imprimir cópias de uma página em diferentes tipos de papel .....	90
Cancelar um trabalho de impressão .....	91
Testar a impressão .....	92
<b>Escanear .....</b>	<b>93</b>
Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother .....	94
Escanear fotos e ilustrações .....	95
Salvar os dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF .....	97
Salvar os dados escaneados para uma unidade flash USB .....	99
Escanear e criar arquivo de texto editável (OCR) .....	101
Escanear para anexo de e-mail .....	103
Enviar dados escaneados para um servidor de e-mail .....	105
Escanear para FTP .....	107
Escanear para SSH FTP (SFTP) .....	112
Escanear para rede (Windows®) .....	120
Escanear para SharePoint® .....	126
Web Services para escaneamento para sua rede (Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8) .....	131
Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 (Windows®) .....	136
Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter2 (Macintosh) .....	139
Configurar o certificado do PDF assinado .....	143
Desativar o escaneamento a partir do computador .....	144
Escanear a partir do computador (Windows®) .....	145
Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) .....	146
Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®) .....	164
Escanear usando o Nuance™ PaperPort™ 14SE ou outros aplicativos Windows® .....	181
Escanear com Windows® Galeria de Fotos ou Windows® Fax e Scanner .....	183
Escanear a partir do computador (Macintosh) .....	187
Escanear usando o ControlCenter2 (Macintosh) .....	188
Escanear usando Presto! PageManager ou outros aplicativos compatíveis com TWAIN (Macintosh) .....	201
Configurar opções de escaneamento usando o Gerenciamento via Web .....	205
Definir o relatório por e-mail do trabalho de escaneamento usando o Gerenciamento via Web .....	206
<b>Cópia .....</b>	<b>207</b>
Copiar um documento .....	208
Ampliar ou reduzir as imagens copiadas .....	210
Fazer cópias N em 1 usando a função Formato Pág. .....	211
Ordenar cópias .....	213
Copiar um documento de identidade .....	214

Copiar em ambos os lados do papel (cópia de 2 lados) .....	215
Opções de cópia .....	217
<b>Fax .....</b>	<b>219</b>
Enviar um fax .....	220
Enviar um fax .....	221
Enviar um fax frente e verso usando o alimentador automático .....	223
Enviar um fax manualmente .....	224
Enviar um fax ao final de uma conversa .....	225
Enviar o mesmo fax para mais de um destinatário (envio de mala direta) .....	226
Enviar um fax em tempo real .....	229
Enviar um fax em uma hora especificada (fax programado) .....	230
Adicionar uma página de rosto ao seu fax .....	231
Cancelar um fax em curso .....	234
Verificar e cancelar um fax pendente .....	235
Opções de fax .....	236
Receber um fax .....	237
Configurações do modo de recepção .....	238
Opções de Recepção na Memória (Fax Remoto) .....	248
Recuperação remota de fax .....	256
Operações de voz e números de fax .....	262
Operações de voz .....	263
Armazenar números de fax .....	266
Criar grupos para envio de mala direta .....	270
Discar códigos de acesso e números de cartões de crédito .....	274
Serviços telefônicos e dispositivos externos .....	275
Caixa postal .....	276
Secretária eletrônica externa .....	277
Telefones externos e de extensão .....	280
Conexões de várias linhas (PBX) .....	286
Relatórios de fax .....	287
Imprimir um relatório de verificação de transmissão .....	288
Imprimir um relatório de faxes .....	289
PC-FAX .....	290
PC-FAX para Windows® .....	291
PC-FAX para Macintosh .....	317
<b>Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB .....</b>	<b>320</b>
Unidades flash USB compatíveis .....	321
Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB ou de uma câmera digital com suporte para armazenamento em massa .....	322
Criar um arquivo PRN para impressão direta (Windows®) .....	324
<b>Rede .....</b>	<b>325</b>
Iniciar .....	326
Recursos básicos de rede suportados .....	327
Softwares e utilitários de gerenciamento de rede .....	328
Conhecer o software e os utilitários de gerenciamento de rede .....	329
Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio .....	330
Antes de configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio .....	331

Configurar o equipamento para uma rede sem fio.....	332
Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o método de um botão WPS (Wi-Fi Protected Setup™).....	333
Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o Método de PIN do WPS (Wi-Fi Protected Setup™).....	334
Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc (para IEEE 802.11b/g/n).....	337
Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o aplicativo de configuração do painel de controle do equipamento.....	341
Configurar seu Aparelho para uma rede sem fio quando o SSID não é transmitido.....	343
Configurar o equipamento para uma rede sem fio empresarial.....	345
Usar Wi-Fi Direct®.....	348
<b>Recursos avançados de rede.....</b>	<b>358</b>
Imprimir o Relatório de Configuração de Rede.....	359
Configurar as opções do seu servidor de e-mail usando o Gerenciamento via Web.....	360
Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet (I-Fax).....	363
Opções de I-Fax.....	379
Usar a função Enviar Fax para Servidor.....	384
Imprimir o relatório da WLAN.....	388
Configurar e operar a pesquisa LDAP.....	392
Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web.....	395
<b>Informações técnicas para usuários avançados.....</b>	<b>399</b>
Ethernet Gigabit (somente rede cabeada).....	400
Reinicializar as configurações de fábrica da rede.....	402
<b>Segurança.....</b>	<b>403</b>
Bloquear as configurações do equipamento.....	404
Sobre como usar o Bloqueio de Configuração.....	405
Recursos de segurança de rede.....	409
Antes de usar recursos de segurança de rede.....	410
Secure Function Lock 3.0.....	411
Usar Autenticação Active Directory®.....	418
Usar Autenticação LDAP.....	423
Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS.....	428
Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec.....	461
Enviar ou receber um e-mail com segurança.....	480
Usar autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio.....	486
Armazenamento do registro de impressão na rede.....	491
<b>Móvel/Web Connect.....</b>	<b>498</b>
Usar o Web Services a partir do seu equipamento Brother.....	499
Usar o Web Services da Brother.....	500
Imprimir com o Google Cloud Print™.....	502
Imprimir com o AirPrint.....	503
Imprimir com o Mopria™.....	504
Imprimir e escanear a partir de um dispositivo móvel.....	505
Imprimir e escanear usando NFC (Near-Field Communication).....	506
<b>ControlCenter.....</b>	<b>507</b>
ControlCenter4 (Windows®).....	508
Alterar o modo de operação no ControlCenter4 (Windows®).....	509

Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®).....	511
Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®).....	512
Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter4 (Windows®).....	513
Criar uma guia personalizada usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®).....	515
ControlCenter2 (Macintosh).....	517
Escanear usando o ControlCenter2 (Macintosh).....	518
Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter2 (Macintosh).....	519
<b>Solução de problemas.....</b>	<b>521</b>
Mensagens de erro e manutenção.....	522
Transferir seus faxes ou relatório de faxes.....	528
Obstruções de documento.....	532
O documento está preso na parte superior do alimentador.....	533
O documento está preso sob a tampa de documentos.....	534
Remover pequenos pedaços de papel presos no ADF (Alimentador automático de documentos).....	535
Obstruções de papel.....	536
O papel está obstruído na bandeja MU.....	537
O papel está obstruído na bandeja de papel.....	538
O papel está preso na parte traseira do equipamento.....	540
O papel está obstruído dentro do equipamento.....	542
O papel está obstruído na bandeja frente e verso.....	544
Problemas de impressão.....	547
Melhorar a qualidade de impressão.....	550
Problemas de telefone e fax.....	555
Ativar a detecção do tom de discagem.....	559
Definir a compatibilidade da linha telefônica para interferência e sistemas VoIP.....	560
Problemas de rede.....	561
Mensagens de erro.....	562
Usar a ferramenta de reparo de conexão em rede (Windows®).....	564
Onde posso encontrar as configurações de rede do meu equipamento Brother?.....	565
Não consigo concluir a configuração da rede sem fio.....	566
Meu equipamento Brother não imprime, escaneia ou recebe PC-FAX pela rede.....	568
Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente.....	570
Outros problemas.....	571
Verificar informações do equipamento.....	574
Reiniciar o equipamento Brother.....	575
Visão geral das funções de redefinição de configurações.....	576
<b>Manutenção de rotina.....</b>	<b>577</b>
Substituir suprimentos.....	578
Reinstalar o cartucho de toner.....	580
Reinstalar a unidade de cilindro.....	583
Redefinir o contador do cilindro.....	586
Limpar o equipamento.....	587
Limpar o scanner.....	589
Limpar a tela de toque LCD.....	590
Limpar o fio corona.....	591
Limpar a unidade de cilindro.....	593

Limpar os rolos de tração do papel .....	597
Verificar a vida útil restante das peças.....	599
Embalar e despachar o equipamento .....	600
Embalar o equipamento e o cartucho de toner juntos.....	601
Embalar o equipamento e o cartucho de toner separados .....	603
Substituir peças de manutenção periódica .....	606
<b>Configurações do equipamento .....</b>	<b>607</b>
Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle .....	608
No evento de falta de energia (armazenamento de memória).....	609
Configurações gerais .....	610
Salvar suas configurações favoritas como um atalho .....	626
Imprimir relatórios.....	629
Tabelas de configurações e funções .....	632
Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador.....	668
Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web .....	669
Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota .....	674
<b>Apêndice .....</b>	<b>686</b>
Especificações .....	687
Como inserir texto no equipamento Brother .....	696
Suprimentos .....	698
Acessórios.....	700
<b>Glossário.....</b>	<b>701</b>

## Antes de usar o equipamento Brother

- [Modelos aplicáveis](#)
- [Definições de observações](#)
- [Marcas comerciais](#)
- [Observação importante](#)



## Modelos aplicáveis

Este Manual do Usuário aplica-se aos seguintes modelos:

DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/  
MFC-L6902DW










### Informações relacionadas

- [Antes de usar o equipamento Brother](#)
-

## Definições de observações

Usamos os seguintes símbolos e convenções ao longo deste Manual do Usuário:

 <b>ADVERTÊNCIA</b>	Os ícones de ADVERTÊNCIA indicam uma situação potencialmente perigosa que, caso não evitada, pode resultar em morte ou danos físicos graves.
 <b>CUIDADO</b>	Os ícones de CUIDADO indicam uma situação potencialmente perigosa que, caso não evitada, pode resultar em danos físicos leves ou moderados.
<b>IMPORTANTE</b>	IMPORTANTE indica uma situação potencialmente perigosa que, caso não evitada, pode resultar em danos à propriedade ou perda de funcionalidade do produto.
<b>OBSERVAÇÃO</b>	OBSERVAÇÃO especifica o ambiente de operação, condições para instalação ou condições especiais de uso.
	Os ícones de dicas indicam dicas úteis e informações complementares.
	Os ícones de Perigo Elétrico alertam para a possibilidade de choque elétrico.
	Os ícones de Perigo de Incêndio alertam para a possibilidade de incêndio.
	Os ícones de Superfície Quente indicam que você não deve tocar em peças do equipamento que estejam quentes.
	Os ícones de Proibição indicam ações que não devem ser realizadas.
<b>Negrito</b>	O estilo negrito identifica os botões do painel de controle do equipamento ou da tela do computador.
<i>Itálico</i>	O estilo itálico destaca itens importantes ou indica um tópico relacionado.
Courier New	A fonte Courier New identifica as mensagens apresentadas na tela LCD do equipamento.



### Informações relacionadas

- [Antes de usar o equipamento Brother](#)

## Marcas comerciais

BROTHER é uma marca comercial ou marca registrada da Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, SharePoint, Internet Explorer, Outlook, PowerPoint, Active Directory, OneNote, Windows phone e OneDrive são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Apple, Macintosh, Safari, iPad, iPhone, iPod touch e OS X são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.

AirPrint é uma marca comercial da Apple Inc.

Nuance e PaperPort são marcas registradas ou marcas comerciais da Nuance Communications, Inc. ou de suas afiliadas nos Estados Unidos e/ou em outros países.

PostScript e PostScript 3 são marcas registradas ou marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi, Wi-Fi Alliance, Wi-Fi Direct e Wi-Fi Protected Access são marcas comerciais registradas da Wi-Fi Alliance®.

WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Setup e o logotipo do Wi-Fi Protected Setup são marcas comerciais da Wi-Fi Alliance®.

Flickr é uma marca comercial do Yahoo! Inc.

Android, Google Cloud Print, Google Drive, Google Play, Picasa Web Albums e Google Chrome são marcas comerciais do Google, Inc. O uso dessas marcas comerciais está sujeito a Permissões do Google.

Mopria é uma marca comercial da Mopria Alliance, Inc.

UNIX é uma marca comercial registrada do The Open Group nos Estados Unidos e em outros países.

Linux é a marca comercial registrada da Linus Torvalds nos Estados Unidos e em outros países.

Intel é uma marca comercial da Intel Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Evernote é uma marca comercial da Evernote Corporation e é usada mediante licença.

Toda empresa cujo título de software é mencionado neste manual possui um Contrato de Licença de Software específico para os programas de sua propriedade.

**Todos os nomes de marcas e produtos de empresas presentes em produtos Brother, documentações e quaisquer outros materiais relacionados a produtos Brother são marcas comerciais ou registradas de suas respectivas empresas.**



### Informações relacionadas

- [Antes de usar o equipamento Brother](#)

## Observação importante

- Não use este produto fora do país de compra, pois ele pode violar os regulamentos de energia e telecomunicação sem fios dos países para onde for levado.
- Nem todos os modelos estão disponíveis em todos os países.
- Neste documento, Windows® XP refere-se ao Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition e Windows® XP Home Edition.
- Neste documento, Windows Server® 2003 refere-se ao Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2003 R2 e Windows Server® 2003 R2 x64 Edition.
- Neste documento, Windows Server® 2008 refere-se ao Windows Server® 2008 e ao Windows Server® 2008 R2.
- Exceto se especificado de forma diferente, as telas apresentadas neste manual referem-se ao Windows® 7 e OS X v10.9.x. As telas que você vê em seu computador poderão ter variações dependendo do seu sistema operacional.
- O conteúdo deste manual e as especificações deste produto estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.
- Esta documentação aplica-se a modelos MFC e DCP. Leia “XXX-XXXX” como “MFC/DCP-XXXX”(onde XXXX é o nome do seu modelo).
- Nem todos os recursos estão disponíveis em países sujeitos a restrições de exportação aplicáveis.



### Informações relacionadas

- [Antes de usar o equipamento Brother](#)

## **Introdução ao seu equipamento Brother**

- [Antes de usar o equipamento](#)
- [Visão geral do painel de controle](#)
- [Visão geral da tela de toque LCD](#)
- [Como navegar na tela de toque LCD](#)
- [Visão geral da tela de configurações](#)
- [Configuração da tela inicial](#)
- [Acessar os utilitários Brother \(Windows®\)](#)

## Antes de usar o equipamento

Antes de começar a imprimir, verifique o seguinte:

- Confirme se o software e os drivers Brother estão instalados.
- Para usuários de cabo USB ou cabo de rede: Verifique se o cabo de interface está bem conectado.

### Impressão, escaneamento e fax simultâneos

O equipamento pode imprimir arquivos enviados pelo seu computador enquanto envia ou recebe faxes na memória, ou enquanto escaneia um documento para o computador. O envio de mensagens de fax não será interrompido durante a impressão de arquivos enviados pelo seu computador. No entanto, quando a impressora estiver fazendo cópias ou recebendo um fax em papel, ela pausa a operação de impressão de arquivos enviados pelo computador, continuando quando a cópia ou a recepção do fax terminar.



Os modelos DCP não suportam o recurso de fax.

### Firewall (Windows®)

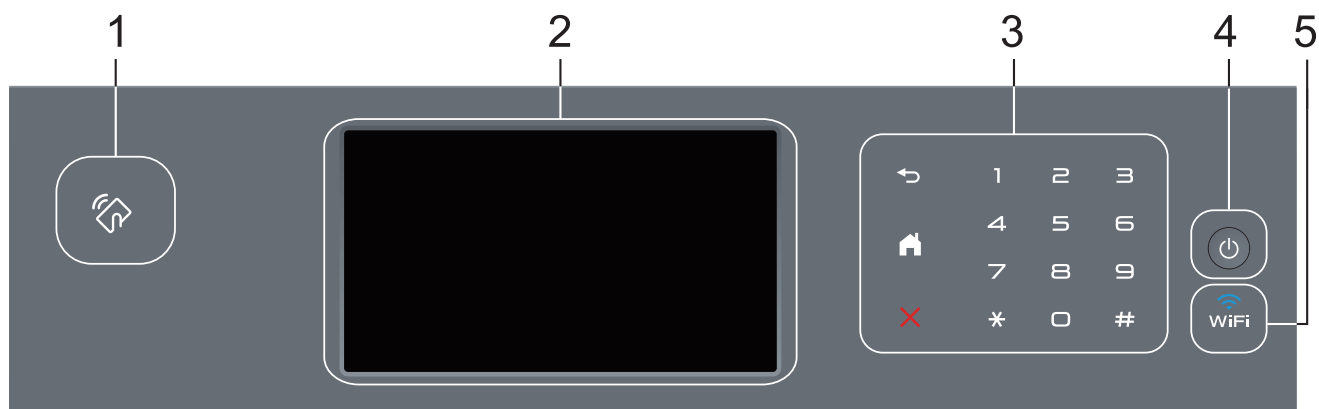
Se o seu computador estiver protegido por firewall e não for possível imprimir ou escanear em rede, ou enviar PC-FAX, talvez seja necessário definir as configurações do firewall. Se você estiver usando o firewall do Windows® e tiver instalado o software e o driver Brother a partir do CD-ROM, o firewall já estará configurado corretamente. Se estiver usando outro software de firewall, consulte o Manual do Usuário do seu software ou entre em contato com o fabricante do software.



### Informações relacionadas

- [Introdução ao seu equipamento Brother](#)

## Visão geral do painel de controle



### 1. Leitor de NFC (Comunicação por Campo de Proximidade) (disponível apenas para alguns modelos)

Para usar um cartão de autenticação, toque o cartão com o chip no leitor de NFC localizado no painel de controle.

Se o seu dispositivo Android™ oferece suporte para o recurso NFC, você pode imprimir dados a partir de seu dispositivo ou salvar documentos escaneados nele seguindo o mesmo procedimento.

### 2. Tela de cristal líquido (LCD) sensível ao toque.

Acesse menus e opções pressionando-os nesta tela de toque.

### 3. Painel de toque

#### (Retornar)

Pressione para retornar ao menu anterior.

#### (Início)

- Pressione para retornar à tela inicial.
- Enquanto o equipamento está no Modo Sleep, o ícone da tela inicial fica piscando.



#### (Cancelar)

Pressione para cancelar uma operação (disponível quando aceso).

#### Teclado numérico (botões numéricos)

Pressione os números no painel de toque para discar números de telefone ou fax e inserir o número de cópias.

### 4. Ligar/Desligar

- Para ligar o equipamento, pressione .
- Para desligar o equipamento, mantenha  pressionado. A tela LCD exibirá [Desligando] por alguns segundos antes de ser desligada. Se houver um telefone externo ou secretária eletrônica conectado, ela estará sempre disponível.

### 5. (WiFi)

(Para modo de infraestrutura)

Quando a luz de **WiFi** está acesa, o equipamento Brother está conectado a um ponto de acesso sem fio. Quando a luz **WiFi** pisca, a conexão sem fio caiu, ou o seu equipamento está em processo de se conectar a um ponto de acesso sem fio.

---

(Para Modo Ad-hoc)

O LED **WiFi** está sempre apagado.



### **Informações relacionadas**

- [Introdução ao seu equipamento Brother](#)
-



## Visão geral da tela de toque LCD

Você pode escolher entre dois tipos de tela para configurar a tela inicial: telas de funções e tela Atalhos. Quando uma tela de funções for exibida, deslize o dedo para a esquerda ou para a direita, ou pressione ◀ ou ▶, para exibir as outras telas de funções.

A tela inicial mostra o status do equipamento quando ele está ocioso. Essa tela também é chamada tela de Modo Pronto. Quando exibida, ela indica que seu equipamento está pronto para o próximo comando.

Se a Autenticação Active Directory® ou LDAP estiver habilitada, o painel de controle do equipamento ficará bloqueado.

Os recursos disponíveis variam de acordo com o modelo.

### Telas de Função

As telas de Função fornecem acesso a recursos como Fax, Cópia e Escaneamento.



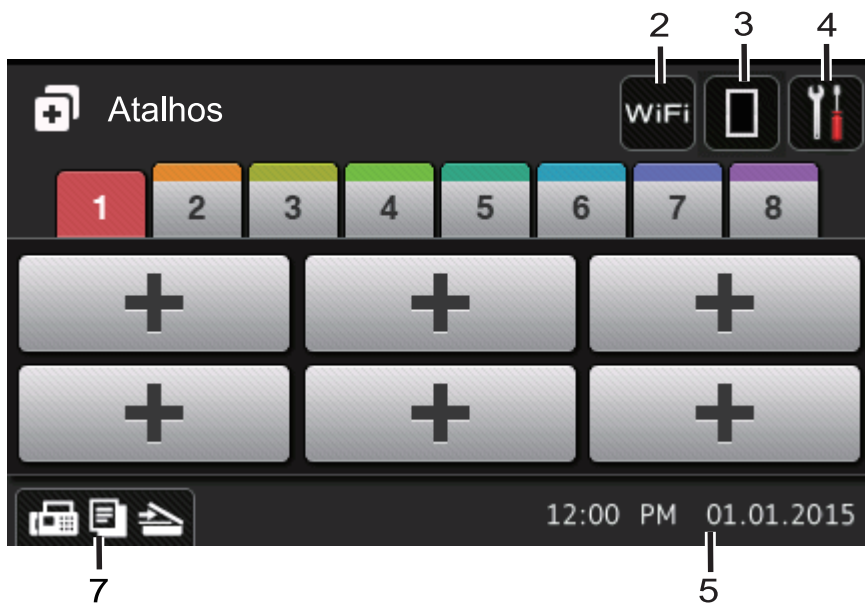


### Tela Atalhos





Crie atalhos para operações usadas com frequência, como envio de fax, cópia, escaneamento e acesso via Web Connect.



Oito guias de atalhos estão disponíveis com seis atalhos em cada guia. Ao todo, 48 atalhos podem ser programados.




### 1. Modos

-  [Fax]  
 Pressione para acessar o modo Fax.
-  [Copiar]  
 Pressione para acessar o modo Copiar.
-  [Escanear]  
 Pressione para acessar o modo de Escaneamento.
-  [Impressão segura]  
 Pressione para acessar a opção [Impressão Segura].

-  [Web]


Pressione para conectar o equipamento Brother a um serviço de Internet. Mais informações >> *Guia de Conexão à Web* Acesse a página **Manuais** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download do Guia.

-  [Aplicativos]

Pressione para conectar o equipamento Brother ao serviço Brother Apps. Mais informações >> *Guia de Conexão à Web* Acesse a página **Manuais** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download do Guia.

-  [USB]

Pressione esta opção para acessar os menus Impressão Direta e Escanear para USB.

-  [2 em 1 Cópia ID]

Pressione para acessar a opção de cópia ID 2 em 1.

## 2. ou (Status da Rede Sem Fio)

Pressione para definir as configurações da conexão sem fio.

Se você estiver usando uma conexão sem fio, um indicador de quatro níveis mostrará a intensidade atual do sinal sem fio.




## 3. (Toner)

Exibe a vida útil restante do toner. Pressione para acessar o menu [Toner].

## 4. (Configurações)

Pressione para acessar o menu [Configs].

Quando o Bloqueio de Configuração é ativado, um ícone de cadeado  é exibido na tela LCD. Você precisa desbloquear o equipamento para alterar configurações.

## 5. Data e Hora

Exibe a data e hora definidas no equipamento.

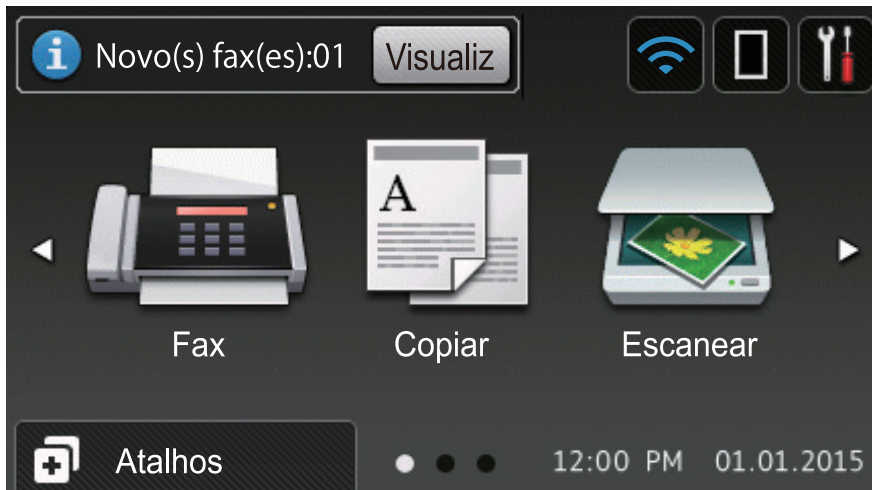
## 6. [Atalhos]

Pressione para acessar a tela [Atalhos].

## 7. (Telas de Função)

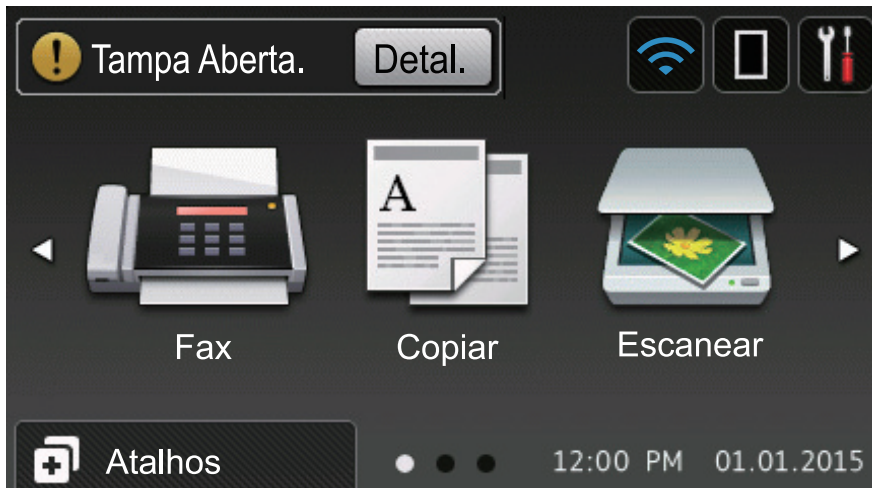
Pressione para acessar as telas de Função.


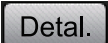

## Novo Fax



Quando [Visualizar Fax] é configurada como [Sim], o número de novos faxes recebidos na memória é exibido na parte superior da tela.

## Ícone de advertência



O ícone de advertência  aparece quando há uma mensagem de erro ou de manutenção. Pressione  para exibir a mensagem e depois pressione  para voltar ao modo Pronto.

## OBSERVAÇÃO

Este produto utiliza a fonte da ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.

### ✓ Informações relacionadas

- [Introdução ao seu equipamento Brother](#)

## Como navegar na tela de toque LCD

Toque o dedo na tela LCD para usá-la. Para visualizar e acessar todas as opções, deslize o dedo para a esquerda ou direita, para cima ou para baixo, ou pressione ◀▶ ou ▲▼ na tela LCD para navegar pelas opções.


O procedimento a seguir descreve como alterar uma configuração do equipamento. Neste exemplo, o ajuste de luz de fundo (Retroiluminaç.) da tela LCD é alterado de [Claro] para [Méd].

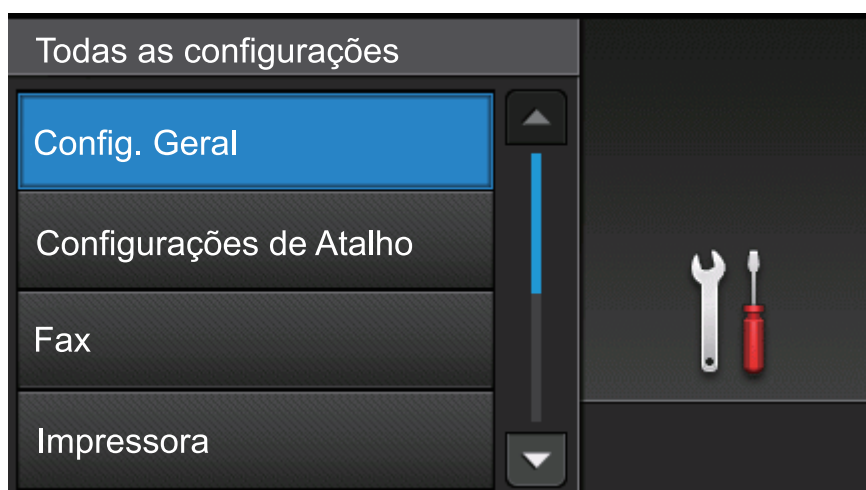
### IMPORTANTE

NÃO pressione a tela LCD com um objeto pontiagudo, como uma caneta comum ou para tela de toque. Isso pode danificar o equipamento.

### OBSERVAÇÃO

NÃO toque na tela LCD imediatamente após conectar o cabo de alimentação ou ligar o equipamento. Isso pode causar um erro.

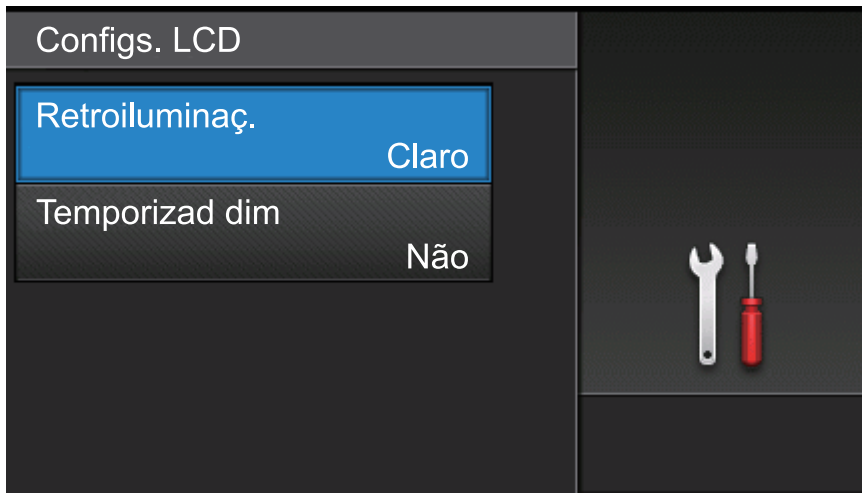
1. Pressione  [Configs].
2. Pressione [Todas config.].
3. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção [Config. Geral] e depois pressione [Config. Geral].



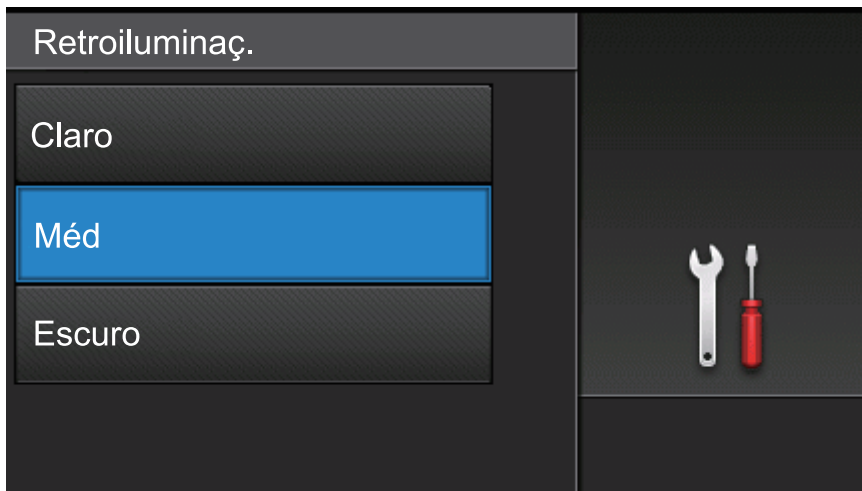
4. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção [Configs. LCD] e depois pressione [Configs. LCD].



5. Pressione [Retroiluminaç.].



6. Pressione [Méd].




7. Pressione .

### Informações relacionadas

- [Introdução ao seu equipamento Brother](#)

## Visão geral da tela de configurações

Pressione  para ver o estado atual do equipamento na tela LCD.

Use o menu Configurações para acessar todas as configurações do equipamento Brother.

Os recursos disponíveis variam de acordo com o modelo.



### 1. Toner

- Exibe a vida útil restante do toner.
- Pressione para acessar o menu [Toner].

### 2. Rede (Para modelos de rede cabeada)

- Pressione esta tecla para configurar a conexão em rede.
- Um indicador de quatro níveis na tela exibe a intensidade atual do sinal sem fio se você estiver usando uma conexão sem fio.

### 3. Data e Hora

Exibe a data e hora definidas no equipamento.

Pressione para acessar o menu [Data e Hora].

### 4. Configurações de Tela

Pressione para acessar o menu [Config. de Tela].

### 5. Todas as Configurações

Pressione para acessar um menu de todas as configurações do equipamento.

### 6. Configuração da Bandeja

Pressione para alterar as configurações de tamanho do papel e tipo de papel.

### 7. Wi-Fi Direct (para modelos com rede sem fio)

Pressione esta tecla para configurar uma conexão de rede Wi-Fi Direct.

#### Visualização de Fax (para modelos MFC sem a função de rede sem fio)

- Veja o status da Visualização de Fax.
- Pressione esta tecla para acessar as configurações da Visualização do Fax.

#### Volume do Aviso Sonoro (para modelos DCP sem a função de rede sem fio)

Pressione esta tecla para acessar as configurações de volume.




## **Informações relacionadas**



- [Introdução ao seu equipamento Brother](#)



## Configuração da tela inicial

Configure a tela inicial com [Funções Básicas], [Mais1], [Mais2], [Atalhos 1], [Atalhos 2], [Atalhos 3], [Atalhos 4], [Atalhos 5], [Atalhos 6], [Atalhos 7] **OU** [Atalhos 8].

Se a impressora estiver ociosa ou  for pressionado, a tela de toque retornará à tela configurada.

1. Pressione  [Configs] > [Config. de Tela] > [Tela Inicial].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir as configurações de tela e depois pressione a configuração desejada.
3. Pressione .

O equipamento exibirá a tela inicial que você escolheu.



### Informações relacionadas

- [Introdução ao seu equipamento Brother](#)

## Acessar os utilitários Brother (Windows®)

**Brother Utilities** é um inicializador de aplicativos que oferece fácil acesso a todos os aplicativos da Brother instalados no seu computador.

1. Siga um dos procedimentos a seguir:


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


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

- (Windows® 8 e Windows Server® 2012)

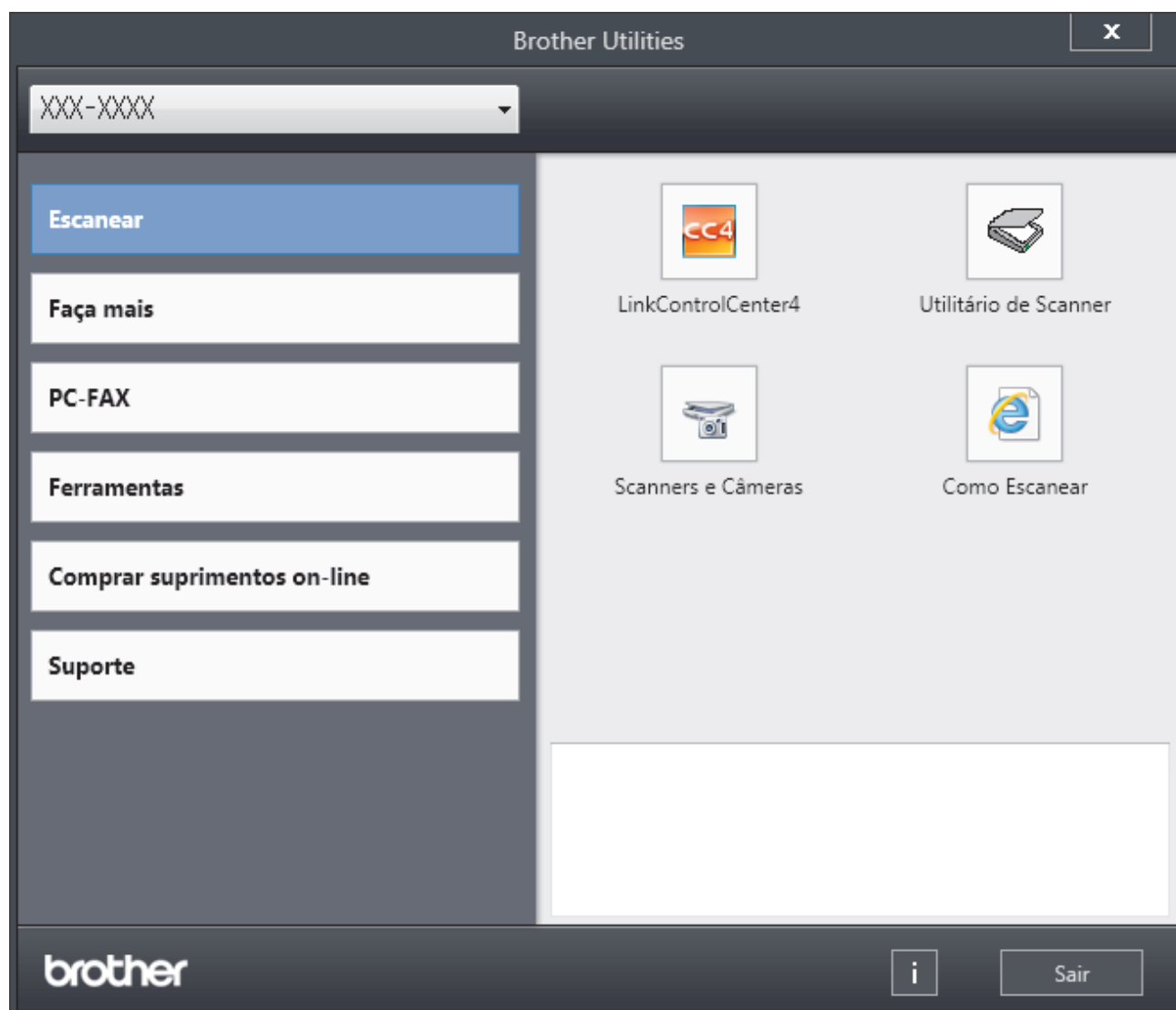
Toque ou clique em  (**Brother Utilities**) na tela **Iniciar** ou na área de trabalho.

- (Windows® 8.1 e Windows Server® 2012 R2)

Mova o mouse para o canto inferior esquerdo da tela **Iniciar** e clique em  (se estiver usando um dispositivo de toque, deslize o dedo de baixo para cima da tela **Iniciar** para visualizar a janela **Aplicativos**).

Quando a tela **Aplicativos** aparecer, toque ou clique em  (**Brother Utilities**).

2. Selecione o seu equipamento (onde XXXX é o nome do seu modelo).



3. Escolha a operação que você deseja usar.



## Informações relacionadas

- Introdução ao seu equipamento Brother
- Desinstalar o software e os drivers Brother (Windows®)

## Desinstalar o software e os drivers Brother (Windows®)

1. Siga um dos procedimentos a seguir:


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


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

- (Windows® 8 e Windows Server® 2012)

Toque ou clique em  (**Brother Utilities**) na tela **Iniciar** ou na área de trabalho.

- (Windows® 8.1 e Windows Server® 2012 R2)

Mova o mouse para o canto inferior esquerdo da tela **Iniciar** e clique em  (se estiver usando um dispositivo de toque, deslize o dedo de baixo para cima da tela **Iniciar** para visualizar a janela **Aplicativos**).

Quando a tela **Aplicativos** aparecer, toque ou clique  (**Brother Utilities**).

2. Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **Ferramentas**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Desinstalar**.

Siga as instruções na caixa de diálogo para desinstalar o software e os drivers.



### Informações relacionadas

- [Acessar os utilitários Brother \(Windows®\)](#)

## **Manuseio de papel**

- [Carregar papel](#)
- [Configurações do papel](#)
- [Alterar o tamanho da bandeja para impressão frente e verso](#)
- [Carregar documentos](#)
- [Área não digitalizável e não imprimível](#)
- [Uso de papel especial](#)

## **Carregar papel**

- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja de papel](#)
- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso \(bandeja MU\)](#)

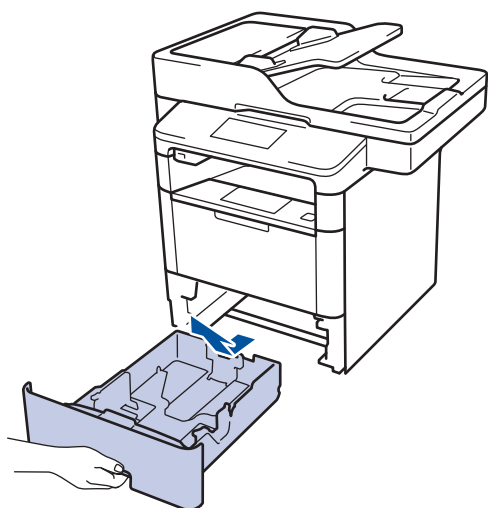
## **Inserir papel e imprimir usando a bandeja de papel**

- [Inserir papel comum, papel timbrado, papel colorido, papel fino e papel reciclado usando a bandeja de papel](#)
- [Carregar papel grosso na bandeja de papel](#)
- [Problemas de impressão](#)
- [Mensagens de erro e manutenção](#)

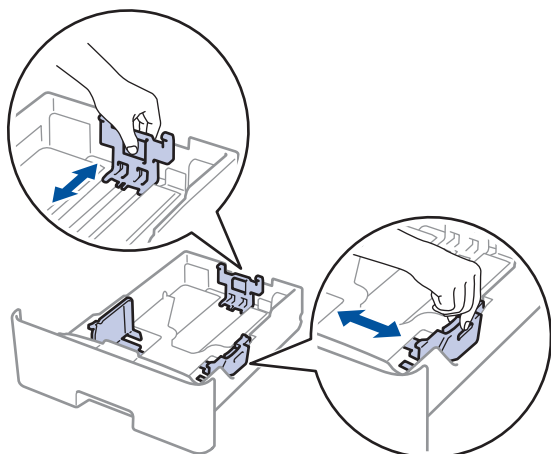
## Inserir papel comum, papel timbrado, papel colorido, papel fino e papel reciclado usando a bandeja de papel

- Se a opção Verificar Tamanho estiver ativa e você retirar a bandeja de papel do equipamento, uma mensagem será exibida na tela LCD perguntando se você quer alterar o tipo e o tamanho de papel. Altere as configurações de tamanho e tipo de papel se necessário, de acordo com as instruções na tela LCD.
- Quando você colocar tamanhos e tipos diferentes de papel na bandeja, também deverá alterar as configurações de Tamanho e Tipo de Papel no equipamento ou no computador.

1. Puxe a bandeja de papel completamente para fora do equipamento.



2. Pressione e deslize as guias de papel para ajustá-las ao papel.  
Pressione as alavancas de liberação verdes para deslizar as guias de papel.

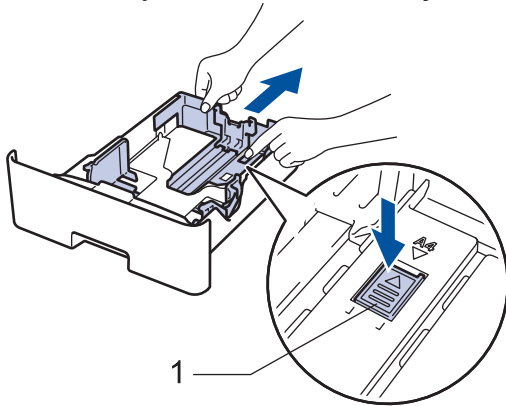




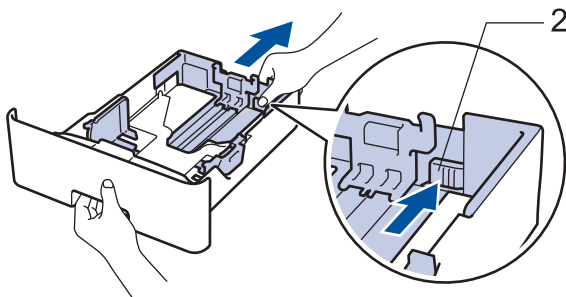


Para papel de tamanho Ofício ou Fólio, pressione o botão de liberação (1) no fundo da bandeja de papel ou a trava de liberação (2) na parte traseira da bandeja e, em seguida, retire a parte traseira da bandeja de papel. (O papel de tamanho Ofício ou Folio não está disponível em algumas regiões.)

Para bandejas com botão de liberação:



Para bandejas com trava de liberação:

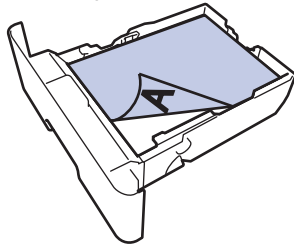


3. Ventile bem a pilha de papel.
4. Coloque o papel na bandeja de papel com a superfície de impressão *voltada para baixo*.

Para usar papel Timbrado ou Pré-impresso, coloque o papel com a orientação correta, conforme mostrado nas ilustrações.

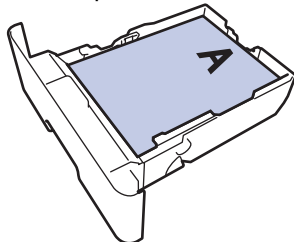
### Orientação do papel para papel Timbrado e Pré-impresso

Para impressão somente de um lado




- superfície de impressão voltada para baixo
- borda superior voltada para a frente da bandeja de papel

Para impressão frente e verso automática (encadernação na borda longa)



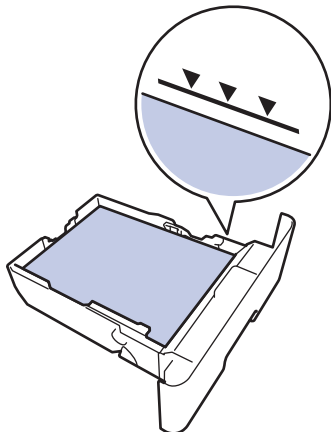
- superfície de impressão voltada para cima
- borda inferior voltada para a frente da bandeja de papel



- NÃO coloque diferentes tamanhos e tipos de papel na bandeja de papel ao mesmo tempo. Isso pode causar uma obstrução ou má alimentação do papel.
- Ao usar papel Timbrado ou Pré-impresso para impressão frente e verso, altere a configuração do equipamento seguindo este procedimento:
  - Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Impressora] > [Frente e verso] > [Única Imagem] > [Alim 2 Lados].

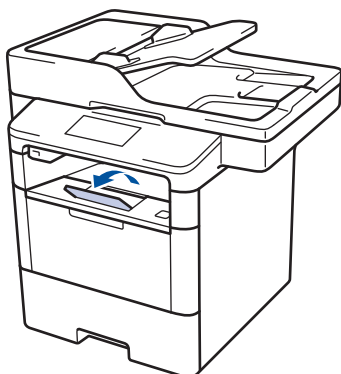
5. Confirme se o papel está abaixo da marca de nível máximo de papel (▼▼▼).

Sobrecarregar a bandeja de papel causará obstrução de papel.



6. Empurre lenta e totalmente a bandeja de papel até o final no equipamento.

7. Levante a aba de suporte para impedir que o papel caia da bandeja de saída.



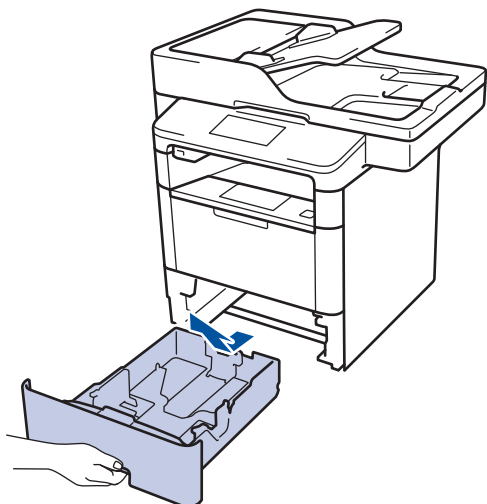
### Informações relacionadas

- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja de papel](#)

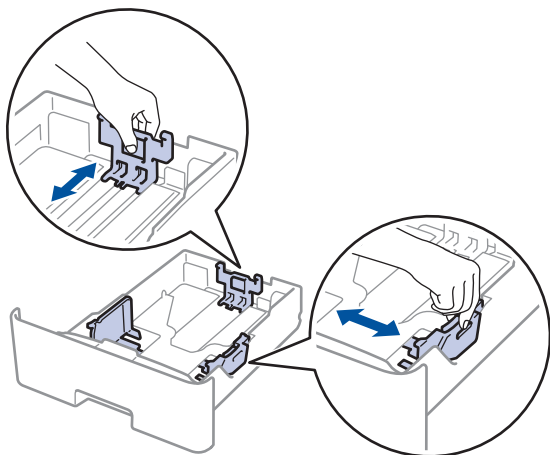
## Carregar papel grosso na bandeja de papel

- Se a opção Verificar Tamanho estiver ativa e você retirar a bandeja de papel do equipamento, uma mensagem será exibida na tela LCD perguntando se você quer alterar o tipo e o tamanho de papel. Altere as configurações de tamanho e tipo de papel se necessário, de acordo com as instruções na tela LCD.
- Quando você colocar tamanhos e tipos diferentes de papel na bandeja, também deverá alterar as configurações de Tamanho e Tipo de Papel no equipamento ou no computador.

1. Puxe a bandeja de papel completamente para fora do equipamento.



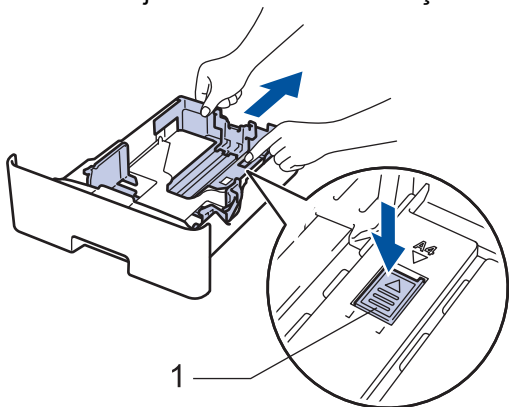
2. Pressione e deslize as guias de papel para ajustá-las ao papel.  
Pressione as alavancas de liberação verdes para deslizar as guias de papel.



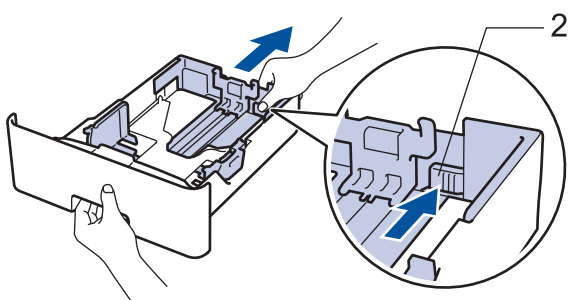


Para papel de tamanho Ofício ou Fólio, pressione o botão de liberação (1) no fundo da bandeja de papel ou a trava de liberação (2) na parte traseira da bandeja e, em seguida, retire a parte traseira da bandeja de papel. (O papel de tamanho Ofício ou Folio não está disponível em algumas regiões.)

Para bandejas com botão de liberação:



Para bandejas com trava de liberação:

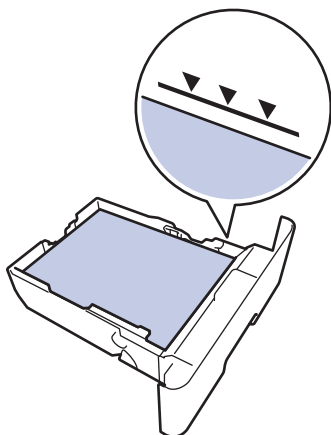


3. Ventile bem a pilha de papel.
4. Coloque o papel na bandeja de papel com a superfície de impressão *voltada para baixo*.

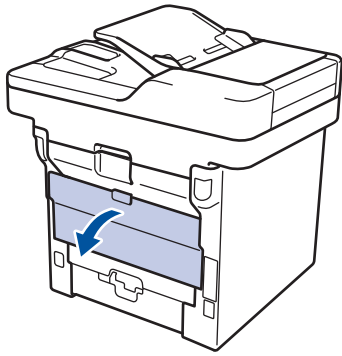


**NÃO** coloque diferentes tamanhos e tipos de papel na bandeja de papel ao mesmo tempo. Isso pode causar uma obstrução ou má alimentação do papel.

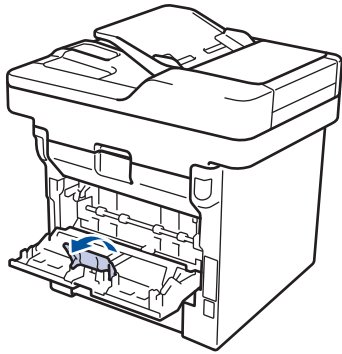
5. Confirme se o papel está abaixo da marca de nível máximo de papel (▼▼▼).  
Sobrecarregar a bandeja de papel causará obstrução de papel.



6. Empurre lenta e totalmente a bandeja de papel até o final no equipamento.
7. Abra a tampa traseira do equipamento (a bandeja de saída voltada para cima).



8. Abra o retentor de papel (Disponível apenas em alguns modelos).



9. Envie o seu trabalho de impressão para o equipamento.



---

Altere suas preferências de impressão na caixa de diálogo Imprimir antes de enviar o trabalho de impressão do seu computador.

---

10. Feche o retentor de papel (Disponível apenas em alguns modelos).

11. Feche a tampa traseira (a bandeja de saída voltada para cima) até ela travar na posição fechada.



### **Informações relacionadas**

- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja de papel](#)
-

## **Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso (bandeja MU)**

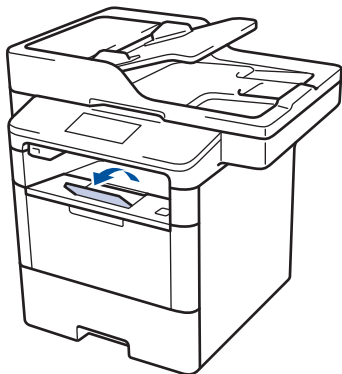
Você pode carregar até dez envelopes de papel timbrado, papel colorido, papel fino, papel grosso, papel muito grosso, papel reciclado, papel Bond ou etiquetas, ou até 50 folhas de papel comum na bandeja MU.

- [Inserir papel na bandeja multiuso \(bandeja MU\)](#)
- [Carregar e imprimir papel grosso e etiquetas usando a bandeja MU](#)
- [Carregar e imprimir envelopes usando a bandeja MU](#)
- [Problemas de impressão](#)
- [Mensagens de erro e manutenção](#)

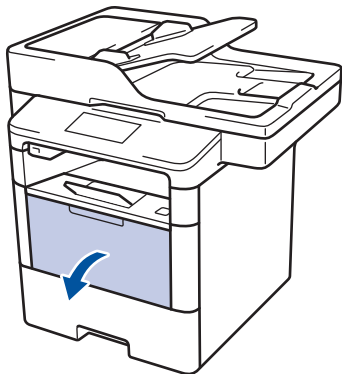
## Inserir papel na bandeja multiuso (bandeja MU)

Quando você colocar tamanhos e tipos diferentes de papel na bandeja, também deverá alterar as configurações de Tamanho e Tipo de Papel no equipamento ou no computador.

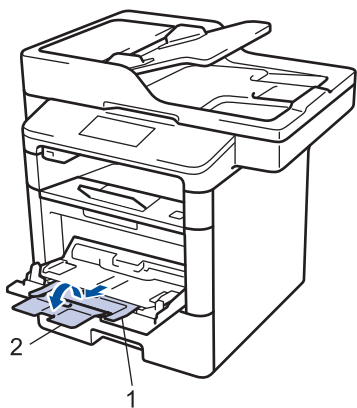
1. Levante a aba de suporte para evitar que o papel escorregue da bandeja de saída voltada para baixo.



2. Abra a bandeja MU e abaixe-a gentilmente.



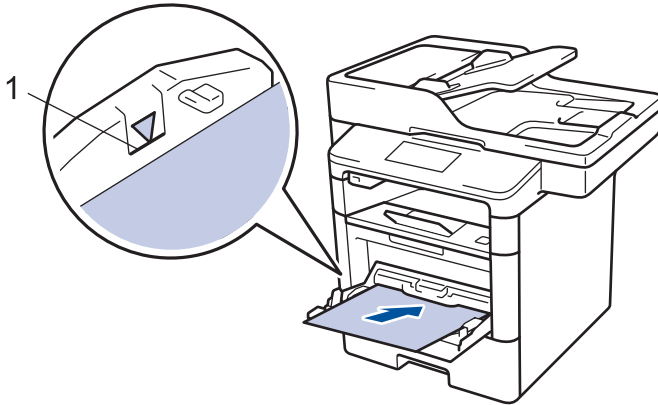
3. Puxe o suporte da bandeja MU (1) para fora e expanda a aba (2).




4. Deslize as guias de papel da bandeja MU para ajustá-las à largura do papel que será usado. Se a guia de papel no lado direito tiver uma trava, pressione-a e deslize a guia.



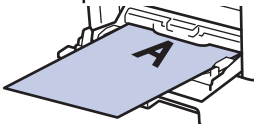
5. Coloque o papel com a superfície de impressão *voltada para cima* na bandeja MU. Para usar papel Timbrado ou Pré-impresso, coloque o papel com a orientação correta, conforme mostrado nas ilustrações.



 Confirme se o papel está abaixo da marca de nível máximo de papel (1).

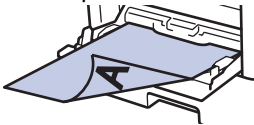
## Orientação do papel para papel Timbrado e Pré-impresso

Para impressão somente de um lado





- superfície de impressão voltada para cima
- borda superior primeiro

Para impressão frente e verso automática (encadernação na borda longa)



- superfície de impressão voltada para baixo
- borda inferior primeiro

 Ao usar papel Timbrado ou Pré-impresso para impressão frente e verso, altere a configuração do equipamento seguindo este procedimento:

- Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Impressora] > [Frente e verso] > [Única Imagem] > [Alim 2 Lados].

### Informações relacionadas

- Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso (bandeja MU)

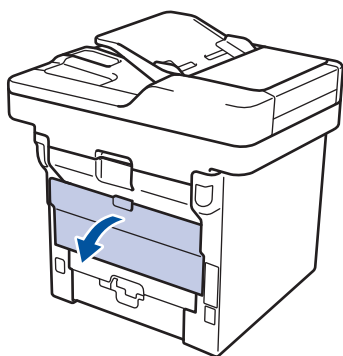


## Carregar e imprimir papel grosso e etiquetas usando a bandeja MU

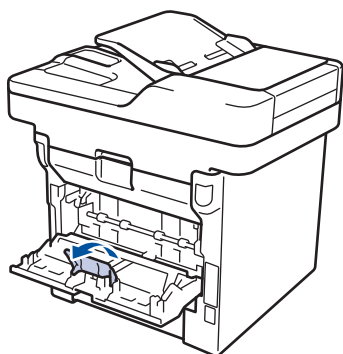
Quando a tampa traseira (bandeja de saída com a face voltada para cima) é puxada para baixo, o equipamento fornece um caminho reto do papel da bandeja MU para a parte traseira do equipamento. Use este método de alimentação e saída de papel para imprimir em papel grosso ou etiquetas.

Quando você colocar tamanhos e tipos diferentes de papel na bandeja, também deverá alterar as configurações de Tamanho e Tipo de Papel no equipamento ou no computador.

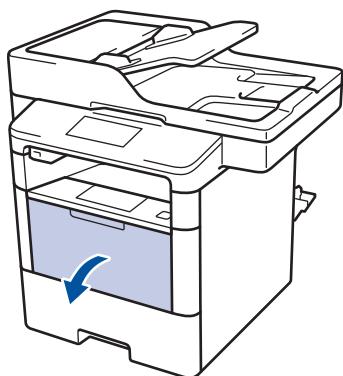
1. Abra a tampa traseira do equipamento (a bandeja de saída voltada para cima).



2. Abra o retentor de papel (Disponível apenas em alguns modelos).



3. Na frente do equipamento, abra a bandeja MU e abaixe-a delicadamente.



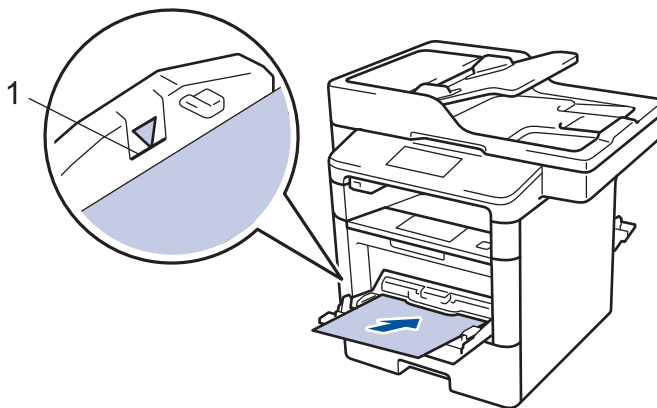
4. Puxe para fora o suporte da bandeja MU (1) e expanda a aba (2).



5. Deslize as guias de papel da bandeja MU para ajustá-las à largura do papel que será usado. Se a guia de papel no lado direito tiver uma trava, pressione-a e deslize a guia.



6. Coloque papel ou etiquetas na bandeja MU.



- Confirme se o papel está abaixo da marca de nível máximo de papel (1).
- Coloque o papel na bandeja MU com a superfície de impressão voltada para cima.

7. Envie seu trabalho de impressão ao equipamento.

- Altere suas preferências de impressão na tela Imprimir antes de enviar o trabalho de impressão de seu computador.

8. Feche o retentor de papel (Disponível apenas em alguns modelos).

9. Feche a tampa traseira (a bandeja de saída voltada para cima) até ela travar na posição fechada.



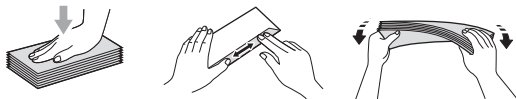
### Informações relacionadas

- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso \(bandeja MU\)](#)

## Carregar e imprimir envelopes usando a bandeja MU

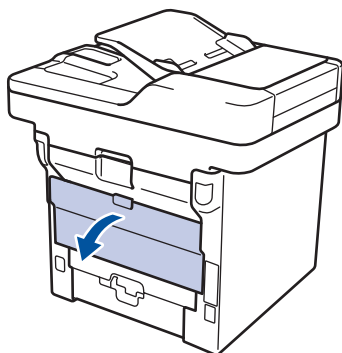
Você pode carregar até dez envelopes na bandeja MU.

Antes de carregar, pressione os cantos e laterais dos envelopes para aplainá-los ao máximo possível.

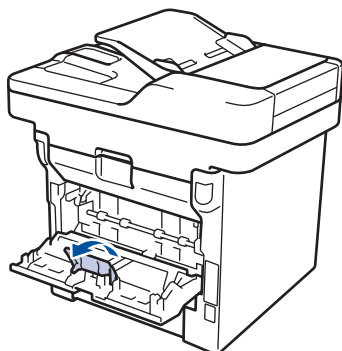


Quando você colocar tamanhos e tipos diferentes de papel na bandeja, também deverá alterar as configurações de Tamanho e Tipo de Papel no equipamento ou no computador.

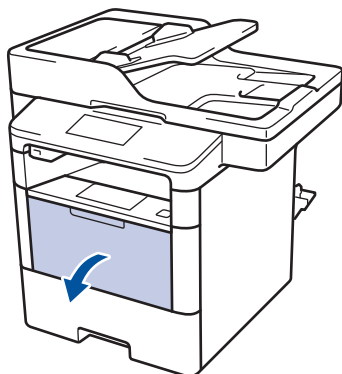
1. Abra a tampa traseira do equipamento (a bandeja de saída voltada para cima).



2. Abra o retentor de papel (Disponível apenas em alguns modelos).



3. Na frente do equipamento, abra a bandeja MU e abaixe-a delicadamente.



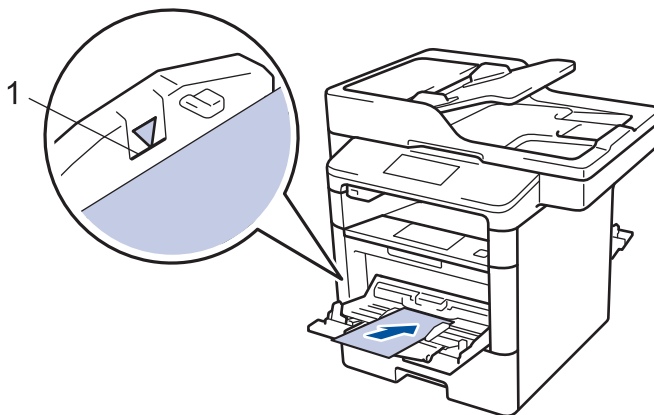
4. Puxe para fora o suporte da bandeja MU (1) e expanda a aba (2).




5. Deslize as guias de papel da bandeja MU para ajustá-las à largura do envelope que será usado. Se a guia de papel no lado direito tiver uma trava, pressione-a e deslize a guia.




6. Coloque envelopes na bandeja MU.



 Coloque até 10 envelopes na bandeja MU com a superfície de impressão voltada para cima. Confirme se os envelopes estão abaixo da marca de nível máximo de papel (1). Colocar mais de 10 envelopes pode causar obstruções de papel.

7. Envie o seu trabalho de impressão para o equipamento.

 Altere suas preferências de impressão na caixa de diálogo Imprimir antes de enviar o trabalho de impressão do seu computador.

<b>Configurações</b>	<b>Opções para Envelopes</b>
<b>Tamanho do Papel</b>	Com-10 DL C5 Monarch
<b>Tipo de Mídia</b>	Envelopes Envelope Grosso

8. Feche o retentor de papel (Disponível apenas em alguns modelos).
9. Feche a tampa traseira (a bandeja de saída voltada para cima) até ela travar na posição fechada.

**Informações relacionadas**




- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso \(bandeja MU\)](#)
-

## Configurações do papel

- [Alterar o tamanho e o tipo de papel](#)
- [Selecionar a bandeja que será usada para impressão](#)
- [Alterar a configuração Verificar tamanho do papel](#)

## Alterar o tamanho e o tipo de papel

Quando alterar o tamanho e o tipo de papel colocado na bandeja, você deve alterar ao mesmo tempo as configurações Tamanho do Papel e Tipo de Papel na tela LCD.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Conf. Bandeja] > [Tipo de Papel].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir as opções de bandeja de papel e depois pressione a opção desejada.
3. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir as opções de tipo de papel e depois pressione a opção desejada.
4. Pressione .
5. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção [Tam. de Papel] e depois pressione [Tam. de Papel].
6. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir as opções de bandeja de papel e depois pressione a opção desejada.
7. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir as opções de tamanho de papel e depois pressione a opção desejada.
8. Pressione .



### Informações relacionadas



- [Configurações do papel](#)

## Selecionar a bandeja que será usada para impressão

Altere a bandeja padrão que o equipamento deverá usar para imprimir cópias, faxes recebidos e trabalhos de impressão enviados do seu computador.



Os modelos DCP não suportam o recurso de fax.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Conf. Bandeja].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir a opção [Uso band.: Cópia], [Uso band.: Fax] ou [Uso da Bandeja: Impressão] e depois pressione a opção desejada.
3. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir a opção desejada e depois pressione-a. Por exemplo, quando você seleciona a opção [MU>B1], o equipamento puxa papel da bandeja MU até ela ficar vazia e depois começa a puxar da Bandeja 1.
4. Pressione .



- Quando você faz uma cópia usando o ADF (alimentador automático de documentos) e dá prioridade a várias bandejas, o equipamento procura a bandeja com o papel mais adequado e puxa o papel dessa bandeja.
- Quando você faz uma cópia usando o vidro do scanner, o documento é copiado no papel da bandeja de maior prioridade, mesmo que haja um papel mais adequado em outra bandeja.
- (modelos MFC) Use os tamanhos de papel a seguir para imprimir faxes: Carta, A4, Ofício, Fólio, Ofício México ou Ofício Índia. Quando não há papel de tamanho adequado em nenhuma das bandejas, o equipamento armazena os faxes recebidos e a mensagem [Incompatibilidade de Tamanho] aparece na tela de toque.
- (modelos MFC) Se a bandeja estiver sem papel e houver faxes recebidos na memória do equipamento, a mensagem [Sem Papel] aparece na tela de toque. Insira papel na bandeja vazia.



### Informações relacionadas



- [Configurações do papel](#)



## Alterar a configuração Verificar tamanho do papel

Quando você ativa a configuração Verificar Tamanho em seu equipamento, o equipamento exibe uma mensagem sempre que uma bandeja de papel é removida ou o papel é carregado pela bandeja MU, perguntando se o tamanho e o tipo de papel foram alterados.

A configuração padrão é Ligado.

1. Pressione  [Confgs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Conf. Bandeja] > [Verificar Tamanho].
2. Pressione [Sim] ou [Não].
3. Pressione .



### Informações relacionadas

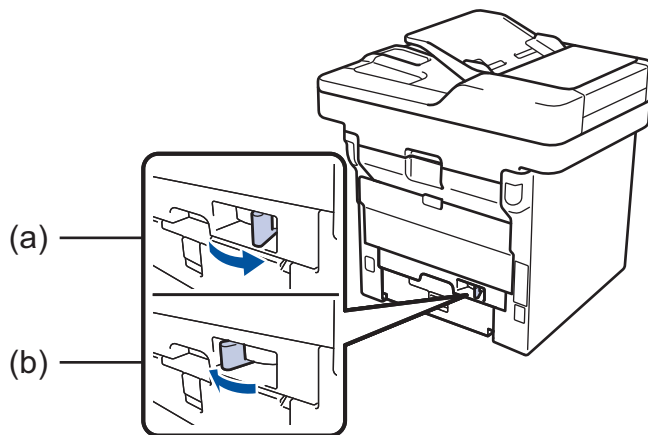
- [Configurações do papel](#)

## Alterar o tamanho da bandeja para impressão frente e verso

Ao imprimir nos dois lados do papel, você deve configurar o tamanho da bandeja frente e verso com o tamanho do papel. Se você não configurar a bandeja frente e verso, o papel não será alimentado corretamente, o que resultará em impressão distorcida ou obstrução de papel.

Este recurso não está disponível em alguns países.

1. Deslize a alavanca na bandeja frente e verso até a posição do tamanho de papel correto.



- a. A4 (para A4)
- b. Carta (para Carta, Ofício, Ofício México, Ofício Índia e Fólio)



### Informações relacionadas

- [Manuseio de papel](#)

## Carregar documentos

Você pode enviar um fax, fazer cópias e digitalizar a partir do alimentador automático de documentos (ADF) e do vidro do scanner.

- [Carregar as páginas no alimentador automático de documentos \(ADF\)](#)
- [Carregar documentos no vidro do scanner](#)

## Carregar as páginas no alimentador automático de documentos (ADF)

Use o alimentador automático ao copiar ou digitalizar documentos de várias páginas de tamanho padrão.

- O alimentador automático pode receber os números de páginas mostrados a seguir e alimentar cada folha individualmente:
  - (DCP-L5502DN)  
até 40 páginas
  - (MFC-L5702DW)  
até 50 páginas
  - (DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW)  
até 70 páginas
  - (MFC-L6902DW)  
até 80 páginas
- Use papel padrão de 80 g/m<sup>2</sup>.
- Certifique-se de que documentos com fluido de correção ou tinta de escrever estejam completamente secos.

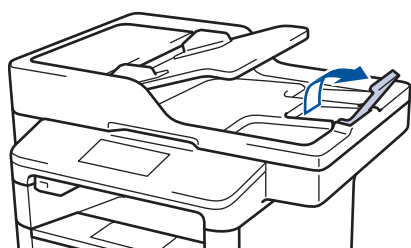
### IMPORTANTE

- NÃO deixe documentos grossos no vidro do scanner. Se você fizer isso, o alimentador automático pode ficar obstruído.
- NÃO use papel enrolado, enrugado, dobrado, rasgado, grampeado, com cliques, colado ou com fita adesiva.
- NÃO use papelão, jornal, ou tecidos.
- Para evitar danos ao seu equipamento enquanto usa o alimentador automático, NÃO puxe o documento enquanto ele está sendo alimentado.

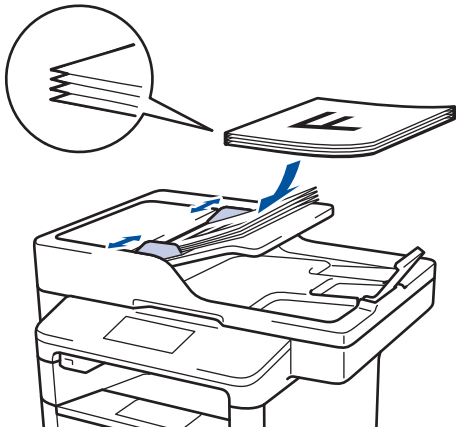
### Tamanhos de documentos suportados

Comprimento:	147,3 mm a 355,6 mm
Largura:	105 a 215,9 mm
Peso:	64 a 90 g/m <sup>2</sup>

1. Desdobre a aba de suporte de saída de documentos do alimentador automático.



2. Ventile bem as páginas.
3. Ordene as páginas do seu documento e carregue-o com a *face para cima* e *borda superior primeiro* no alimentador automático como descrito na ilustração.



4. Ajuste as guias de papel à largura do seu documento.



### **Informações relacionadas**

- [Carregar documentos](#)

## Carregar documentos no vidro do scanner

Use o vidro do scanner para enviar fax, copiar ou digitalizar uma página por vez.

### Tamanhos de documentos suportados

Comprimento:	<ul style="list-style-type: none"><li>(DCP-L5502DN/MFC-L5702DW) Até 300 mm</li><li>(DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Até 355,6 mm</li></ul>
Largura:	Até 215,9 mm
Peso:	Até 2 kg

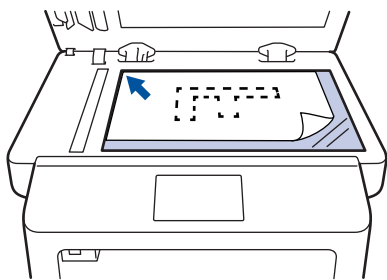


Para se usar o vidro do scanner, o alimentador automático deverá estar vazio.

1. Levante a tampa de documentos.
2. Coloque o documento *com a face para baixo* no vidro do scanner.



3. Coloque o canto da página no canto superior esquerdo do vidro do scanner.



4. Feche a tampa de documentos.  
Se o documento é um livro ou é espesso, pressione gentilmente a tampa de documento.

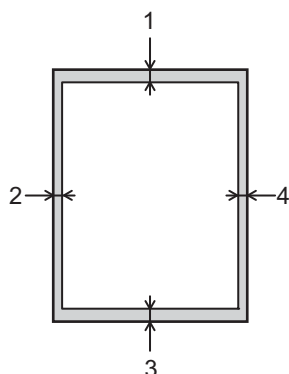


### Informações relacionadas

- [Carregar documentos](#)

## Área não digitalizável e não imprimível

Os números na tabela mostram áreas máximas não digitalizáveis e não imprimíveis a partir das bordas dos tamanhos de papel utilizados mais comumente. Estas medidas podem variar de acordo com o tamanho ou as configurações do papel no aplicativo que você está usando.



Não tente escanear, copiar ou imprimir nestas áreas; o resultado não refletirá nada nestas áreas.

Uso	Tamanho do documento	Superior (1) Inferior (3)	Esquerda (2) Direita (4)
Fax (Envio)	Carta, Ofício	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	(Alimentador automático) 1 mm (Vidro do scanner) 3 mm
Cópia <sup>1</sup>	Carta, Ofício	4 mm	4 mm
	A4	4 mm	3 mm
Digitalização	Carta	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	Cerca de 3 mm
	Ofício	Cerca de 3 mm	Cerca de 3 mm
Impressão	Carta, Ofício	4,2 mm	4,2 mm
	A4	4,2 mm	4,2 mm



### Informações relacionadas

- [Manuseio de papel](#)
- [Problemas de impressão](#)

<sup>1</sup> uma única cópia ou uma cópia 1 em 1

## Uso de papel especial

Sempre teste amostras de papel antes de comprá-lo para garantir o desempenho desejável.

- NÃO use papel para jato de tinta, que pode provocar uma obstrução de papel ou danificar o equipamento.
- Se você usar papel bond, papel com uma superfície áspera ou papel amassado ou dobrado, o papel pode apresentar um desempenho insatisfatório.

Guarde o papel na embalagem original e a mantenha fechada. Mantenha o papel plano e longe de umidade, luz direta do sol e calor.

### IMPORTANTE

Alguns tipos de papel podem não ter um bom desempenho, ou podem causar danos ao seu equipamento.

NÃO use papel:

- altamente texturizado
- extremamente liso ou brilhante
- ondulado ou deformado
- revestido ou com acabamento químico
- danificado, amassado ou dobrado
- que excede o peso especificado recomendado neste guia
- com abas e grampos
- timbrado com tintas de baixa temperatura ou termografia
- multipartes ou sem carbono
- projetado para impressão a jato de tinta

Se você usar qualquer um dos tipos de papel listados acima, eles podem danificar seu equipamento. Esse dano não é coberto pela garantia ou por qualquer contrato de assistência técnica Brother.



### Informações relacionadas

- [Manuseio de papel](#)



## Imprimir

- Imprimir a partir do seu computador (Windows®)
- Imprimir a partir do seu computador (Macintosh)
- Imprimir cópias de uma página em diferentes tipos de papel
- Cancelar um trabalho de impressão
- Testar a impressão

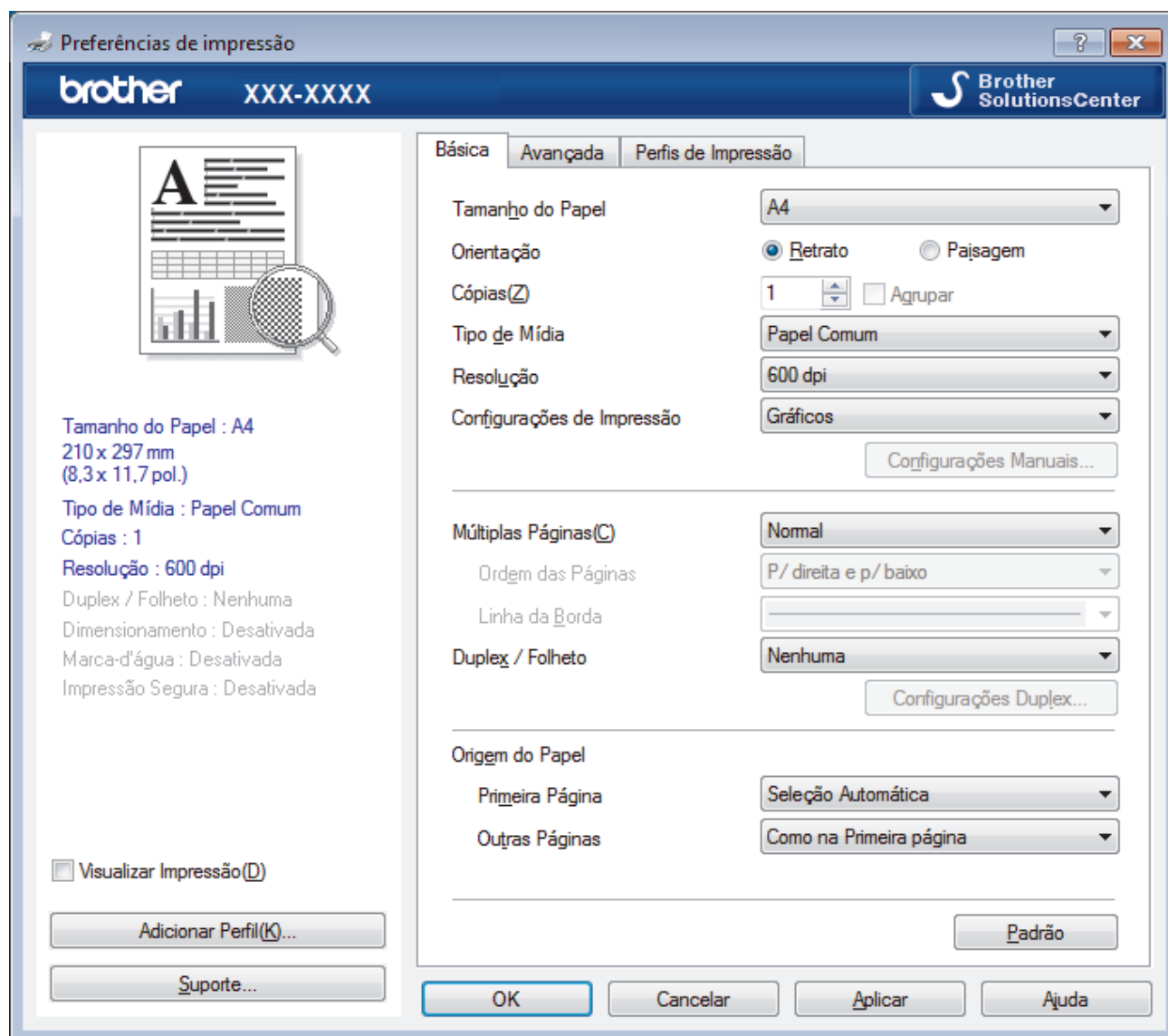
## **Imprimir a partir do seu computador (Windows®)**

- [Imprimir um documento \(Windows®\)](#)
- [Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel \(N em 1\) \(Windows®\)](#)
- [Imprimir como um pôster \(Windows®\)](#)
- [Impressão em ambos os lados do papel \(Windows®\)](#)
- [Imprimir como um folheto \(Windows®\)](#)
- [Impressão Segura \(Windows®\)](#)
- [Usar uma macro a partir de seu computador \(Windows®\)](#)
- [Usar um perfil de impressão predefinido \(Windows®\)](#)
- [Alterar as configurações de impressão padrão \(Windows®\)](#)
- [Imprimir um documento usando o driver da impressora BR-Script3 \(emulação de linguagem PostScript® 3™\) \(Windows®\)](#)
- [Monitorar o status do equipamento em seu computador \(Windows®\)](#)
- [Configurações de impressão \(Windows®\)](#)

## Imprimir um documento (Windows®)

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique nas propriedades de impressão ou botão de preferência.

A janela do Driver da impressora aparece.



3. Certifique-se de que carregou o papel de tamanho correto na bandeja de papel.
4. Clique na lista suspensa **Tamanho do Papel** e selecione o tamanho do papel.
5. No campo **Orientação**, selecione a opção **Retrato** ou **Paisagem** para definir a orientação da impressão.



Se o seu aplicativo tiver uma configuração semelhante, recomendamos que você defina a orientação usando o aplicativo.

6. Digite o número de cópias (1 a 999) desejado no campo **Cópias**.
7. Clique na lista suspensa **Tipo de Mídia** e, em seguida, selecione o tipo de papel que você está usando.
8. Para imprimir páginas múltiplas em uma única folha de papel ou imprimir uma página do seu documento em várias folhas, clique na lista suspensa **Múltiplas Páginas** e selecione as suas opções.
9. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
10. Clique em **OK**.

---

11. Conclua a operação de impressão.



### **Informações relacionadas**

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
  - [Configurações de impressão \(Windows®\)](#)
-

▶ Página inicial > Imprimir > Imprimir a partir do seu computador (Windows®) > Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel (N em 1) (Windows®)

## Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel (N em 1) (Windows®)



1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.  
A janela do driver da impressora será exibida.
3. No campo **Orientação**, selecione a opção **Retrato** ou **Paisagem** para definir a orientação da impressão.



Se o seu aplicativo tiver uma configuração semelhante, recomendamos que você defina a orientação usando o aplicativo.

4. Clique na lista suspensa **Múltiplas Páginas** e selecione a opção **2 em 1**, **4 em 1**, **9 em 1**, **16 em 1** ou **25 em 1**.
5. Clique na lista suspensa **Ordem das Páginas** e selecione a ordem das páginas.
6. Clique na lista suspensa **Linha da Borda** e selecione o tipo de linha da borda.
7. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
8. Clique em **OK**.
9. Conclua a operação de impressão.

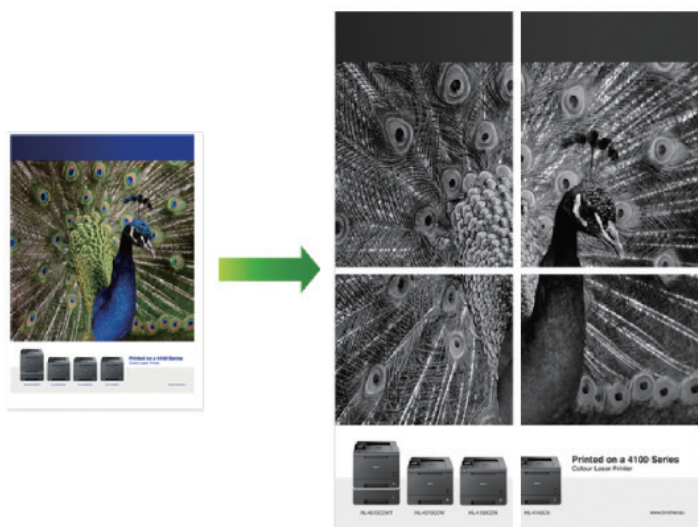


### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Configurações de impressão \(Windows®\)](#)

## Imprimir como um pôster (Windows®)

Amplie o tamanho da impressão e imprima o documento no modo pôster.



1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.  
A janela do driver da impressora será exibida.
3. Clique na lista suspensa **Múltiplas Páginas** e selecione a opção **1 em 2x2 páginas, 1 em 3x3 páginas, 1 em 4x4 páginas** ou **1 em 5x5 páginas**.
4. Se necessário, marque a caixa de seleção **Imprimir linha de corte**.

### Imprimir linha de corte

Imprime uma linha fina em torno da área imprimível para facilitar o recorte.

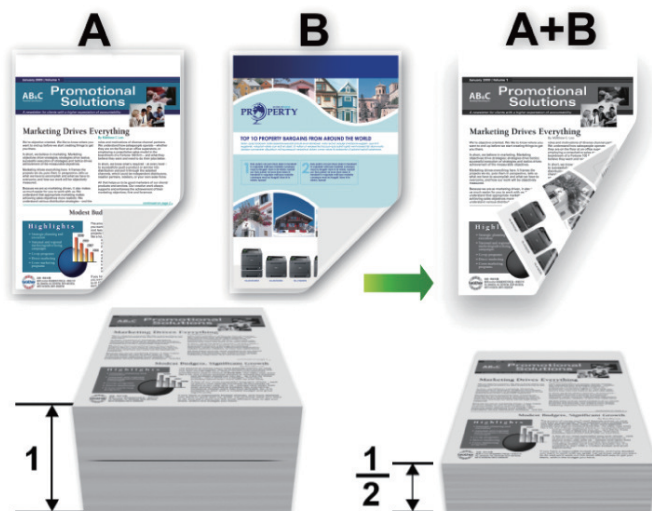
5. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
6. Clique em **OK**.
7. Conclua a operação de impressão.



### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Configurações de impressão \(Windows®\)](#)

## Impressão em ambos os lados do papel (Windows®)



- Selecione o tamanho de papel A4, Carta, Ofício, Ofício México, Ofício Índia ou Fólio ao usar a função de impressão frente e verso automática.
- Confirme se a bandeja frente e verso está configurada para o tamanho de papel que será usado. Se não estiver, o papel pode não ser alimentado corretamente, resultando em impressão distorcida ou obstrução de papel.
- Verifique se a tampa traseira está fechada.
- Se o papel estiver enrolado, alise-o e coloque-o de volta na bandeja de papel.
- Use papel comum ou fino. NÃO use papel bond.
- Se o papel for demasiado fino, ele poderá enrugar.
- Quando a função de impressão frente e verso manual é utilizada, podem ocorrer obstruções de papel ou impressões de qualidade ruim.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.  
A janela do driver da impressora será exibida.
3. No campo **Orientação**, selecione a opção **Retrato** ou **Paisagem** para definir a orientação da impressão.



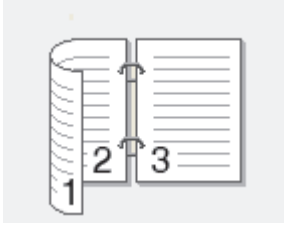



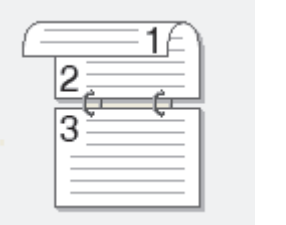

Se o seu aplicativo tiver uma configuração semelhante, recomendamos que você defina a orientação usando o aplicativo.

4. Clique na lista suspensa **Duplex / Folheto** e selecione a opção **Duplex** ou **Duplex (Manual)**.

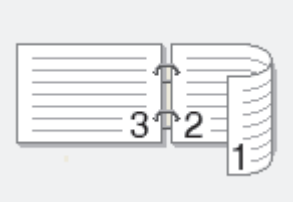
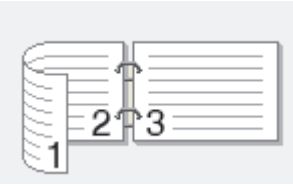
Opção	Descrição
<b>Duplex</b> (Disponível apenas em alguns modelos)	Imprime automaticamente nos dois lados do papel.
<b>Duplex (Manual)</b>	O equipamento imprime primeiro todas as páginas pares em um lado do papel. Em seguida, o driver da impressora solicita (em uma mensagem pop-up) que você reinsira o papel.

5. Clique no botão **Configurações Duplex**.
6. Selecione uma das opções no menu **Tipo de Duplex**.

Quando a opção frente e verso é selecionada, quatro tipos de encadernação frente e verso são disponibilizados para cada orientação:

Opção para retrato	Descrição
Margem Longa (Esquerda)	
Margem Longa (Direita)	
Margem Curta (Superior)	
Margem Curta (Inferior)	
Opção para paisagem	Descrição
Margem Longa (Superior)	
Margem Longa (Inferior)	



Opção para paisagem	Descrição
Margem Curta (Direita)	
Margem Curta (Esquerda)	

7. Marque a caixa de seleção **Borda de Encadernação** se você desejar especificar a borda de encadernação em polegadas ou milímetros.
8. Clique em **OK**.
9. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
10. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para usar o recurso de impressão frente e verso automática, clique novamente em **OK** e, em seguida, conclua a operação de impressão.
  - Para impressão frente e verso manual, clique novamente em **OK** e siga as instruções na tela.

Se o papel não estiver sendo alimentado corretamente, ele pode estar ondulado. Retire o papel, alise-o e coloque de volta na bandeja de papel.



### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Configurações de impressão \(Windows®\)](#)

## Imprimir como um folheto (Windows®)

Esta opção imprime documentos em formato de folheto usando a impressão frente e verso. As páginas do documento são ordenadas de acordo com o número correto das páginas, e você pode dobrar a impressão ao meio sem precisar reordenar as páginas impressas.



- Selecione o tamanho de papel A4, Carta, Ofício, Ofício México, Ofício Índia ou Fólio ao usar a função de impressão frente e verso automática.
- Confirme se a bandeja frente e verso está configurada para o tamanho de papel que será usado. Se não estiver, o papel pode não ser alimentado corretamente, resultando em impressão distorcida ou obstrução de papel.
- Verifique se a tampa traseira está fechada.
- Se o papel estiver enrolado, alise-o e coloque-o de volta na bandeja de papel.
- Use papel comum ou fino. NÃO use papel bond.
- Se o papel for demasiado fino, ele poderá enrugar.
- Quando a função de impressão frente e verso manual é utilizada, podem ocorrer obstruções de papel ou impressões de qualidade ruim.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.  
A janela do driver da impressora será exibida.
3. No campo **Orientação**, selecione a opção **Retrato** ou **Paisagem** para definir a orientação da impressão.



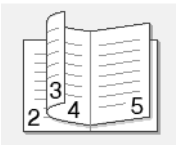
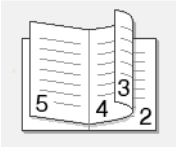
Se o seu aplicativo tiver uma configuração semelhante, recomendamos que você defina a orientação usando o aplicativo.


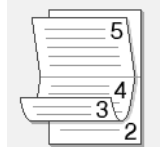
4. Clique na lista suspensa **Duplex / Folheto** e selecione a opção **Folheto** ou **Folheto (Manual)**.

Opção	Descrição
<b>Folheto</b> (Disponível apenas em alguns modelos)	Imprimir automaticamente como folheto.
<b>Folheto (Manual)</b>	Imprimir manualmente como folheto.



5. Clique no botão **Configurações Duplex**.
6. Selecione uma das opções do menu **Tipo de Duplex**.

Existem dois tipos de direções de encadernação frente e verso disponíveis para cada orientação:

Opção para retrato	Descrição
<b>Margem Esquerda</b>	
<b>Margem Direita</b>	

Opção para paisagem	Descrição
<b>Margem Superior</b>	
<b>Margem Inferior</b>	

7. Selecione uma das opções no menu **Método de Impressão de Folhetos**.

Opção	Descrição
<b>Todas as Páginas de Uma Vez</b>	Todas as páginas serão impressas em formato folheto (quatro páginas por folha e duas em cada lado). Dobre a impressão ao meio para criar o folheto. 
<b>Dividir em Jogos</b>	Com esta opção, o folheto é inteiramente impresso como vários conjuntos de folhetos menores, que podem ser dobrados ao meio sem necessidade de reordenação das páginas impressas. Você pode especificar o número de folhas em cada conjunto de folhetos menores (de 1-15). Esta opção pode ser útil para imprimir folhetos com um grande número de páginas. 

- Marque a caixa de seleção **Borda de Encadernação** se você desejar especificar a borda de encadernação em polegadas ou milímetros.
- Clique em **OK**.
- Altere outras configurações da impressora, se necessário.
- Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para usar o recurso da impressão de folheto automática, clique novamente em **OK** e conclua a operação de impressão.
  - Para usar o recurso de impressão de folheto manual, clique novamente em **OK** e siga as instruções na tela.

## ✓ Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)

- 
- Configurações de impressão (Windows®)
-

## Impressão Segura (Windows®)

Use a Impressão Segura para garantir que documentos confidenciais ou importantes não sejam impressos até que você insira uma senha no painel de controle do equipamento.

- Os dados de segurança são excluídos do equipamento quando você o desliga.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.  
A janela do driver da impressora será exibida.
3. Clique na guia **Avançada**.
4. Clique no botão **Configurações** no campo **Impressão Segura**.
5. Assinale a caixa de seleção **Impressão Segura**.
6. Digite sua senha de quatro dígitos no campo **Senha** e depois clique em **OK**.



Você deve definir uma senha distinta para cada documento.

7. Clique em **OK**.
8. Conclua a operação de impressão.
9. No painel de controle do equipamento, deslize o dedo para a esquerda ou direita, ou pressione ◀ ou ▶ para exibir a opção [Impressão segura] e, em seguida, pressione [Impressão segura].
10. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir os nomes de usuário e, em seguida, pressione o seu nome de usuário.  
A tela LCD exibe a lista de trabalhos de impressão seguros em seu nome.
11. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o trabalho de impressão e depois pressione-o.
12. Digite a senha de quatro dígitos e pressione [OK].
13. Digite o número de cópias desejado.
14. Pressione [Iniciar].  
O equipamento imprimirá os dados.

Após imprimir dados protegidos, eles serão apagados da memória do equipamento.



### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)

## Usar uma macro a partir de seu computador (Windows®)

Se você armazenou formulários eletrônicos (macros) na memória do seu equipamento, você pode usar a macro para imprimir dados como uma sobreposição no trabalho de impressão desejado.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.  
A janela do driver da impressora será exibida.
3. Clique na guia **Avançada**.
4. Clique no botão **Outras Opções de Impressão**.
5. Selecione **Macro**.
6. Clique no botão **Configurações de Macro**.
7. Digite a **ID da Macro:** e o **Nome da Macro:** que deseja usar.
8. Selecione **Inserir comando de Macro**.
9. Selecione a página na qual deseja sobrepor os dados da macro.

Opção	Descrição
<b>Todas as páginas</b>	Permite inserir a macro em todas as páginas.
<b>Página</b>	Permite inserir a macro em uma página específica. Selecione esta opção e depois digite um número de página dentro do intervalo de 1 a 255.
<b>Incluir no Início da Página</b>	Envie os dados de macro para o topo da página.
<b>Incluir no Final da Página</b>	Envie os dados de macro para a parte inferior da página.



Quando **Folheto** está selecionado, a configuração **Página em Inserir comando de Macro** é desativada.

10. Clique em **OK**.
11. Clique em **OK** para retornar à janela do driver da impressora.
12. Clique em **OK**.
13. Conclua a operação de impressão.  
Os dados da macro são impressos como uma sobreposição.



### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Imprimir cópias de uma página em diferentes tipos de papel](#)

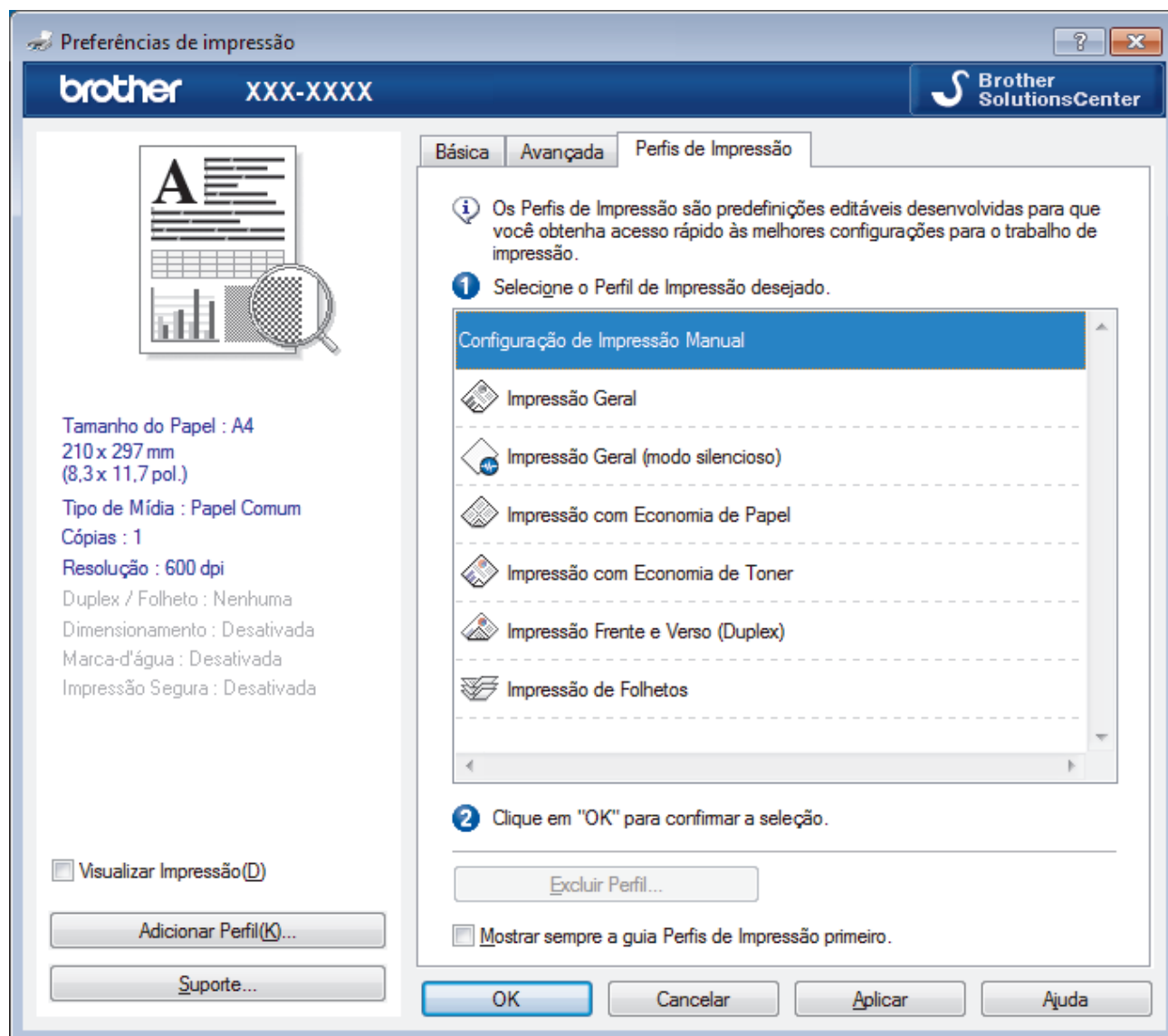
## Usar um perfil de impressão predefinido (Windows®)

**Perfis de Impressão** são predefinições desenvolvidas para lhe dar acesso rápido às configurações de impressão frequentemente usadas.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.

A janela do driver da impressora será exibida.

3. Clique na guia **Perfis de Impressão**.



4. Selecione o perfil na lista de perfis de impressão.  
As configurações dos perfis são mostradas na parte esquerda da janela do driver da impressora.
5. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se as configurações estiverem corretas para o trabalho a ser realizado, clique em **OK**.
  - Para alterar as configurações, retorne à guia **Básica** ou **Avançada**, altere as configurações e depois clique em **OK**.



Para exibir a guia **Perfis de Impressão** à frente da janela na próxima vez que for imprimir, selecione a caixa de seleção **Mostrar sempre a guia Perfis de Impressão primeiro**.



## Informações relacionadas

- Imprimir a partir do seu computador (Windows®)
- Criar ou excluir seu perfil de impressão (Windows®)
- Configurações de impressão (Windows®)



## ❗ Criar ou excluir seu perfil de impressão (Windows®)

Adicione até 20 novos perfis de impressão com as configurações personalizadas.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.  
A janela do driver da impressora será exibida.
3. Clique na guia **Básica** e na guia **Avançada** e defina as configurações de impressão que deseja para o novo Perfil de Impressão.
4. Clique na guia **Perfis de Impressão**.
5. Siga um dos procedimentos a seguir:

### **Para criar um novo perfil de impressão:**

- a. Clique em **Adicionar Perfil**.  
A caixa de diálogo **Adicionar Perfil** é exibida.
- b. Digite o nome do novo perfil de impressão no campo **Nome**.
- c. Clique no ícone que você deseja usar para representar este perfil da lista de ícones.
- d. Clique em **OK**.  
O novo nome do Perfil de Impressão é adicionado à lista na guia **Perfis de Impressão**.

### **Para excluir um perfil de impressão que você criou:**

- a. Clique em **Excluir Perfil**.  
A caixa de diálogo **Excluir Perfil** é exibida.
- b. Selecione o perfil a ser excluído.
- c. Clique em **Excluir**.
- d. Clique em **Sim**.
- e. Clique em **Fechar**.





### **Informações relacionadas**

- [Usar um perfil de impressão predefinido \(Windows®\)](#)

## Alterar as configurações de impressão padrão (Windows®)

Quando você altera as configurações de impressão de um programa, as alterações são aplicadas apenas aos itens que estão sendo impressos nesse programa, nesse momento. Para selecionar configurações de impressão que serão sempre aplicadas a todos os seus programas do Windows®, siga estes passos para alterar as configurações de impressão padrão.

1. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - (Para Windows® XP e Windows Server® 2003)  
Clique em **Iniciar** > **Impressoras e aparelhos de fax**.
  - (Para Windows Vista® e Windows Server® 2008)  
Clique em  (**Iniciar**) > **Painel de Controle** > **Hardware e Sons** > **Impressoras**.
  - (Para Windows® 7 e Windows Server® 2008 R2)  
Clique em  (**Iniciar**) > **Dispositivos e Impressoras**.
  - (Para Windows® 8)  
Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em **Configurações** e depois clique em **Painel de Controle**. No grupo **Hardware e Sons**, clique em **Exibir impressoras e dispositivos**.
  - (Para Windows Server® 2012)  
Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em **Configurações** e depois clique em **Painel de Controle**. No grupo **Hardware**, clique em **Exibir impressoras e dispositivos**.
  - (Para Windows Server® 2012 R2)  
Clique em **Painel de Controle** na tela **Iniciar**. No grupo **Hardware**, clique em **Exibir impressoras e dispositivos**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e selecione **Propriedades da impressora**. Se as opções de driver de impressora aparecerem, selecione seu driver de impressora.
3. Clique na guia **Geral** e depois clique no botão **Preferências de impressão** ou **Preferências...**  
A caixa de diálogo do driver da impressora é exibida.
  - Para definir as configurações da bandeja, clique na guia **Configurações do Dispositivo**.
  - Para alterar a porta da impressora, clique na guia **Portas**.
4. Selecione as configurações de impressão que deseja usar como padrão para todos os programas Windows®.
5. Clique em **OK**.
6. Feche a caixa de diálogo de propriedades da impressora.





### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Configurar as opções da bandeja opcional \(Windows®\)](#)
- [Configurações de impressão \(Windows®\)](#)

## Configurar as opções da bandeja opcional (Windows®)

Acesse as Propriedades do equipamento para detectar automaticamente a Bandeja opcional e o número de série do seu equipamento.

O driver da impressora detecta automaticamente a Bandeja opcional durante a instalação do driver. Se tiver adicionado a Bandeja opcional depois de instalar o driver, siga este procedimento.

1. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - (Para Windows® XP e Windows Server® 2003)  
Clique em **Iniciar > Impressoras e aparelhos de fax.**
  - (Para Windows Vista® e Windows Server® 2008)  
Clique em  **(Iniciar) > Painel de Controle > Hardware e Sons > Impressoras.**
  - (Para Windows® 7 e Windows Server® 2008 R2)  
Clique em  **(Iniciar) > Dispositivos e Impressoras.**
  - (Para Windows® 8)  
Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em **Configurações** e depois clique em **Painel de Controle**. No grupo **Hardware e Sons**, clique em **Exibir impressoras e dispositivos**.
  - (Para Windows Server® 2012)  
Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em **Configurações** e depois clique em **Painel de Controle**. No grupo **Hardware**, clique em **Exibir impressoras e dispositivos**.
  - (Para Windows Server® 2012 R2)  
Clique em **Painel de Controle** na tela **Iniciar**. No grupo **Hardware**, clique em **Exibir impressoras e dispositivos**.
2. Clique com o botão direito do mouse no ícone **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e selecione **Propriedades da impressora**. Se as opções de driver de impressora aparecerem, selecione seu driver de impressora.
3. Selecione a guia **Configurações do Dispositivo**.
4. Clique no botão **Deteção Automática**.  
A Bandeja opcional e o número de série do equipamento são automaticamente detectados.
5. Clique no botão **Aplicar**.

O recurso **Deteção Automática** não está disponível nas seguintes condições do equipamento.

- A impressora está desligada.
- A impressora está em estado de erro.
- A impressora é compartilhada em um ambiente de rede.
- O cabo não está devidamente conectado ao equipamento.



### Informações relacionadas

- [Alterar as configurações de impressão padrão \(Windows®\)](#)

▶ Página inicial > [Imprimir](#) > [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#) > Imprimir um documento usando o driver da impressora BR-Script3 (emulação de linguagem PostScript® 3™) (Windows®)

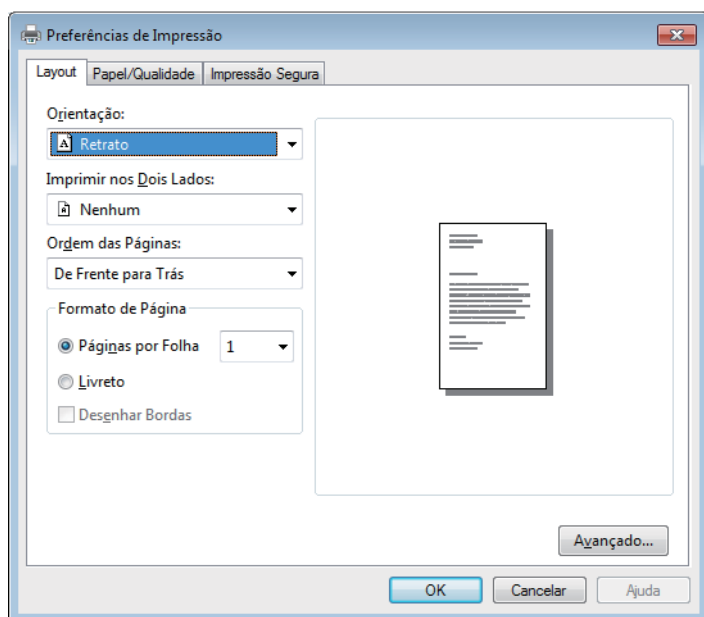
## Imprimir um documento usando o driver da impressora BR-Script3 (emulação de linguagem PostScript® 3™) (Windows®)

O driver da impressora BR-Script3 permite que você imprima dados PostScript® com mais clareza.

Para instalar o driver PS (driver de impressora BR-Script3), inicie o CD-ROM de instalação Brother, selecione **Personalizado** na seção Selecionar Equipamento e marque a caixa de seleção **Driver PS**.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX BR-Script3** (onde XXXX é o nome do seu modelo) e depois clique no botão de propriedades ou preferências de impressão.

A janela do Driver da impressora aparece.



3. Clique na guia **Layout**, **Papel/Qualidade** ou **Impressão Segura** para alterar as configurações de impressão básicas.

Clique na guia **Layout** ou **Papel/Qualidade** e depois clique no botão **Avançado...** para alterar as configurações de impressão avançadas.




4. Clique em **OK**.
5. Conclua a operação de impressão.

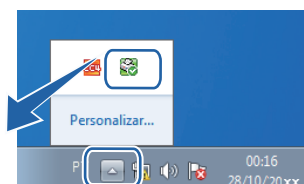
### ✓ Informações relacionadas






- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)

## Monitorar o status do equipamento em seu computador (Windows®)

O utilitário Status Monitor é uma ferramenta de software configurável para o monitoramento do status de um ou mais dispositivos, permitindo que você receba notificações de erros imediatamente.

- Para exibir o ícone **Status Monitor** em sua barra de tarefas, clique no botão . O ícone  (**Status Monitor**) aparecerá na janela pequena. Arraste o ícone  para a barra de tarefas.



- Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Clique duas vezes no ícone  na barra de tarefas.
  - (Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)  
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.  
Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se não estiver selecionado). Clique em **Ferramentas** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Status Monitor**.
  - (Windows® 8)  
Clique em  (**Brother Utilities**) e, em seguida, clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se não estiver selecionado). Clique em **Ferramentas** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Status Monitor**.
  - (Windows® 8.1)  
Mova o mouse para o canto inferior esquerdo da tela **Iniciar** e clique em  (se estiver usando um dispositivo de toque, deslize o dedo de baixo para cima na tela **Iniciar** para visualizar a janela **Aplicativos**). Quando a tela **Aplicativos** for exibida, toque ou clique em  (**Brother Utilities**), depois clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **Ferramentas**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Status Monitor**.

### Solução de Problemas

Clique no botão **Solução de Problemas** para acessar o website de solução de problemas.

### Visite o website de Suprimentos Genuínos

Clique no botão **Visite o website de Suprimentos Genuínos** para obter mais informações sobre consumíveis genuínos Brother.



Quando você habilita o Status Monitor, se você selecionou Atualização Automática do Firmware durante a instalação, esta função detectará e fará o download de quaisquer atualizações em seu equipamento.

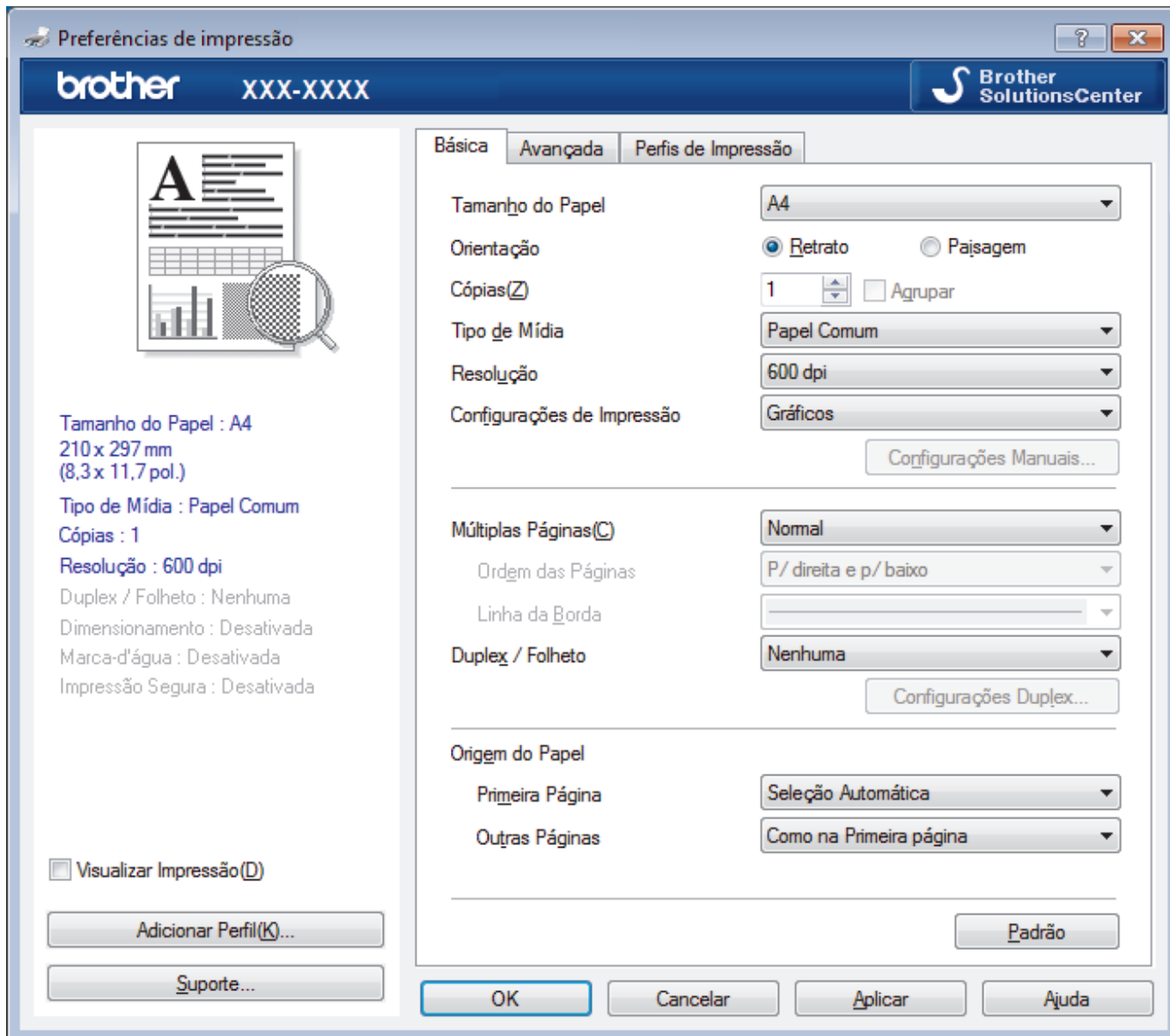


### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Problemas de impressão](#)

## Configurações de impressão (Windows®)

### Guia Básica



#### 1. Tamanho do Papel

Selecione o tamanho do papel que você deseja usar. Você pode escolher tamanhos de papel padrão ou criar um tamanho personalizado.

#### 2. Orientação

Selecione a orientação (retrato ou paisagem) da impressão.

Se o seu aplicativo tiver uma configuração semelhante, recomendamos que você defina a orientação usando o aplicativo.

#### 3. Cópias

Digite neste campo o número de cópias(1 a 999) que você deseja imprimir.

#### Agrupar

Selecione esta opção para imprimir conjuntos de documentos com várias páginas na ordem original das páginas. Quando esta opção é selecionada, uma cópia completa do documento é impressa e depois reimpressa de acordo com o número de cópias escolhido. Se esta opção não for selecionada, cada página será impressa de acordo com o número de cópias escolhido antes de a próxima página do documento ser impressa.

---

#### 4. Tipo de Mídia

Selecione o tipo de mídia que você deseja usar. Para fornecer os melhores resultados de impressão, o equipamento ajusta automaticamente suas configurações de impressão de acordo com o tipo de mídia selecionado.

#### 5. Resolução

Selecione a resolução de impressão. Como a resolução e a velocidade da impressão estão relacionadas, quanto mais alta a resolução, mais demorada será a impressão do documento.

#### 6. Imprimir Configurações

Selecione o tipo de documento que você deseja imprimir.

##### Configurações Manuais...

Defina configurações avançadas como brilho e contraste, entre outras.

##### Gráficos

###### Utilizar Meios-tons da Impressora

Selecione esta opção para usar o driver de impressão para expressar meios-tons.

###### Brilho

Defina o brilho.

###### Contraste

Defina o contraste.

###### Qualidade Gráfica

Selecione Gráficos ou Texto para obter a melhor qualidade de impressão com base no tipo de documento que você está imprimindo.

###### Melhorar a impressão dos tons de cinza

Selecione esta opção para melhorar a qualidade da imagem em áreas sombreadas.

###### Melhorar a impressão da imagem

Selecione esta opção para melhorar o padrão da impressão se os preenchimentos e padrões impressos estiverem diferentes dos preenchimentos e padrões que você vê na tela do seu computador.

###### Melhorar a Linha Fina

Selecione esta opção para melhorar a qualidade da imagem de linhas finas.

###### Utilizar Meios-tons do Sistema

Selecione esta opção para usar o Windows® para expressar meios-tons.

##### Modo TrueType

###### Modo

Selecione como as fontes devem ser processadas para impressão.

###### Utilizar Fontes TrueType da Impressora

Selecione se você deseja usar fontes integradas para o processamento das fontes.

#### 7. Múltiplas Páginas

Selecione esta opção para imprimir várias páginas em uma única folha de papel ou para imprimir uma página do documento em várias folhas de papel.

##### Ordem das Páginas

Selecione a ordem das páginas ao imprimir várias páginas em uma única folha de papel.

##### Linha da Borda

Selecione o tipo de borda que será usado ao imprimir várias páginas em uma única folha de papel.

## 8. Duplex / Folheto

Selecione esta opção para imprimir nos dois lados do papel ou para imprimir um documento no formato de folheto usando impressão frente e verso.

### Botão Configurações Duplex

Clique neste botão para selecionar o tipo de encadernação frente e verso. Há quatro tipos de encadernação frente e verso disponíveis para cada orientação.

## 9. Origem do Papel

Selecione uma opção de fonte de papel correspondente às condições e à finalidade da impressão.

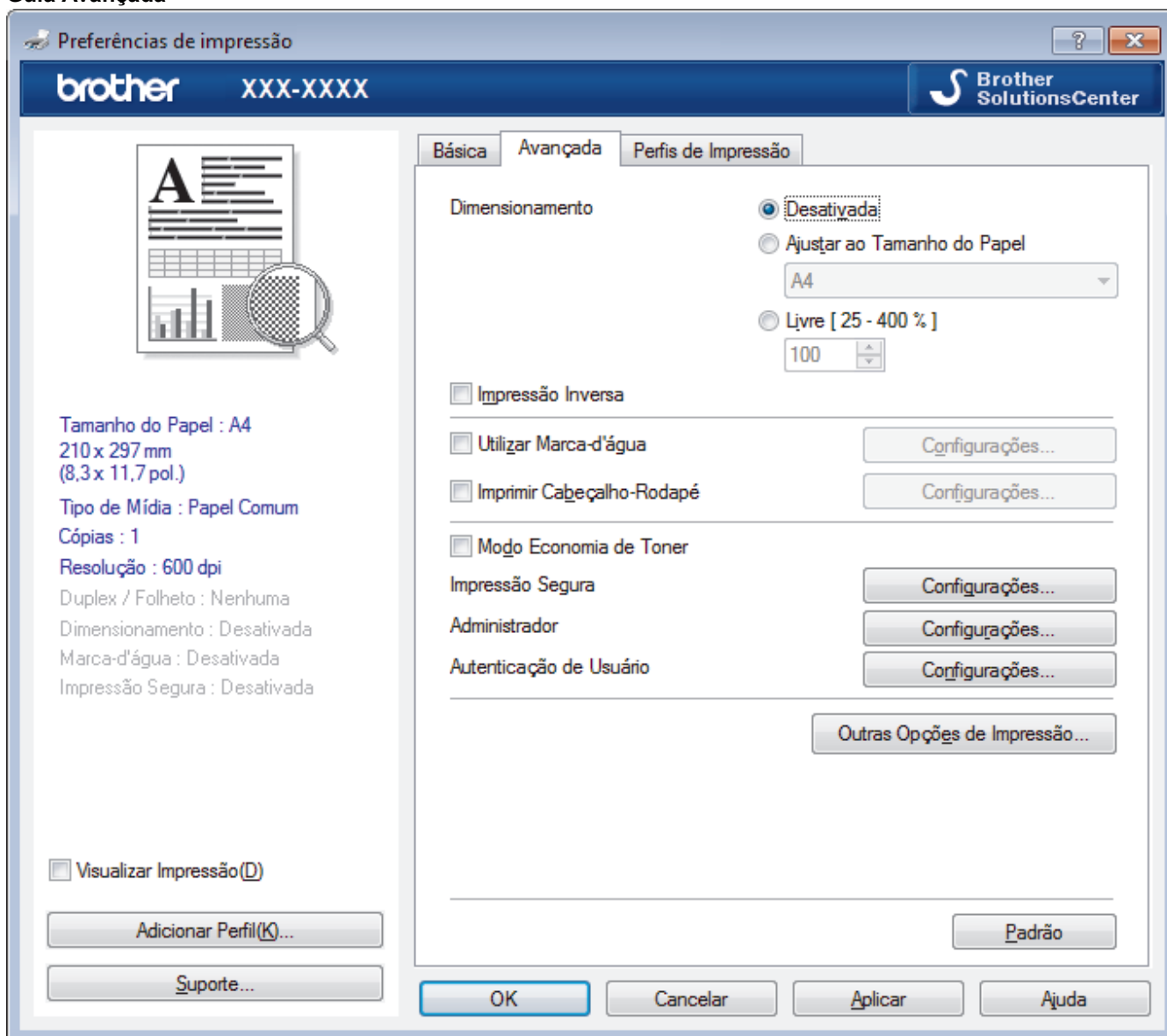
### Primeira Página

Selecione a fonte de papel que deve ser usada na impressão da primeira página.

### Outras Páginas

Selecione a fonte de papel que deve ser usada na impressão da segunda e de todas as outras páginas.

## Guia Avançada



### 1. Dimensionamento

Selecione estas opções para ampliar ou reduzir o tamanho das páginas no documento.

#### Ajustar ao Tamanho do Papel

Selecione esta opção para ampliar ou reduzir as páginas do documento e ajustá-las a um tamanho de papel especificado. Quando selecionar esta opção, selecione o tamanho de papel desejado na lista suspensa.



## **Livre**

Selecione esta opção para ampliar ou reduzir as páginas do documento manualmente. Quando selecionar esta opção, digite um valor no campo.

### **2. Impressão Inversa**

Selecione esta opção para girar a imagem impressa em 180 graus.

### **3. Utilizar Marca-d'água**

Selecione esta opção para imprimir um logotipo ou texto como uma marca d'água no documento. Selecione uma das marcas d'água predefinidas, adicione uma nova marca d'água ou use um arquivo de imagem criado por você.

### **4. Imprimir Cabeçalho-Rodapé**

Selecione esta opção para imprimir no documento a data, a hora e o nome de usuário usado para login no computador.

### **5. Modo Economia de Toner**

Selecione este recurso para conservar o toner usando menos toner para imprimir documentos (a impressão parece mais clara, mas ainda assim legível).

### **6. Impressão Segura**

Essa função assegura que documentos confidenciais e importantes só sejam impressos após você digitar uma senha no painel de controle do equipamento.

### **7. Administrador**

Esse recurso permite que você altere a senha de administrador e restrinja várias funções de impressão.

### **8. Autenticação de Usuário**

Esse recurso permite que você confirme as restrições para cada usuário.

### **9. Botão Outras Opções de Impressão**

#### **Macro**

Selecione esse recurso para imprimir um formulário eletrônico (macro) armazenado na memória do equipamento como uma sobreposição no trabalho de impressão.

#### **Ajuste de Densidade**

Defina a densidade de impressão.

#### **Melhorar o resultado da impressão**

Selecione esta opção para reduzir a ondulação do papel e melhorar a fixação do toner.

#### **Ignorar Página em Branco**

Selecione esta opção para permitir que o driver da impressora detecte automaticamente páginas em branco e as exclua da impressão.

#### **Imprimir o Texto em Preto**

Selecione esta opção para imprimir textos coloridos em preto.

#### **Imprimir Arquivo**

Selecione esta opção para salvar os dados de impressão como um arquivo PDF em seu computador.

#### **Configurações Eco**

Selecione esta opção para reduzir o ruído da impressão.



## **Informações relacionadas**

- [Imprimir a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Imprimir um documento \(Windows®\)](#)
- [Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel \(N em 1\) \(Windows®\)](#)
- [Imprimir como um pôster \(Windows®\)](#)
- [Impressão em ambos os lados do papel \(Windows®\)](#)

- 
- Imprimir como um folheto (Windows®)
  - Usar um perfil de impressão predefinido (Windows®)
  - Alterar as configurações de impressão padrão (Windows®)
-

## **Imprimir a partir do seu computador (Macintosh)**

- [Imprimir um documento \(Macintosh\)](#)
- [Imprimir nos dois lados do papel \(Macintosh\)](#)
- [Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel \(N em 1\) \(Macintosh\)](#)
- [Impressão Segura \(Macintosh\)](#)
- [Imprimir um documento usando o driver da impressora BR-Script3 \(emulação de linguagem PostScript® 3™\) \(Macintosh\)](#)
- [Monitorar o status do equipamento a partir do computador \(Macintosh\)](#)
- [Opções de impressão \(Macintosh\)](#)

## Imprimir um documento (Macintosh)

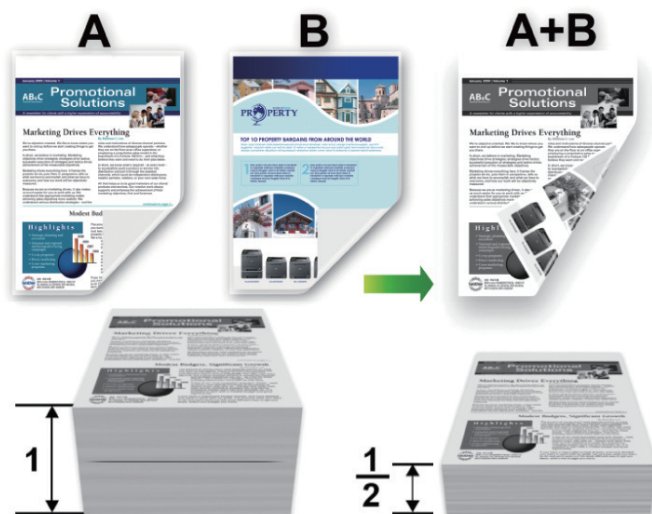
1. Certifique-se de que carregou o papel de tamanho correto na bandeja de papel.
2. Em um aplicativo, como o Apple TextEdit, clique no menu **Arquivo** e selecione **Imprimir**.
3. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo).
4. Digite o número de cópias desejado no campo **Cópias**.
5. Clique no menu pop-up **Tamanho do Papel** e, em seguida, selecione o tamanho do seu documento.
6. Selecione a opção **Orientação** que combine com o modo como você deseja imprimir o documento.
7. Clique no menu pop-up do aplicativo e, em seguida, selecione **Configurações de Impressão**.  
As opções de **Configurações de Impressão** são exibidas.
8. Clique no menu pop-up **Tipo de Mídia** e depois selecione o tipo de papel que está usando.
9. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
10. Clique em **Imprimir**.



### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#)
- [Opções de impressão \(Macintosh\)](#)

## Imprimir nos dois lados do papel (Macintosh)



- Selecione o tamanho de papel A4, Carta, Ofício, Ofício México, Ofício Índia ou Fólio ao usar a função de impressão frente e verso automática.
- Confirme se a bandeja frente e verso está configurada para o tamanho de papel que será usado. Se não estiver, o papel pode não ser alimentado corretamente, resultando em impressão distorcida ou obstrução de papel.
- Verifique se a tampa traseira está fechada.
- Se o papel estiver enrolado, alise-o e coloque-o de volta na bandeja de papel.
- Use papel comum ou fino. NÃO use papel bond.
- Se o papel for demasiado fino, ele poderá enrugar.
- Quando a função de impressão frente e verso manual é utilizada, podem ocorrer obstruções de papel ou impressões de qualidade ruim.

1. Em um aplicativo, como o Apple TextEdit, clique no menu **Arquivo** e selecione **Imprimir**.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo).
3. Selecione a opção **Orientação** que combine com o modo como você deseja imprimir o documento.
4. Para impressão frente e verso automática, faça o seguinte:
  - a. Clique no menu pop-up do aplicativo e, em seguida, selecione **Leiaute**.  
As opções de configuração de **Leiaute** são exibidas.
  - b. Na seção **Frente e Verso**, selecione a opção **Encadernação Horizontal** ou **Encadernação Vertical**.
  - c. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
  - d. Clique em **Imprimir**.
5. Para impressão frente e verso manual, faça o seguinte:
  - a. Clique no menu pop-up do aplicativo e, em seguida, selecione **Gestão de Papel**.  
As opções de **Gestão de Papel** são exibidas.
  - b. No menu pop-up **Páginas para Imprimir**, selecione **Somente Pares**.
  - c. Altere outras configurações de impressão, se necessário.
  - d. Clique no botão **Imprimir**.
  - e. Depois que o equipamento imprimir as páginas pares, remova as páginas impressas da bandeja de saída de papéis.
  - f. Certifique-se de que as páginas estejam completamente planas e coloque o papel de volta na bandeja, com o lado em branco voltado para baixo.

- 
- g. Repita as etapas 1-3, selecionando as mesmas configurações e impressora que você usou para imprimir as páginas de numeração par.
  - h. Clique no menu pop-up do aplicativo e, em seguida, selecione **Gestão de Papel**. As opções de **Gestão de Papel** são exibidas.
  - i. No menu pop-up **Páginas para Imprimir**, selecione **Somente Ímpares**.
  - j. Clique em **Imprimir**.



### **Informações relacionadas**

- [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#)
  - [Opções de impressão \(Macintosh\)](#)
-

▶ Página inicial > [Imprimir](#) > [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#) > Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel (N em 1) (Macintosh)

## Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel (N em 1) (Macintosh)



1. Em um aplicativo, como o Apple TextEdit, clique no menu **Arquivo** e selecione **Imprimir**.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo).
3. Clique no menu pop-up do aplicativo e, em seguida, selecione **Leiaute**.  
As opções de configuração de **Leiaute** são exibidas.
4. Clique no menu pop-up **Páginas por Folha** e selecione o número de páginas que serão impressas em cada folha.
5. Selecione a opção **Direção do Leiaute**.
6. Clique no menu pop-up **Borda** e selecione o tipo de linha da borda.
7. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
8. Clique em **Imprimir**.

### ✓ Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#)
- [Opções de impressão \(Macintosh\)](#)

## Impressão Segura (Macintosh)

Use a Impressão Segura para garantir que documentos confidenciais ou importantes não sejam impressos até que você insira uma senha no painel de controle do equipamento.

- Os dados de segurança são excluídos do equipamento quando você o desliga.

1. Em um aplicativo, como o Apple TextEdit, clique no menu **Arquivo** e selecione **Imprimir**.
2. Selecione **Brother XXX-XXXX** (onde XXXX é o nome do seu modelo).
3. Clique no menu pop-up do aplicativo e selecione a opção **Impressão Segura**. As opções de **Impressão Segura** aparecem.
4. Assinale a caixa de seleção **Impressão Segura**.
5. Digite seu nome de usuário, cargo e uma senha de quatro dígitos.
6. Clique em **Imprimir**.
7. No painel de controle do equipamento, deslize o dedo para a esquerda ou direita, ou pressione ◀ ou ▶ para exibir a opção [Impressão segura] e, em seguida, pressione [Impressão segura].
8. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir os nomes de usuário e, em seguida, pressione o seu nome de usuário.  
A tela LCD exibe a lista de trabalhos de impressão seguros em seu nome.
9. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼ , para exibir o trabalho de impressão e depois pressione-o.
10. Digite a senha de quatro dígitos e pressione [OK].
11. Digite o número de cópias desejado.
12. Pressione [Iniciar].  
O equipamento imprimirá os dados.

Após imprimir dados protegidos, eles serão apagados da memória do aparelho.



### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#)



## Imprimir um documento usando o driver da impressora BR-Script3 (emulação de linguagem PostScript® 3™) (Macintosh)

O Driver da impressora BR-Script3 permite que você imprima dados PostScript® com mais clareza.

- Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download do driver PS (driver de impressora BR-Script3).
- Certifique-se de que você adicionou o driver da impressora BR-Script3 de **Impressão e Escaneamento** ou **Impressoras e Scanners** na lista **Preferências do Sistema** em seu Macintosh.

1. Certifique-se de que carregou o papel de tamanho correto na bandeja de papel.
2. Em um aplicativo, como o Apple TextEdit, clique no menu **Arquivo** e selecione **Imprimir**.
3. Selecione seu equipamento.
4. Digite o número de cópias desejado no campo **Cópias**.
5. Clique no menu pop-up **Tamanho do Papel** e, em seguida, selecione o tamanho do seu documento.
6. Selecione a opção **Orientação** que combine com o modo como você deseja imprimir o documento.
7. Clique nas opções de impressão do menu pop-up e depois clique em **Configurações de Impressão**.  
As opções **Configurações de Impressão** aparecem.
8. Clique no menu pop-up **Qualidade de Impressão** e, em seguida, selecione a resolução.
9. Clique no menu pop-up **Tipo de Mídia** e depois selecione o tipo de papel que está usando.
10. Altere outras configurações da impressora, se necessário.
11. Clique em **Imprimir**.



### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#)

## Monitorar o status do equipamento a partir do computador (Macintosh)

O utilitário Status Monitor é uma ferramenta de software configurável com a qual você pode monitorar o status de um dispositivo, pois permite que você receba notificações imediatas de mensagens de erro, como falta de papel e obstrução de papel, em intervalos de atualização predefinidos. Você pode também acessar o Gerenciamento via Web.

1. Clique no menu **Preferências do Sistema**, selecione **Impressão e Escaneamento** ou **Impressoras e Scanners** e depois selecione seu equipamento.
2. Clique no botão **Opções e Materiais**.
3. Clique na guia **Utilitário** e depois clique no botão **Abrir o Utilitário de Impressão**.

O Status Monitor inicia-se.




### Solução de Problemas

Clique no botão **Solução de Problemas** para acessar o website de solução de problemas.

### Visite o website de Suprimentos Genuínos

Clique no botão **Visite o website de Suprimentos Genuínos** para obter mais informações sobre suprimentos originais da Brother.

### Atualização do status do equipamento

Para visualizar o status mais recente do equipamento enquanto a janela **Status Monitor** está aberta, clique no ícone . Você pode definir o intervalo no qual o software atualiza as informações de status do equipamento. Clique na barra de menu **Brother Status Monitor** e, em seguida, selecione **Preferências**.

### Gerenciamento via Web (somente conexão em rede)

Acesse o Sistema de Gerenciamento via Web clicando no ícone do aparelho na tela **Status Monitor**. Você pode usar um navegador padrão da web para gerenciar seu aparelho usando HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).



## **Informações relacionadas**

- [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#)
- [Problemas de impressão](#)



## Opções de impressão (Macintosh)

### Configuração de página

Ajustes: Atributos de Página

Formatar Para: XXX-XXXX  
Brother XXX-XXXX CUPS

Tamanho do Papel: A4  
210 por 297 mm

Orientação:  

Ajustar Tamanho: 100 %

? Cancelar OK

#### 1. Tamanho do Papel

Selecione o tamanho do papel que você deseja usar. Você pode escolher tamanhos de papel padrão ou criar um tamanho personalizado.

#### 2. Orientação

Selecione a orientação (retrato ou paisagem) da impressão.

Se o seu aplicativo tiver uma configuração semelhante, recomendamos que você defina a orientação usando o aplicativo.

#### 3. Ajustar Tamanho

Digite um valor no campo para ampliar ou reduzir as páginas do documento e ajustá-las ao tamanho de papel selecionado.



Impressora: XXX-XXXX

Pré-ajustes: Ajustes Padrão

Cópias: 1  Frente e Verso





Páginas:  Todas  
 De: 1 até: 1

Tamanho do Papel: A4 210 por 297 mm

Orientação:  

Leiaute

Páginas por Folha: 1

Direção do Leiaute:    

Borda: Nenhuma

Frente e Verso: Encadernação Vertical

Inverter orientação da página  
 Virar horizontalmente

Cancelar Imprimir

**1. Páginas por Folha**

Selecione o número de páginas que serão impressas em uma única folha de papel.

**2. Direção do Leiaute**

Selecione a ordem das páginas ao imprimir várias páginas em uma única folha de papel.

**3. Borda**

Selecione o tipo de borda que será usado ao imprimir várias páginas em uma única folha de papel.

**4. Frente e Verso (Disponível apenas em alguns modelos)**

Selecione se deseja imprimir nos dois lados do papel.

**5. Inverter orientação da página**

Selecione esta opção para girar a imagem impressa em 180 graus.

**6. Virar horizontalmente**

Selecione esta opção para inverter a imagem impressa na página horizontalmente, da esquerda para a direita.



Impressora: XXX-XXXX

Pré-ajustes: Ajustes Padrão

Cópias: 1  Frente e Verso

Páginas:  Todas  
 De: 1 até: 1

Tamanho do Papel: A4 210 por 297 mm

Orientação:  

Gestão de Papel

Intercalar páginas

Páginas para Imprimir: Todas as páginas

Ordem das Páginas: Automático

Ajustar proporcionalmente ao papel

Tamanho do Papel de Destino: Papel sugerido: A4

Somente reduzir proporcionalmente

Cancelar Imprimir

**1. Intercalar páginas**

Selecione esta opção para imprimir conjuntos de documentos com várias páginas na ordem original das páginas. Quando esta opção é selecionada, uma cópia completa do documento é impressa e depois reimpressa de acordo com o número de cópias escolhido. Se esta opção não for selecionada, cada página será impressa de acordo com o número de cópias escolhido antes de a próxima página do documento ser impressa.

**2. Páginas para Imprimir**

Selecione as páginas que você deseja imprimir (páginas pares ou ímpares).

**3. Ordem das Páginas**

Selecione a ordem das páginas.

**4. Ajustar proporcionalmente ao papel**

Selecione esta opção para ampliar ou reduzir as páginas do documento e ajustá-las ao tamanho de papel selecionado.

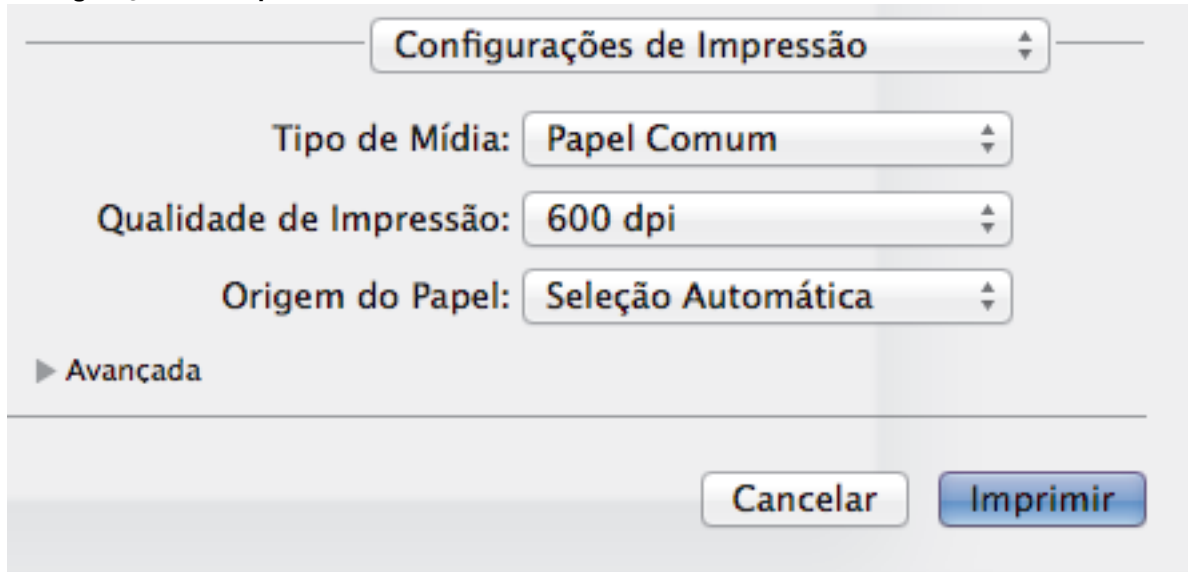
**5. Tamanho do Papel de Destino**

Selecione o tamanho de papel que será usado para a impressão.

## 6. Somente reduzir proporcionalmente

Selecione esta opção para reduzir as páginas do documento quando elas estiverem muito grandes para o tamanho de papel selecionado. Se esta opção for selecionada e o documento estiver formatado para um tamanho de papel menor que o tamanho de papel sendo utilizado, o documento será impresso no seu tamanho original.

### Configurações de Impressão



#### 1. Tipo de Mídia

Selecione o tipo de mídia que você deseja usar. Para fornecer os melhores resultados de impressão, o equipamento ajusta automaticamente suas configurações de impressão de acordo com o tipo de mídia selecionado.

#### 2. Qualidade de Impressão

Selecione a resolução de impressão desejada. Como a qualidade e a velocidade da impressão estão relacionadas, quanto maior a qualidade, mais demorada será a impressão do documento.

#### 3. Origem do Papel

Selecione uma opção de fonte de papel correspondente às condições e à finalidade da impressão.

#### 4. Avançada

##### Modo Economia de Toner

Selecione este recurso para conservar o toner usando menos toner para imprimir documentos (a impressão parece mais clara, mas ainda assim legível).

##### Qualidade Gráfica

Selecione Gráficos ou Texto para obter a melhor qualidade de impressão com base no tipo de documento que você está imprimindo.

##### Melhorar o resultado da impressão

Selecione esta opção para reduzir a ondulação do papel e melhorar a fixação do toner.

##### Ajuste de Densidade

Defina a densidade de impressão.

##### Modo Silencioso

Selecione esta opção para reduzir o ruído da impressão.

##### Outras Opções de Impressão

##### Ignorar Página em Branco

Selecione esta opção para permitir que o driver da impressora detecte automaticamente páginas em branco e as exclua da impressão.

## Impressão Segura



Impressora: XXX-XXXX

Pré-ajustes: Ajustes Padrão

Cópias: 1  Frente e Verso

Páginas:  Todas  
 De: 1 até: 1

Tamanho do Papel: A4 210 por 297 mm

Orientação:  

Impressão Segura

Impressão Segura

Nome do Usuário :  
brother

Nome Trab. Impress :  
Sem Título

Senha :

Cancelar Imprimir

### 1. Impressão Segura

Essa função assegura que documentos confidenciais e importantes só sejam impressos após você digitar uma senha no painel de controle do equipamento.

#### Informações relacionadas

- [Imprimir a partir do seu computador \(Macintosh\)](#)
- [Imprimir um documento \(Macintosh\)](#)
- [Imprimir nos dois lados do papel \(Macintosh\)](#)
- [Imprimir mais de uma página em uma única folha de papel \(N em 1\) \(Macintosh\)](#)



## Imprimir cópias de uma página em diferentes tipos de papel

Use a função Cópia Carbono para fazer várias cópias dos mesmos dados de impressão, como se estivesse imprimindo em papel carbono. Envie os dados a cada uma das bandejas de papel previamente carregadas com diferentes tipos e cores de papel.

Por exemplo, você pode configurar o equipamento para enviar os dados de impressão à Bandeja 1, que foi previamente carregada como papel colorido azul, e depois reimprimir os dados de uma determinada área da página usando a Bandeja MU, que foi previamente carregada com papel colorido amarelo que já contém texto.


Se você colocar papel azul na Bandeja 1 e papel amarelo na Bandeja MU, a impressora puxará automaticamente papel da Bandeja 1 para a Folha 1 e papel da Bandeja MU para a Folha 2.

Se você habilitar a função Cópia Carbono, o equipamento sempre fará cópias automaticamente.



(Windows®)

A função Cópia Carbono também permite selecionar uma macro de impressão diferente para cada página.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Impressora] > [Menu Carbono] > [Cópia Carbono] > [Sim].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir a opção [Cópias] e depois pressione a opção [Cópias].
3. Insira o número de cópias desejado e pressione [OK].
4. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir a opção [Bandeja Copy1] e depois pressione a opção [Bandeja Copy1].
5. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir a bandeja de papel que você deseja configurar como a opção [Bandeja Copy1] e depois pressione a bandeja de papel.



(Windows®)

- a. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir a opção [Macro Copy1] e depois pressione a opção [Macro Copy1].
- b. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o número de ID da macro que você deseja usar e depois pressione-o.


6. Repita esses passos até selecionar todas as configurações de bandeja para cada cópia.
7. Envie seu trabalho de impressão ao aparelho.




### Informações relacionadas

- [Imprimir](#)
- [Usar uma macro a partir de seu computador \(Windows®\)](#)

## Cancelar um trabalho de impressão

1. Pressione .



Para cancelar vários trabalhos de impressão, mantenha o botão  pressionado por cerca de quatro segundos.





### Informações relacionadas

- [Imprimir](#)
- [Problemas de impressão](#)

## Testar a impressão

Se houver problemas com a qualidade da impressão, siga estas instruções para executar um teste de impressão.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Impressora] > [Opções de Impressão] > [Imprimir teste] > [Sim].
2. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Imprimir](#)
  - [Melhorar a qualidade de impressão](#)
-

## Escanear

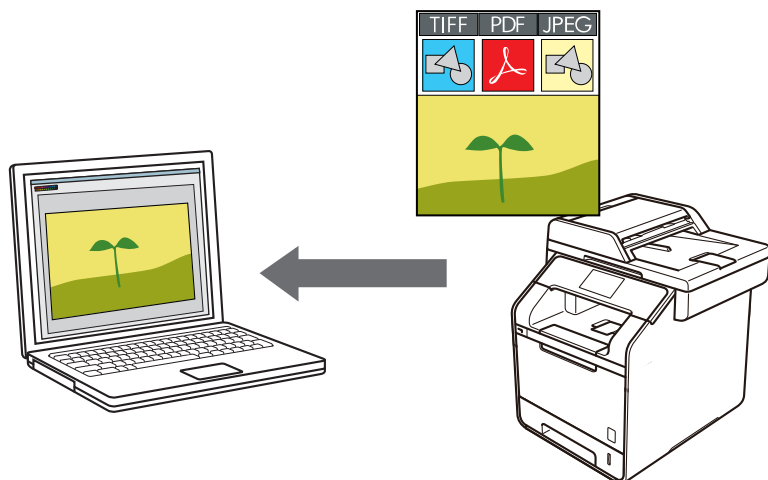
- Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother
- Escanear a partir do computador (Windows®)
- Escanear a partir do computador (Macintosh)
- Configurar opções de escaneamento usando o Gerenciamento via Web

## **Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother**





- Escanear fotos e ilustrações
- Salvar os dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF
- Salvar os dados escaneados para uma unidade flash USB
- Escanear e criar arquivo de texto editável (OCR)
- Escanear para anexo de e-mail
- Enviar dados escaneados para um servidor de e-mail
- Escanear para FTP
- Escanear para SSH FTP (SFTP)
- Escanear para rede (Windows®)
- Escanear para SharePoint®
- Web Services para escaneamento para sua rede (Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8)
- Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 (Windows®)
- Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter2 (Macintosh)
- Configurar o certificado do PDF assinado
- Desativar o escaneamento a partir do computador


## Escanear fotos e ilustrações

Envie fotos ou ilustrações escaneadas diretamente para seu computador.




Use o botão Escanear do equipamento para alterar temporariamente as configurações de escaneamento. Para fazer alterações permanentes, use o software ControlCenter da Brother.

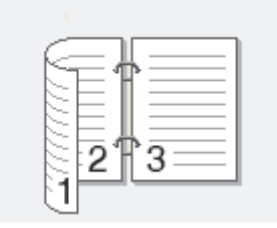

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para Imagem].
4. Pressione  [para Imagem].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para Imagem].
6. Se o equipamento estiver conectado à rede, deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o computador ao qual você deseja enviar dados e, em seguida, pressione no nome do computador.

 Se a tela LCD exibir uma mensagem solicitando um PIN de acesso ao computador, insira o código PIN de quatro dígitos na tela LCD e, em seguida, pressione [OK].

7. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para alterar as configurações de escaneamento, pressione [Opções], e depois passe para a próxima etapa.
  - Para usar as configurações padrão, pressione [Iniciar].O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

 Para alterar configurações de escaneamento, um computador com o software ControlCenter da Brother instalado deve estar conectado ao equipamento.

8. Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):
  - Pressione [Escanear 2 faces] e, em seguida, selecione o tipo de documento.

Opção	Descrição
Digitalização F/V: Borda Longa	
Digitalização F/V: Borda Curta	

9. Selecione as configurações de escaneamento que você deseja alterar:

- [Config de Escan]
  - [Tipo de Escaneamento]
  - [Resolução]
  - [Tipo arquivo]
  - [Tamanho doc.]
  - [Brilho]
  - [Contraste]
  - [Alin Auto Aliment]
  - [Ignorar página em branco]
  - [Remover cor de fundo]
- (disponível apenas para as opções [Cor] e [Cinza])



Para salvar as configurações como um atalho, pressione [Salvar como Atalho].

10. Pressione [OK].

11. Pressione [Iniciar].

O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

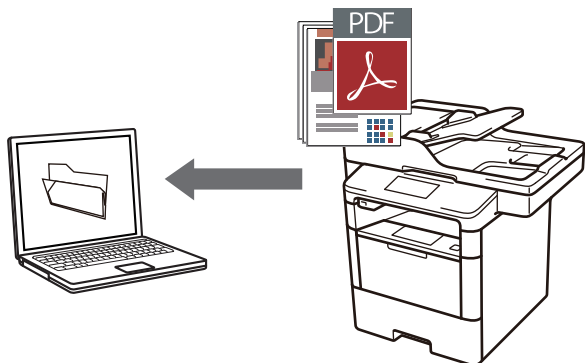


### Informações relacionadas





- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)


## Salvar os dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF

Escaneie documentos e salve-os em uma pasta do computador como arquivos PDF.




Use o botão Escanear do equipamento para alterar temporariamente as configurações de escaneamento. Para fazer alterações permanentes, use o software ControlCenter da Brother.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para Arquivo].
4. Pressione  [para Arquivo].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para Arquivo].
6. Se o equipamento estiver conectado à rede, deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o computador ao qual você deseja enviar dados e, em seguida, pressione no nome do computador.

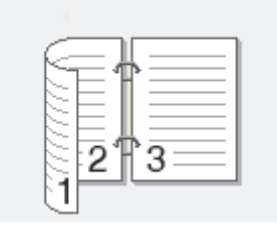

 Se a tela LCD exibir uma mensagem solicitando um PIN de acesso ao computador, insira o código PIN de quatro dígitos na tela LCD e, em seguida, pressione [OK].

7. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para alterar as configurações de escaneamento, pressione [Opções], e depois passe para a próxima etapa.
  - Para usar as configurações padrão, pressione [Iniciar].O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

 Para alterar configurações de escaneamento, um computador com o software ControlCenter da Brother instalado deve estar conectado ao equipamento.

8. Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):
  - Pressione [Escanear 2 faces] e, em seguida, selecione o tipo de documento.



Opção	Descrição
Digitalização F/V: Borda Longa	
Digitalização F/V: Borda Curta	

9. Selecione as configurações de escaneamento que você deseja alterar:

- [Config de Escan]
  - [Tipo de Escaneamento]
  - [Resolução]
  - [Tipo arquivo]
  - [Tamanho doc.]
  - [Brilho]
  - [Contraste]
  - [Alin Auto Aliment]
  - [Ignorar página em branco]
  - [Remover cor de fundo]
- (disponível apenas para as opções [Cor] e [Cinza])



Para salvar as configurações como um atalho, pressione [Salvar como Atalho].

10. Pressione [OK].

11. Pressione [Iniciar].

O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Salvar os dados escaneados para uma unidade flash USB

Escaneie os documentos diretamente para uma unidade flash USB.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Insira uma unidade flash USB em seu equipamento  
A tela LCD muda automaticamente.
3. Pressione [Escanear para USB].
4. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para alterar as configurações, pressione [Opções] e selecione o botão que você deseja alterar. Siga as instruções do equipamento.



- Para definir suas próprias configurações padrão: após alterar as configurações, pressione a opção [Config Predefin.] e, em seguida, pressione [Sim].
  - Para reinicializar as configurações de fábrica, pressione [Config. Fábrica] e, em seguida, pressione [Sim].
- 
5. Pressione [Iniciar] para iniciar o escaneamento sem alterar outras configurações.
  5. Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):
    - Pressione [Escanear 2 faces] e, em seguida, selecione o tipo de documento.

Opção	Descrição
Digitalização F/V: Borda Longa	
Digitalização F/V: Borda Curta	

6. Selecione as configurações de escaneamento que você deseja alterar:
  - [Tipo de Escaneamento]
  - [Resolução]
  - [Tipo arquivo]
  - [Tamanho doc.]
  - [Nome arquivo]
  - [Estilo do Nome de Arquivo]
  - [Tam. Arquivo]
  - [Brilho]
  - [Contraste]
  - [Alin Auto Aliment]

- 
- [Ignorar página em branco]
  - [Remover cor de fundo]  
(disponível apenas para as opções [Cor] e [Cinza])



---

Para salvar as configurações como um atalho, pressione [Salvar como Atalho].

---

7. Pressione [OK].
8. Pressione [Iniciar].

O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

## IMPORTANTE

A tela LCD exibe uma mensagem enquanto lê os dados. NÃO desconecte o cabo de alimentação nem remova a unidade flash USB durante a leitura de dados. Você pode perder seus dados ou danificar a unidade flash USB.

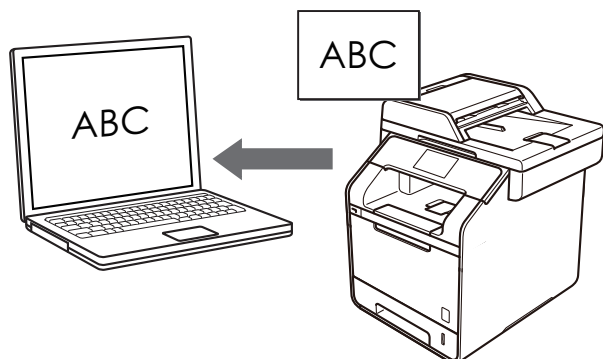


## Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
-

## Escanear e criar arquivo de texto editável (OCR)

O equipamento pode converter os caracteres de um documento escaneado em texto usando a tecnologia de reconhecimento óptico de caracteres (OCR). Você poderá editar esse texto usando seu aplicativo de edição de textos preferido.








- O (Macintosh) Presto! PageManager precisa estar instalado no computador. Faça o download do Presto! PageManager em [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller\\_BR\\_multilang2.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller_BR_multilang2.dmg).

### OBSERVAÇÃO


O recurso Escanear para OCR está disponível para alguns idiomas.

- Use o botão Escanear do equipamento para fazer alterações temporárias às configurações de escaneamento. Para fazer alterações permanentes, use o software ControlCenter da Brother.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para OCR].
4. Pressione  [para OCR].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para OCR].
6. Se o equipamento estiver conectado à rede, deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o computador ao qual você deseja enviar dados e, em seguida, pressione no nome do computador.

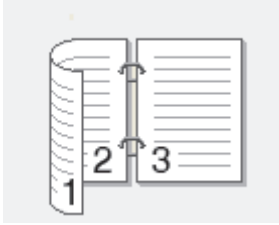

 Se a tela LCD exibir uma mensagem solicitando um PIN de acesso ao computador, insira o código PIN de quatro dígitos na tela LCD e, em seguida, pressione [OK].

7. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para alterar as configurações de escaneamento, pressione [Opções], e depois passe para a próxima etapa.
  - Para usar as configurações padrão, pressione [Iniciar].  
O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

 Para alterar configurações de escaneamento, um computador com o software ControlCenter da Brother instalado deve estar conectado ao equipamento.

8. Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):

- Pressione [Escanear 2 faces] e, em seguida, selecione o tipo de documento.

Opção	Descrição
Digitalização F/V: Borda Longa	
Digitalização F/V: Borda Curta	

9. Selecione as configurações de escaneamento que você deseja alterar:

- [Config de Escan]
- [Tipo de Escaneamento]
- [Resolução]
- [Tipo arquivo]
- [Tamanho doc.]
- [Brilho]
- [Contraste]
- [Alin Auto Aliment]
- [Ignorar página em branco]
- [Remover cor de fundo]  
(disponível apenas para as opções [Cor] e [Cinza])



Para salvar as configurações como um atalho, pressione [Salvar como Atalho].

10. Pressione [OK].

11. Pressione [Iniciar].

O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

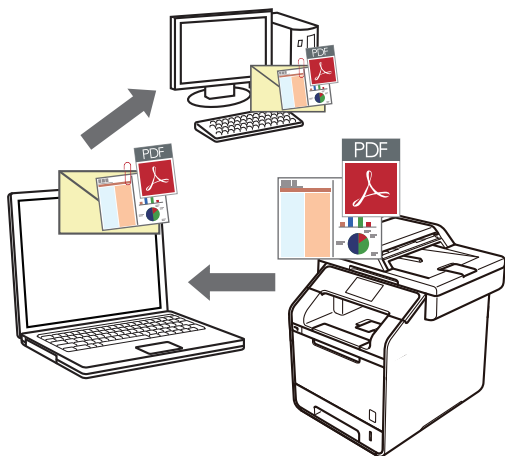


### Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Escanear para anexo de e-mail





Envie o documento escaneado como um anexo de e-mail.



- Use o botão Escanear do equipamento para alterar temporariamente as configurações de escaneamento. Para fazer alterações permanentes, use o software ControlCenter da Brother.
- O recurso Escanear para E-mail não suporta serviços de Webmail. Use o recurso Escanear para Imagem ou Escanear para Arquivo para escanear um documento ou uma imagem e depois anexe o arquivo de dados escaneados a uma mensagem de e-mail.



O equipamento escaneia para seu cliente de e-mail padrão.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para E-mail].
4. Pressione  [para E-mail].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para E-mail].
6. Se o equipamento estiver conectado à rede, deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o computador ao qual você deseja enviar dados e, em seguida, pressione no nome do computador.



Se a tela LCD exibir uma mensagem solicitando um PIN de acesso ao computador, insira o código PIN de quatro dígitos na tela LCD e, em seguida, pressione [OK].

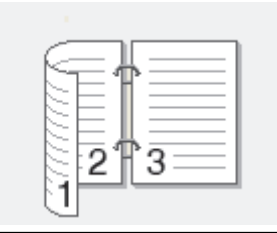

7. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para alterar as configurações de escaneamento, pressione [Opções], e depois passe para a próxima etapa.
  - Para usar as configurações padrão, pressione [Iniciar].  
O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.



Para alterar configurações de escaneamento, um computador com o software ControlCenter da Brother instalado deve estar conectado ao equipamento.

8. Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):

- Pressione [Escanear 2 faces] e, em seguida, selecione o tipo de documento.

Opção	Descrição
Digitalização F/V: Borda Longa	
Digitalização F/V: Borda Curta	

9. Selecione as configurações de escaneamento que você deseja alterar:

- [Config de Escan]
- [Tipo de Escaneamento]
- [Resolução]
- [Tipo arquivo]
- [Tamanho doc.]
- [Brilho]
- [Contraste]
- [Alin Auto Aliment]
- [Ignorar página em branco]
- [Remover cor de fundo]  
(disponível apenas para as opções [Cor] e [Cinza])



Para salvar as configurações como um atalho, pressione [Salvar como Atalho].

10. Pressione [OK].

11. Pressione [Iniciar].

O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.








### Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

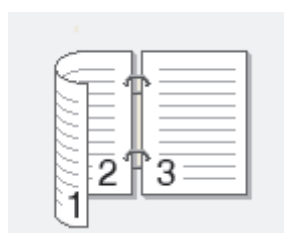
## Enviar dados escaneados para um servidor de e-mail

Envie dados escaneados de seu equipamento Brother diretamente ao servidor de e-mail, para envio a um destinatário de e-mail sem usar um computador.

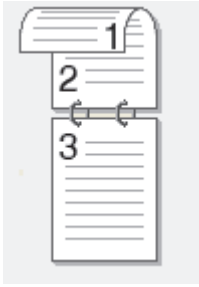
- (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW)  
Para usar esta função, acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para atualizar o firmware ou o software do seu equipamento.
- Para enviar os dados escaneados para um servidor de e-mail, você precisa configurar seu equipamento para comunicar com sua rede e servidor de e-mail. Você pode configurar estes itens do painel de controle do equipamento, Gerenciamento via Web, Configuração Remota ou BRAdmin Professional 3.

1. Coloque o documento no equipamento.
  2. Pressione  [Escanear].
  3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [p/ serv. e-mail].
  4. Pressione  [p/ serv. e-mail].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
  5. Pressione  [p/ serv. e-mail].
  6. Siga um dos procedimentos a seguir para inserir o endereço de e-mail de destino:
    - Para inserir o endereço de e-mail manualmente, pressione [Manual] e depois insira o endereço de e-mail usando o teclado na tela LCD. Ao concluir, pressione [OK].
    - Se o endereço de e-mail estiver armazenado no catálogo de endereços do equipamento, pressione [Catálogo de Endereços] e, em seguida, selecione o endereço de e-mail.  
Pressione [OK].
  7. Confirme o endereço de e-mail e pressione [Avançar].
  8. Siga um dos procedimentos a seguir:
    - Para alterar as configurações, pressione [Opções] e selecione o botão que você deseja alterar. Siga as instruções do equipamento.
- 
-  - Para definir suas próprias configurações padrão: após alterar as configurações, pressione a opção [Config Predefin.] e, em seguida, pressione [Sim].
- Para reinicializar as configurações de fábrica, pressione [Config. Fábrica] e, em seguida, pressione [Sim].
- 
- Pressione [Iniciar] para iniciar o escaneamento sem alterar outras configurações.
9. Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):
    - Pressione [Escanear 2 faces] e, em seguida, selecione o tipo de documento.

Opção	Descrição
Digitalização F/V: Borda Longa	





Opção	Descrição
Digitalização F/V: Borda Curta	

10. Selecione as configurações de escaneamento que você deseja alterar:

- [Tipo de Escaneamento]
  - [Resolução]
  - [Tipo arquivo]
  - [Tamanho doc.]
  - [Nome arquivo]
  - [Estilo do Nome de Arquivo]
  - [Tam. Arquivo]
  - [Brilho]
  - [Contraste]
  - [Alin Auto Aliment]
  - [Ignorar página em branco]
  - [Remover cor de fundo]
- (disponível apenas para as opções [Cor] e [Cinza])



Para salvar as configurações como um atalho, pressione [Salvar como Atalho].

(Esta função pode não estar disponível dependendo das especificações do seu equipamento.)

11. Pressione [OK].

12. Pressione [Iniciar].

O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

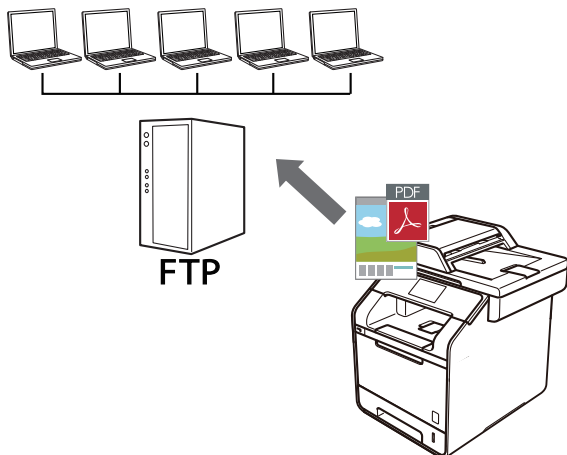


### Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)

## Escanear para FTP

Escaneie documentos diretamente para um servidor de FTP quando você precisar compartilhar as informações escaneadas. Para maior conveniência, perfis diferentes podem ser configurados e salvos em seus destinos favoritos de Escaneamento para FTP.



- Configurar um perfil de escaneamento para FTP
- Transferir dados escaneados para um servidor FTP


## Configurar um perfil de escaneamento para FTP

Configure um perfil de escaneamento para FTP para escanear e fazer o upload dos dados escaneados diretamente para um local do FTP.

Recomendamos o uso do Microsoft® Internet Explorer® 8.0/10.0/11.0 para Windows® e do Safari 8.0 para Macintosh. Certifique-se de que as opções JavaScript e Cookies estejam sempre habilitadas no navegador que você utilizar. Se outro navegador da Web for utilizado, ele deverá ser compatível com HTTP 1.0 e HTTP 1.1.

1. Inicie o navegador da Web.

Digite “http://endereço IP do aparelho” na barra de endereços de seu navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Scan (Escanear)**.
3. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint)** na barra de navegação à esquerda.
4. Selecione a opção **FTP**, e então clique em **Submit (Enviar)**.

## Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint

Profile 1	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 2	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 3	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 4	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 5	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 6	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 7	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 8	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 9	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 10	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 11	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 12	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 13	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 14	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 15	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 16	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 17	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 18	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 19	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 20	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 21	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 22	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 23	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 24	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 25	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint

5. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione o perfil que você deseja configurar ou alterar.
7. No campo **Profile Name (Nome do Perfil)**, digite um nome para este perfil de servidor (no máximo 15 caracteres alfanuméricos). O equipamento exibirá esse nome na tela LCD.
8. No campo **Host Address (Endereço do Host)**, digite o endereço do host (por exemplo: ftp.exemplo.com; com no máximo 64 caracteres) ou o endereço IP (por exemplo: 192.23.56.189).
9. No campo **Username (Nome de Usuário)**, digite um nome de usuário (no máximo 32 caracteres) com autorização para gravar dados no servidor FTP.
10. No campo **Password (Senha)**, digite a senha (no máximo 32 caracteres) associada ao nome de usuário inserido no campo **Username (Nome de Usuário)**. Digite a senha novamente no campo **Retype Password (Digitar a Senha Novamente)**.
11. No campo **Store Directory (Diretório de Armazenamento)**, digite o caminho para a pasta no servidor FTP à qual os dados escaneados serão enviados. Não inicie o nome do caminho com uma barra (veja o exemplo).

Store Directory

brother/abc

12. Clique na lista suspensa **File Name (Nome do arquivo)** e, em seguida, selecione um dos prefixos de nome de arquivo predefinidos exibidos ou um dos nomes definidos pelo usuário. O nome do arquivo usado para o documento escaneado será composto pelo prefixo do nome de arquivo que você selecionar, seguido dos seis últimos dígitos do contador do scanner de mesa/alimentador e pela extensão de arquivo (por exemplo, "Estimate\_098765.pdf").
13. Clique na lista suspensa **Quality (Qualidade)** e, em seguida, selecione uma configuração de qualidade. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**, o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.
14. Clique na lista suspensa **File Type (Tipo de Arquivo)** e, em seguida, selecione o tipo de arquivo que você deseja usar para o documento escaneado. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**, o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.
15. Clique na lista suspensa **Document Size (Tamanho do documento)** e, em seguida, selecione o tamanho do documento na lista. Isso é necessário para garantir que o arquivo escaneado tenha o tamanho correto.
16. Clique na lista suspensa **File Size (Tamanho do arquivo)** e, em seguida, selecione o tamanho do arquivo da lista.
17. Clique na lista suspensa **Remove Background Color (Remover cor de fundo)** e depois selecione o nível da lista. Você pode usar este recurso para remover a cor de plano de fundo dos documentos para tornar os dados escaneados mais legíveis.
18. Defina a opção **Passive Mode (Modo Passivo)** como desativada ou ativada, dependendo da configuração de firewall do seu servidor de FTP e da rede. A configuração padrão é Ativado. Na maioria dos casos, não é preciso modificar essa configuração.
19. Altere a configuração de **Port Number (Número da porta)** usada para acessar o servidor FTP. O padrão para esta configuração é a porta 21. Na maioria dos casos, esta configuração não precisa ser alterada.
20. Clique em **Submit (Enviar)**.



Usar os seguintes caracteres : ?, /, \, ", :, <, >, | ou \* pode causar um erro de envio.







### Informações relacionadas

- [Escanear para FTP](#)

## Transferir dados escaneados para um servidor FTP

Compartilhe informações escaneadas salvando-as em seu servidor de FTP.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para FTP/SFTP].
4. Pressione  [para FTP/SFTP].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para FTP/SFTP].
6. Os perfis dos servidores FTP e SFTP que você configurou usando o Gerenciamento via Web aparecem na lista. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar um dos perfis do servidor FTP na lista e depois pressione o perfil desejado. Se o perfil estiver incompleto (por exemplo, se o nome de login da conta ou a senha não foram fornecidos, se a qualidade ou o tipo de arquivo não foram especificados), você terá que fornecer as informações que estão faltando.
7. Pressione [Iniciar].  
O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.

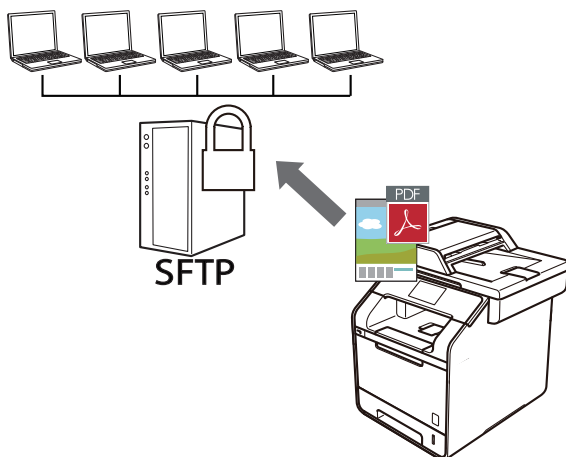


### Informações relacionadas

- [Escanear para FTP](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)

## Escanear para SSH FTP (SFTP)

Escaneie documentos diretamente para um servidor de SFTP, uma versão segura de um servidor FTP. Para mais conveniência, configure diferentes perfis para salvar seus destinos de escaneamento para SFTP preferidos.



- Configurar um perfil de escaneamento para SFTP
- Criar um par de chaves do cliente usando o Gerenciamento via Web
- Exportar um par de chaves do cliente usando o Gerenciamento via Web
- Importar a chave pública do servidor usando o Gerenciamento via Web
- Transferir dados escaneados para um servidor SFTP


## Configurar um perfil de escaneamento para SFTP

Configure um perfil de escaneamento para SFTP para escanear e transferir dados escaneados diretamente para um local do SFTP.

Recomendamos o uso do Microsoft® Internet Explorer® 8.0/10.0/11.0 para Windows® e do Safari 8.0 para Macintosh. Certifique-se de que as opções JavaScript e Cookies estejam sempre habilitadas no navegador que você utilizar. Se outro navegador da Web for utilizado, ele deverá ser compatível com HTTP 1.0 e HTTP 1.1.

1. Inicie o navegador da Web.

Digite “http://endereço IP do aparelho” na barra de endereços de seu navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Scan (Escanear)**.

3. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint)** na barra de navegação à esquerda.

4. Selecione a opção **SFTP** e, em seguida, clique em **Submit (Enviar)**.



## Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint

Profile 1	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 2	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 3	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 4	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 5	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 6	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 7	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 8	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 9	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 10	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 11	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 12	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 13	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 14	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 15	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 16	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 17	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 18	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 19	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 20	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 21	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 22	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 23	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 24	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint
Profile 25	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input type="radio"/> SharePoint

5. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione o perfil que você deseja configurar ou alterar.
7. No campo **Profile Name (Nome do Perfil)**, digite um nome para este perfil de servidor (no máximo 15 caracteres alfanuméricos). O equipamento exibirá esse nome na tela LCD.
8. No campo **Host Address (Endereço do Host)**, digite o endereço do host (por exemplo, sftp.exemplo.com; até 64 caracteres) ou o endereço IP (por exemplo: 192.23.56.189).
9. No campo **Username (Nome de Usuário)**, digite o nome de usuário (até 32 caracteres) que tem a permissão para gravar dados no servidor SFTP.
10. No campo **Auth. Method (Método de Autenticação)**, selecione **Password (Senha)** ou **Public Key (Chave pública)**.
11. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Ao selecionar **Password (Senha)**, digite uma senha (até 32 caracteres) associada ao nome de usuário que você digitou no campo **Username (Nome de Usuário)**. Digite a senha novamente no campo **Retype Password (Digitar a Senha Novamente)**.

- Ao selecionar **Public Key (Chave pública)**, selecione o tipo de autenticação da lista suspensa **Client Key Pair (Par de chaves do cliente)**.

12. Selecione o tipo de autenticação na lista suspensa **Server Public Key (Chave pública do servidor)**.

13. No campo **Store Directory (Diretório de Armazenamento)**, digite o caminho para a pasta no servidor SFTP à qual os dados escaneados serão enviados. Não inicie o nome do caminho com uma barra (veja o exemplo).

Store Directory

brother/abc

14. Clique na lista suspensa **File Name (Nome do arquivo)** e, em seguida, selecione um dos prefixos de nome de arquivo predefinidos exibidos ou um dos nomes definidos pelo usuário. O nome do arquivo usado para o documento escaneado será composto pelo prefixo do nome de arquivo que você selecionar, seguido dos seis últimos dígitos do contador do scanner de mesa/alimentador e pela extensão de arquivo (por exemplo, "Estimate\_098765.pdf").

15. Clique na lista suspensa **Quality (Qualidade)** e, em seguida, selecione uma configuração de qualidade. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**, o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.

16. Clique na lista suspensa **File Type (Tipo de Arquivo)** e, em seguida, selecione o tipo de arquivo que você deseja usar para o documento escaneado. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**, o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.

17. Clique na lista suspensa **Document Size (Tamanho do documento)** e, em seguida, selecione o tamanho do documento na lista. Isso é necessário para garantir que o arquivo escaneado tenha o tamanho correto.

18. Clique na lista suspensa **File Size (Tamanho do arquivo)** e, em seguida, selecione o tamanho do arquivo da lista.

19. Clique na lista suspensa **Remove Background Color (Remover cor de fundo)** e depois selecione o nível da lista. Você pode usar este recurso para remover a cor de plano de fundo dos documentos para tornar os dados escaneados mais legíveis.

20. Você pode alterar a configuração **Port Number (Número da porta)** usada para acessar o servidor SFTP. O padrão para esta configuração é a porta 22. Na maioria dos casos, esta configuração não precisa ser alterada.

21. Clique em **Submit (Enviar)**.



Usar os seguintes caracteres : ?, /, \, ", :, <, >, | ou \* pode causar um erro de envio.



## Informações relacionadas

- [Escanear para SSH FTP \(SFTP\)](#)

## Criar um par de chaves do cliente usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Client Key Pair (Par de chaves do cliente)** na barra de navegação à esquerda.
7. Clique em **Create New Client Key Pair (Criar novo par de chaves de cliente)**.
8. No campo **Client Key Pair Name (Nome do par de chaves do cliente)**, digite o nome que deseja (até 20 caracteres).
9. Clique na lista suspensa **Public Key Algorithm (Algoritmo da chave pública)** e depois selecione o algoritmo que deseja.
10. Clique em **Submit (Enviar)**.

O par de chaves do cliente foi criado e salvo na memória do seu equipamento. O nome do par de chaves do cliente e o algoritmo de chave pública serão exibidos em **Client Key Pair List (Lista de pares de chaves do cliente)**.



### Informações relacionadas

- [Escanear para SSH FTP \(SFTP\)](#)

## Exportar um par de chaves do cliente usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Client Key Pair (Par de chaves do cliente)** na barra de navegação à esquerda.
7. Clique em **Export Public Key (Exportar chave pública)** exibido com **Client Key Pair List (Lista de pares de chaves do cliente)**.
8. Clique em **Submit (Enviar)**.
9. Especifique o local onde você deseja salvar o arquivo.

O par de chaves do cliente é exportado para o seu computador.



### Informações relacionadas

- [Escanear para SSH FTP \(SFTP\)](#)

## Importar a chave pública do servidor usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Server Public Key (Chave pública do servidor)** na barra de navegação à esquerda.
7. Clique em **Import Server Public Key (Importar chave pública do servidor)**.
8. Especifique o arquivo de destino para a importação.
9. Clique em **Submit (Enviar)**.





A chave pública do servidor é importada para seu equipamento.



### Informações relacionadas

- [Escanear para SSH FTP \(SFTP\)](#)

## Transferir dados escaneados para um servidor SFTP

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para FTP/SFTP].
4. Pressione  [para FTP/SFTP].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para FTP/SFTP].
6. Os perfis dos servidores FTP e SFTP que você configurou usando o Gerenciamento via Web aparecem na lista. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar um dos perfis do servidor SFTP na lista e depois pressione o perfil desejado. Se o perfil estiver incompleto (por exemplo, o nome de login da conta ou a senha não foram fornecidos, a qualidade ou o tipo de arquivo não foram especificados), você terá que fornecer as informações que estão faltando.
7. Pressione [Iniciar].  
O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.



### Informações relacionadas

- [Escanear para SSH FTP \(SFTP\)](#)

## **Escanear para rede (Windows®)**

Escaneie documentos diretamente para um servidor CIFS em sua rede local. Para mais conveniência, você pode configurar diferentes perfis para salvar seus destinos de escaneamento para rede preferidos.

- [Configurar um perfil de escaneamento para rede](#)
- [Transferir dados escaneados para um servidor CIFS](#)


## Configurar um perfil de escaneamento para rede

Configure um perfil de escaneamento para rede e faça a transferência dos dados escaneados diretamente para uma pasta em um servidor CIFS.

Recomendamos o Microsoft® Internet Explorer® 8.0/10.0/11.0 para Windows®. Certifique-se de que as opções JavaScript e Cookies estejam sempre habilitadas no navegador que você utilizar. Se outro navegador da Web for utilizado, ele deverá ser compatível com HTTP 1.0 e HTTP 1.1.

1. Inicie o navegador da Web.

Digite “http://endereço IP do aparelho” na barra de endereços de seu navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Scan (Escanear)**.
3. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint)** na barra de navegação à esquerda.
4. Selecione a opção **Network (Rede)** e, em seguida, clique em **Submit (Enviar)**.



## Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint

Profile 1	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 2	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 3	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 4	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 5	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 6	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 7	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 8	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 9	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 10	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 11	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 12	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 13	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 14	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 15	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 16	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 17	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 18	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 19	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 20	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 21	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 22	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 23	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 24	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint
Profile 25	<input type="radio"/> FTP	<input type="radio"/> SFTP	<input checked="" type="radio"/> Network	<input type="radio"/> SharePoint

5. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione o perfil que você deseja configurar ou alterar.
7. No campo **Profile Name (Nome do Perfil)**, digite um nome para este perfil de servidor (no máximo 15 caracteres alfanuméricos). O equipamento exibirá esse nome na tela LCD.
8. No campo **Network Folder Path (Caminho da pasta de rede)**, digite o caminho para a pasta no servidor CIFS à qual os dados escaneados serão enviados.
9. Clique na lista suspensa **File Name (Nome do arquivo)** e, em seguida, selecione um dos prefixos de nome de arquivo predefinidos exibidos ou um dos nomes definidos pelo usuário. O nome do arquivo usado para o documento escaneado será composto pelo prefixo do nome de arquivo que você selecionar, seguido dos seis últimos dígitos do contador do scanner de mesa/alimentador e pela extensão de arquivo (por exemplo, "Estimate\_098765.pdf").
10. Clique na lista suspensa **Quality (Qualidade)** e, em seguida, selecione uma configuração de qualidade. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**, o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.
11. Clique na lista suspensa **File Type (Tipo de Arquivo)** e, em seguida, selecione o tipo de arquivo que você deseja usar para o documento escaneado. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**,

---

o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.

12. Clique na lista suspensa **Document Size (Tamanho do documento)** e, em seguida, selecione o tamanho do documento na lista. Isso é necessário para garantir que o arquivo escaneado tenha o tamanho correto.
13. Clique na lista suspensa **File Size (Tamanho do arquivo)** e, em seguida, selecione o tamanho do arquivo da lista.
14. Clique na lista suspensa **Remove Background Color (Remover cor de fundo)** e depois selecione o nível da lista. Você pode usar este recurso para remover a cor de plano de fundo dos documentos para tornar os dados escaneados mais legíveis.
15. O PIN protege este perfil, no campo **Use PIN for Authentication (Usar PIN para autenticação)**, selecione **On (Ligado)**.
16. Se tiver selecionado **On (Ligado)** para o campo **Use PIN for Authentication (Usar PIN para autenticação)**, digite um PIN de quatro dígitos no campo **PIN Code (Código PIN)**.
17. Para definir seu método de autenticação, selecione **Auto (Automático)**, **Kerberos**, ou **NTLMv2** no menu **Auth. Method (Método de Autenticação)**.
18. No campo **Username (Nome de Usuário)**, digite um nome de usuário (no máximo 96 caracteres) com permissão para gravar dados na pasta especificada no campo **Network Folder Path (Caminho da pasta de rede)**. Se o nome de usuário for parte do domínio, digite o nome de usuário em um dos seguintes estilos:  
**user@domain**  
**domain\user**
19. No campo **Password (Senha)**, digite a senha (no máximo 32 caracteres) associada ao nome de usuário inserido no campo **Username (Nome de Usuário)**. Digite a senha novamente no campo **Retype Password (Digitar a Senha Novamente)**.
20. Para definir manualmente o endereço do servidor Kerberos, no campo **Kerberos Server Address (Endereço do Servidor Kerberos)**, digite o endereço do servidor Kerberos (por exemplo: kerberos.exemplo.com; até 64 caracteres).
21. Clique em **Submit (Enviar)**.



---

Usar os seguintes caracteres : ?, /, \, ", :, <, >, | ou \* pode causar um erro de envio.

---

22. Você precisa configurar o protocolo SNTP (servidor de horário da rede) ou configurar a data, a hora e o fuso horário corretamente no painel de controle para todos os métodos de autenticação. O horário deve ser compatível com o tempo usado pelo servidor Kerberos e servidor CIFS.



### Informações relacionadas

- [Escanear para rede \(Windows®\)](#)
  - [Configurar a data e hora usando o Gerenciamento via Web](#)
-


## Configurar a data e hora usando o Gerenciamento via Web

Certifique-se de que as configurações de horário e data e fuso horário estejam definidas corretamente usando o Gerenciamento via Web ou o painel de controle, para que o horário do equipamento seja compatível com o horário usado pelo servidor que fornece a autenticação.

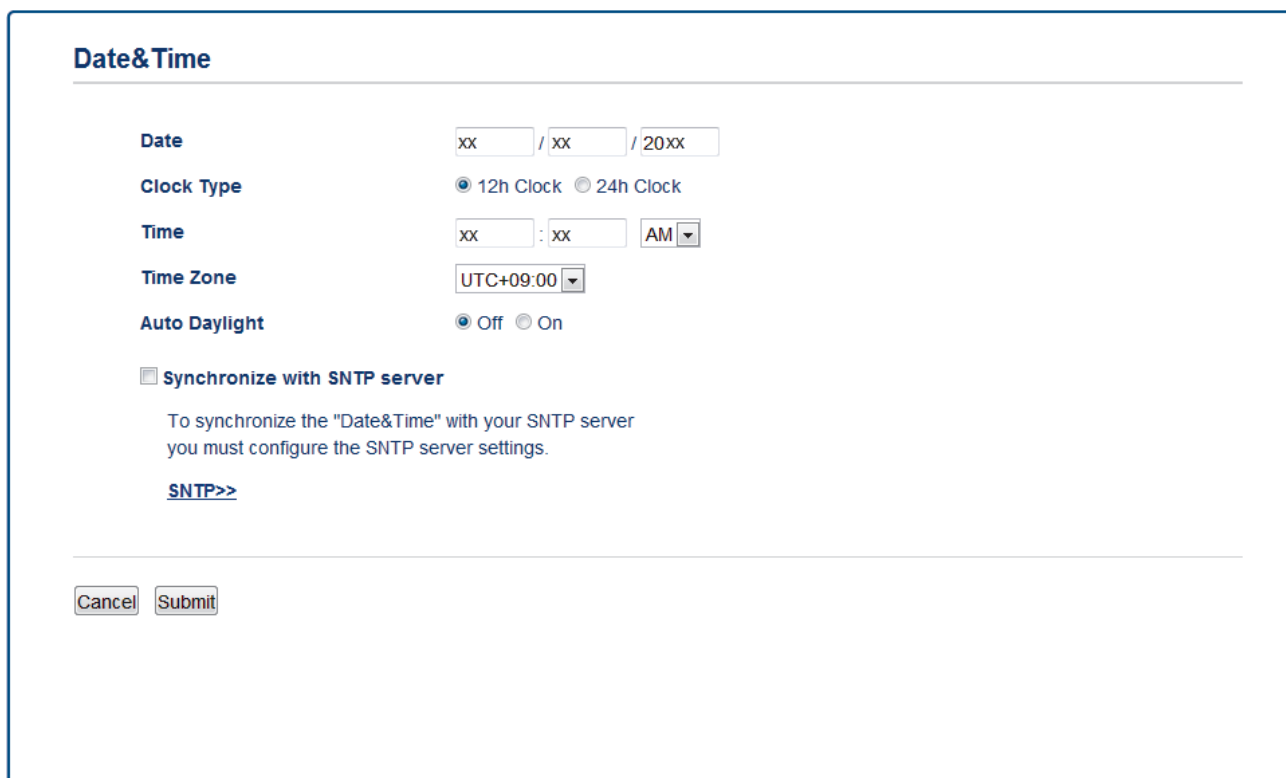
Se a janela do Gerenciamento via Web já estiver aberta, pule a etapa 1.

1. Inicie o navegador da Web.

Digite "http://endereço IP do aparelho" na barra de endereços de seu navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
3. Clique no menu **Date&Time (Data e Hora)** na barra de navegação à esquerda.



**Date&Time**

**Date**                    xx / xx / 20xx

**Clock Type**             12h Clock    24h Clock

**Time**                    xx : xx    AM ▾

**Time Zone**            UTC+09:00 ▾

**Auto Daylight**         Off    On

**Synchronize with SNTP server**

To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings.

[SNTP>>](#)





Cancel   Submit

4. Nos campos **Date (Data)**, insira a data.
5. Selecione o tipo de relógio no campo **Clock Type (Tipo de relógio)** (disponível apenas em alguns países).
6. Nos campos **Time (Horário)**, insira a hora.
7. Selecione a diferença de fuso horário entre a sua localização e o horário UTC na lista suspensa **Time Zone (Fuso Horário)**. Por exemplo, a hora da costa leste dos EUA e do Canadá é UTC-05:00.
8. No campo **Auto Daylight (Horário de verão automático)**, clique em **On (Ligado)** para configurar o equipamento para alterar automaticamente para o horário de verão. Ele será automaticamente adiantado em uma hora na primavera e atrasado em uma hora no verão (disponível apenas em alguns países).
9. Clique em **Submit (Enviar)**.

### Informações relacionadas

- [Configurar um perfil de escaneamento para rede](#)

## Transferir dados escaneados para um servidor CIFS

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para Rede].
4. Pressione  [para Rede].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para Rede].
6. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar um dos perfis do servidor de rede na lista e depois pressione o perfil desejado. Se o perfil estiver incompleto (por exemplo, o nome de login da conta ou a senha não foram fornecidos, ou a qualidade ou o tipo de arquivo não foram especificados), você terá que fornecer as informações que estão faltando.
7. Pressione [Iniciar].  
O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.



### Informações relacionadas

- [Escanear para rede \(Windows®\)](#)

## **Escanear para SharePoint®**

Escaneie documentos diretamente para um servidor SharePoint® quando precisar compartilhar as informações escaneadas. Para maior conveniência, diferentes perfis podem ser configurados e salvos nos seus destinos favoritos do recurso Escanear para SharePoint®.

- [Configurar um perfil de escaneamento para SharePoint®](#)
- [Transferir dados escaneados para um servidor SharePoint®](#)


## Configurar um perfil de escaneamento para SharePoint®

Configure um perfil de escaneamento para SharePoint®, para escanear e transferir os dados escaneados diretamente a um local do SharePoint®.

Recomendamos o uso do Microsoft® Internet Explorer® 8.0/10.0/11.0 para Windows® e do Safari 8.0 para Macintosh. Certifique-se de que as opções JavaScript e Cookies estejam sempre habilitadas no navegador que você utilizar. Se outro navegador da Web for utilizado, ele deverá ser compatível com HTTP 1.0 e HTTP 1.1.

1. Inicie o navegador da Web.

Digite “http://endereço IP do aparelho” na barra de endereços de seu navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Scan (Escanear)**.
3. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint)** na barra de navegação à esquerda.
4. Selecione a opção **SharePoint** e depois clique em **Submit (Enviar)**.

## Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint

Profile 1	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 2	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 3	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 4	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 5	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 6	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 7	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 8	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 9	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 10	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 11	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 12	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 13	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 14	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 15	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 16	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 17	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 18	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 19	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 20	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 21	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 22	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 23	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 24	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profile 25	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Network <input checked="" type="radio"/> SharePoint

5. Clique no menu **Scan to FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile (Digitalizar para FTP/SFTP/Network/SharePoint Profile)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione o perfil que você deseja configurar ou alterar.
7. No campo **Profile Name (Nome do Perfil)**, digite um nome para este perfil de servidor (no máximo 15 caracteres alfanuméricos). O equipamento exibirá esse nome na tela LCD.
8. No campo **SharePoint Site Address (Endereço do site SharePoint)**, Copie e Cole o caminho inteiro do endereço de destino mostrado na barra de endereço do navegador (por exemplo: `http://SharePointSiteAddress/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx`) ou o endereço IP (por exemplo: `http://192.168.0.1/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx`).
9. Clique na lista suspensa **File Name (Nome do arquivo)** e, em seguida, selecione um dos prefixos de nome de arquivo predefinidos exibidos ou um dos nomes definidos pelo usuário. O nome do arquivo usado para o documento escaneado será composto pelo prefixo do nome de arquivo que você selecionar, seguido dos seis últimos dígitos do contador do scanner de mesa/alimentador e pela extensão de arquivo (por exemplo, "Estimate\_098765.pdf").
10. Clique na lista suspensa **Quality (Qualidade)** e, em seguida, selecione uma configuração de qualidade. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**, o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.

11. Clique na lista suspensa **File Type (Tipo de Arquivo)** e, em seguida, selecione o tipo de arquivo que você deseja usar para o documento escaneado. Se você selecionar a opção **User Select (Seleção de Usuário)**, o equipamento solicitará que os usuários selecionem uma configuração toda vez que eles usarem o perfil de escaneamento.
12. Clique na lista suspensa **Document Size (Tamanho do documento)** e, em seguida, selecione o tamanho do documento na lista. Isso é necessário para garantir que o arquivo escaneado tenha o tamanho correto.
13. Clique na lista suspensa **File Size (Tamanho do arquivo)** e, em seguida, selecione o tamanho do arquivo da lista.
14. Clique na lista suspensa **Remove Background Color (Remover cor de fundo)** e depois selecione o nível da lista. Você pode usar este recurso para remover a cor de plano de fundo dos documentos para tornar os dados escaneados mais legíveis.
15. O PIN protege este perfil, no campo **Use PIN for Authentication (Usar PIN para autenticação)**, selecione **On (Ligado)**.
16. Se tiver selecionado **On (Ligado)** para o campo **Use PIN for Authentication (Usar PIN para autenticação)**, digite um PIN de quatro dígitos no campo **PIN Code (Código PIN)**.
17. Para definir o método de autenticação, selecione **Auto (Automático)**, **NTLMv2**, **Kerberos** ou **Basic (Básica)** no menu **Auth. Method (Método de Autenticação)**. Se você escolher **Auto (Automático)**, o método de autenticação será exibido automaticamente.
18. No campo **Username (Nome de Usuário)**, digite o nome de usuário (no máximo 96 caracteres) com permissão para gravar dados na pasta especificada no campo **SharePoint Site Address (Endereço do site SharePoint)**. Se o nome de usuário for parte do domínio, digite o nome de usuário em um dos seguintes estilos:  
**user@domain**  
**domain\user**
19. No campo **Password (Senha)**, digite a senha (no máximo 32 caracteres) associada ao nome de usuário inserido no campo **Username (Nome de Usuário)**. Digite a senha novamente no campo **Retype Password (Digitar a Senha Novamente)**.
20. Para definir manualmente o endereço do servidor Kerberos, no campo **Kerberos Server Address (Endereço do Servidor Kerberos)**, digite o endereço do servidor Kerberos (por exemplo: kerberos.exemplo.com; até 64 caracteres).
21. Clique em **Submit (Enviar)**.



Usar os seguintes caracteres : ?, /, \, ", :, <, >, | ou \* pode causar um erro de envio.







## Informações relacionadas

- [Escanear para SharePoint®](#)



## Transferir dados escaneados para um servidor SharePoint®

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [para SharePoint].
4. Pressione  [para SharePoint].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [para SharePoint].
6. Os perfis do servidor SharePoint® que você configurou usando o Gerenciamento via Web aparecem na lista. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar um dos perfis do servidor SharePoint® na lista e depois pressione o perfil desejado. Se o perfil estiver incompleto (por exemplo, o nome de login da conta ou a senha não foram fornecidos, a qualidade ou o tipo de arquivo não foram especificados), você terá que fornecer as informações que estão faltando.
7. Pressione [Iniciar].

O equipamento inicia o escaneamento. Se você estiver usando vidro do scanner do equipamento, siga as instruções da tela de toque para concluir o trabalho de escaneamento.



### Informações relacionadas

- [Escanear para SharePoint®](#)

## **Web Services para escaneamento para sua rede (Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8)**

O protocolo Web Services permite que os usuários de Windows Vista® (SP2 ou mais recente), Windows® 7 e Windows® 8 escaneiem usando um equipamento Brother na rede. Você precisa instalar o driver via Web Services.

- [Usar o Web Services para instalar os drivers usados para escaneamento \(Windows Vista®, Windows® 7 e Windows® 8\)](#)
- [Escanear usando Web Services a partir do equipamento Brother \(Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8\)](#)
- [Definir as configurações de escaneamento para Web Services](#)

► Página inicial > Escanear > Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother > Web Services para escaneamento para sua rede (Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8) > Usar o Web Services para instalar os drivers usados para escaneamento (Windows Vista®, Windows® 7 e Windows® 8)

## Usar o Web Services para instalar os drivers usados para escaneamento (Windows Vista®, Windows® 7 e Windows® 8)

Use o Web Services para monitorar impressoras na rede.

- Certifique-se de que o software e os drivers da Brother estão instalados.
- Verifique se o computador host e o equipamento Brother estão na mesma sub-rede ou se o roteador está configurado corretamente para passar dados entre os dois dispositivos.
- Você deve configurar o endereço IP no seu equipamento Brother antes de definir essa configuração.
- Para o Windows Server® 2008, Windows Server® 2012 e Windows Server® 2012 R2, você deve instalar os Serviços de Impressão.

1. Siga um dos procedimentos a seguir:

- (Windows Vista®)

Clique em  **(Iniciar) > Rede.**

O nome do Web Services do equipamento aparece com o ícone da impressora.

Clique com o botão direito do mouse no equipamento que você deseja instalar.

- (Windows® 7)

Clique em  **(Iniciar) > Painel de Controle > Rede e Internet > Exibir computadores e dispositivos de rede.**

O nome do Web Services do equipamento aparece com o ícone da impressora.

Clique com o botão direito do mouse no equipamento que você deseja instalar.

- (Windows® 8)

Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em **Configurações > Mudar configurações do computador > Dispositivos > Adicionar um dispositivo.**

O nome do Web Services do equipamento aparecerá.

- (Windows® 8.1)

Mova o mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menus for exibida, clique em **Configurações > Mudar configurações do computador > Computador e dispositivos > Dispositivos > Adicionar um dispositivo.**

O nome do Web Services do equipamento aparecerá.



- O nome do Web Services do equipamento Brother é o nome do seu modelo e o endereço MAC (endereço Ethernet) do equipamento (por exemplo, Brother MFC-XXXX (nome do modelo) [XXXXXXXXXXXX] (endereço MAC/endereço Ethernet)).

- (Windows® 8)

Passa o ponteiro do mouse sobre o nome do equipamento para exibir as informações do equipamento.

2. Siga um dos procedimentos a seguir:

- (Windows Vista®/Windows® 7)

Clique em **Instalar** no menu suspenso do equipamento.

- (Windows® 8)

Selecione o equipamento que você deseja instalar.



Para desinstalar os drivers, clique em **Desinstalar** ou  (**Remover dispositivo**).

---



### **Informações relacionadas**





- [Web Services para escaneamento para sua rede](#) (Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8)
-

► [Página inicial](#) > [Escanear](#) > [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#) > [Web Services para escaneamento para sua rede \(Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8\)](#) > [Escanear usando Web Services a partir do equipamento Brother \(Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8\)](#)

## Escanear usando Web Services a partir do equipamento Brother (Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8)

Se você possui o controlador (driver) instalado para escaneamento via Web Services, você pode acessar o menu de escaneamento do Web Services na tela LCD do seu equipamento Brother.

Determinados caracteres das mensagens mostradas na tela LCD podem ser substituídos por espaços se as configurações de idioma do seu OS (sistema operacional) forem diferentes das configurações de seu equipamento Brother.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Escanear].
3. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para exibir  [WS Scan].
4. Pressione  [WS Scan].  
O ícone é deslocado para o centro da tela de toque e destacado em azul.
5. Pressione  [WS Scan].
6. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir as opções de escaneamento e, em seguida, pressione o tipo de escaneamento.
7. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o nome do computador ao qual você deseja enviar dados e, em seguida, selecione o nome do computador.
8. Pressione [Iniciar].  
O escaneamento é iniciado.

Se você tiver que selecionar um aplicativo de escaneamento, selecione o Fax e Scanner do Windows® ou a Galeria de Fotos do Windows® na lista.




### Informações relacionadas

- [Web Services para escaneamento para sua rede \(Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8\)](#)

## Definir as configurações de escaneamento para Web Services

1. Siga um dos procedimentos abaixo:

- (Windows Vista®)

Clique em  (**Iniciar**) > **Painel de Controle** > **Hardware e Sons** > **Scanners e Câmeras**.

- (Windows® 7)

Clique em  (**Iniciar**) > **Dispositivos e Impressoras**.

- (Windows® 8)

Mova seu mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em **Configurações** e depois clique em **Painel de Controle**. No grupo **Hardware e Sons**, clique em **Exibir impressoras e dispositivos**.

2. Siga um dos procedimentos abaixo:

- (Windows Vista®)

Clique em seu equipamento e, em seguida, clique no botão **Perfis de Digitalização**. A caixa de diálogo **Perfis de Digitalização** é exibida.

- (Windows® 7 e Windows® 8)

Clique com o botão direito do mouse no ícone do equipamento e selecione **Perfis de digitalização....** A caixa de diálogo **Perfis de Digitalização** é exibida.

3. Selecione o perfil de escaneamento que você deseja usar.

4. Certifique-se de que o scanner selecionado na lista **Scanner** seja um equipamento Brother que suporte Web Services para escaneamento e, em seguida, clique no botão **Definir como Padrão**.

5. Clique em **Editar...**

A caixa de diálogo **Editar Perfil Padrão** é exibida.

6. Selecione as configurações **Origem, Tamanho do papel, Formato de Cor, Tipo de arquivo, Resolução (DPI), Brilho e Contraste**.

7. Clique no botão **Salvar Perfil**.

Essas configurações serão aplicadas durante o escaneamento com o uso do protocolo Web Services.

Se você tiver que selecionar um aplicativo de escaneamento, selecione o Fax e Scanner do Windows® ou a Galeria de Fotos do Windows® na lista.




### Informações relacionadas

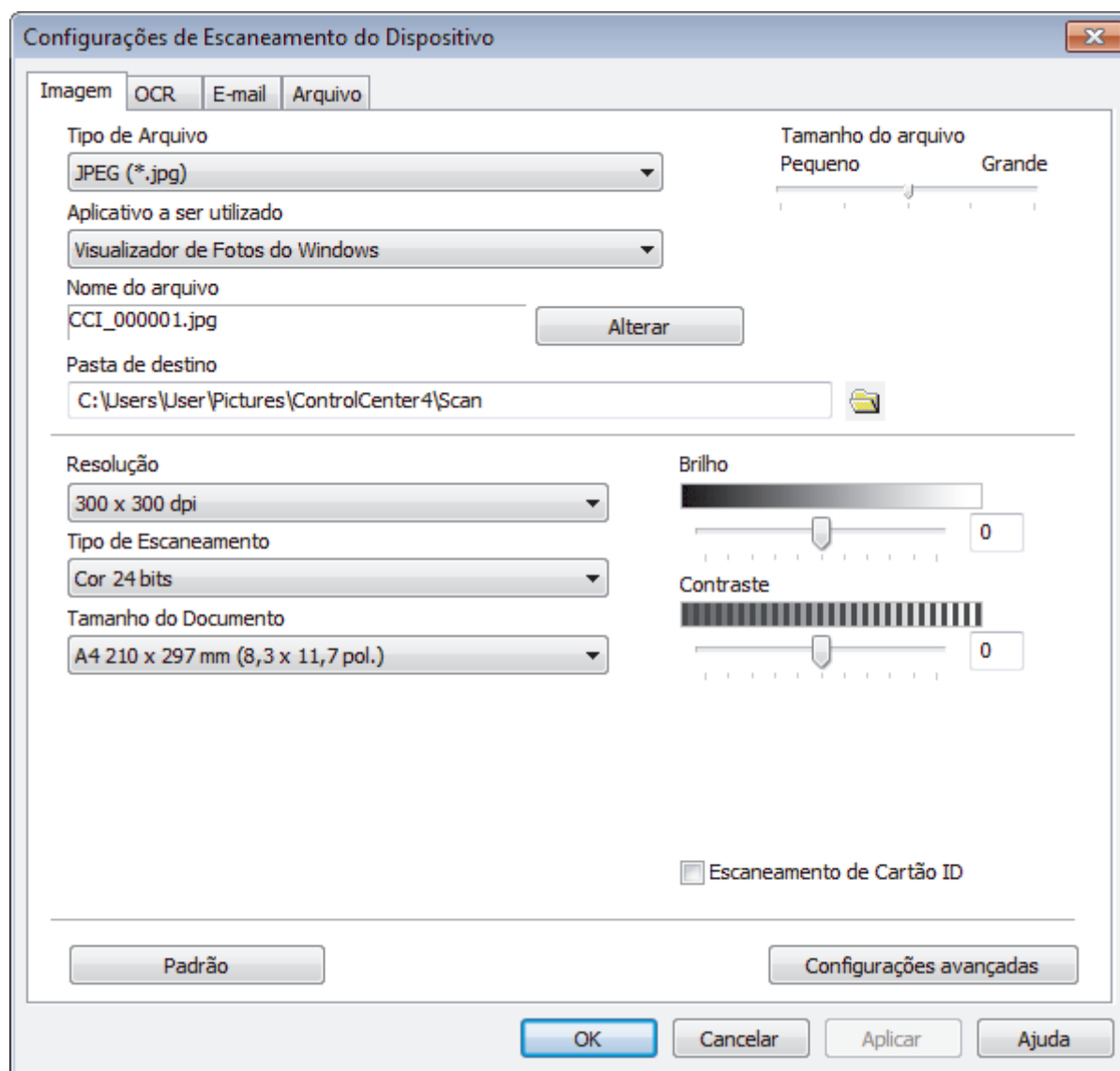
- [Web Services para escaneamento para sua rede \(Windows Vista® SP2 ou mais recente, Windows® 7 e Windows® 8\)](#)

▲ Página inicial > Escanear > Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother > Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 (Windows®)

## Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter4 (Windows®)

1. Clique no ícone  (ControlCenter4) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
2. Clique na guia **Configurações de dispositivo**.
3. Clique no botão **Configurações de Escaneamento do Dispositivo**.

A caixa de diálogo **Configurações de Escaneamento do Dispositivo** é exibida.



4. Clique na guia da ação "Escanear para" que você deseja alterar (**Imagem**, **OCR**, **E-mail** ou **Arquivo**).
5. Altere as configurações conforme necessário.
6. Clique em **OK**.



Cada guia representa um dos destinos de escaneamento, conforme descrito na tabela abaixo.

Altere suas configurações de escaneamento clicando na guia correspondente e personalizando a configuração desejada.

Nome da guia	Recurso correspondente
Imagem	Escanear para imagem
OCR	Escanear para OCR
E-mail	Escanear para e-mail
Arquivo	Escanear para arquivo

Configurações	Recursos aplicáveis			
	Imagem	OCR	E-mail	Arquivo
<b>Tipo de Arquivo</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Aplicativo a ser utilizado</b>	Sim	Sim	-	-
<b>Idioma de OCR</b>	-	Sim	-	-
<b>Nome do arquivo</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Pasta de destino</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Mostrar Pasta</b>	-	-	-	Sim
<b>Tamanho do arquivo</b>	Sim	-	Sim	Sim
<b>Resolução</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Tipo de Escaneamento</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Tamanho do Documento</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Brilho</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Contraste</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Escaneamento de Cartão ID</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Padrão</b>	Sim	Sim	Sim	Sim

### Tipo de Arquivo

Selecione o tipo de arquivo que será usado para os dados escaneados.

### Aplicativo a ser utilizado

Selecione o aplicativo de destino na lista suspensa.

### Idioma de OCR

Defina o idioma de OCR para corresponder com o idioma do texto do documento escaneado.

### Nome do arquivo

Clique em **Alterar** para alterar o prefixo do nome do arquivo.

### Pasta de destino

Clique no ícone de pasta para acessar e selecionar a pasta na qual deseja salvar os documentos escaneados.

### Mostrar Pasta

Selecione esta opção para exibir automaticamente a pasta de destino após o escaneamento.

### Tamanho do arquivo

Ajuste a taxa de compressão de dados da imagem escaneada. Altere o tamanho do arquivo movendo a barra deslizante de **Tamanho do arquivo** para a direita ou esquerda.



---

## Resolução

Selecione a resolução do escaneamento na lista suspensa **Resolução**. Resoluções maiores requerem mais memória e maior tempo de transferência, mas produzem uma imagem escaneada de maior qualidade.

## Tipo de Escaneamento

Selecione uma entre as várias profundidades de cor de escaneamento.

- **Automático**

Use esta opção para qualquer tipo de documento. Este modo seleciona automaticamente a profundidade de cor do documento.

- **Preto e Branco**

Use esta opção para textos ou desenhos (line art).

- **Cinza (Difusão de Erro)**

Use esta opção para fotografias ou gráficos. (Difusão de erro é um método de criação de imagens simuladas em cinza sem o uso de pontos em cinza verdadeiro. Os pontos pretos são colocados em um padrão específico para dar uma aparência de cinza.)

- **Cinza Verdadeiro**

Use esta opção para fotografias ou gráficos. Este modo é mais preciso porque usa até 256 tons de cinza.

- **Cor 24 bits**

Use para criar uma imagem com a reprodução de cores mais precisa. Este modo usa até 16,8 milhões de cores para escanear a imagem, mas requer uma quantidade maior de memória e um tempo maior de transferência.

## Tamanho do Documento

O tamanho exato do seu documento pode ser selecionado na lista suspensa **Tamanho do Documento**.

- Se você selecionar **1 a 2 (A4)**, a imagem escaneada será dividida em dois documentos de tamanho A5.

## Brilho

Ajuste o nível de **Brilho** arrastando a barra deslizante para a direita ou esquerda para clarear ou escurecer a imagem. Se a imagem escaneada estiver muito clara, defina um nível de brilho mais baixo e escaneie o documento novamente. Se a imagem estiver muito escura, defina um nível de brilho mais alto e escaneie o documento novamente. Você também pode digitar um valor no campo para definir o nível de **Brilho**.

## Contraste

Aumente ou diminua o nível de **Contraste** movendo a barra deslizante para a direita ou esquerda. Um nível maior de contraste ressalta as áreas escuras e claras da imagem, enquanto um nível menor revela mais detalhes das áreas cinzas. Você também pode digitar um valor no campo para definir o nível de **Contraste**.

## Escaneamento de Cartão ID

Marque esta caixa de seleção para escanear os dois lados de um documento de identificação na mesma página.

## Padrão

Selecione essa opção para retornar todas as configurações a seus valores de fábrica.



## Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
  - [Escanear fotos e ilustrações](#)
  - [Salvar os dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF](#)
  - [Escanear e criar arquivo de texto editável \(OCR\)](#)
  - [Escanear para anexo de e-mail](#)
-

## Alterar as configurações do botão escaneamento do ControlCenter2 (Macintosh)

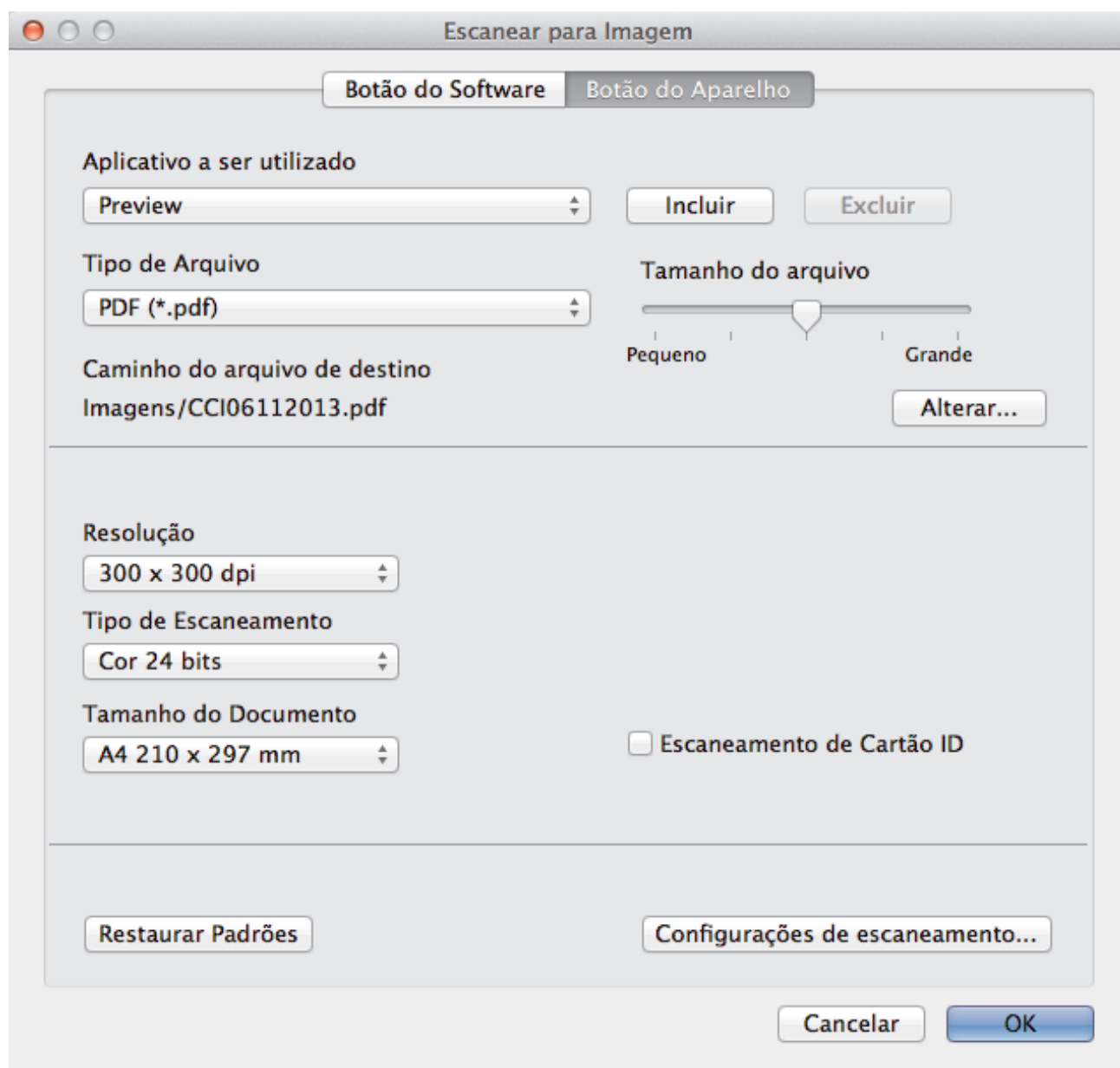
1. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

A tela **ControlCenter2** é exibida.

2. Mantenha pressionada a tecla Control no teclado e clique no destino de escaneamento (**Imagem**, **OCR**, **E-mail** ou **Arquivo**) cujas configurações você deseja alterar.
3. Clique na guia **Botão do Aparelho**.

As configurações para o destino do escaneamento selecionado aparecem.

O exemplo seguinte mostra as configurações **Escanear para Imagem**.





Cada guia corresponde a um recurso de escaneamento, conforme descrito abaixo.

Estas configurações podem ser alteradas.

Nome do botão	Recurso correspondente
Imagem	Escanear para imagem
OCR	Escanear para OCR
E-mail	Escanear para e-mail
Arquivo	Escanear para arquivo

Configurações	Recursos aplicáveis			
	Imagem	OCR	E-mail	Arquív o
<b>Aplicativo a ser utilizado/Aplicativo de E-mail</b>	Sim	Sim	Sim	-
<b>Tipo de Arquivo</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Tamanho do arquivo</b>	Sim	-	Sim	Sim
<b>Idioma de OCR</b>	-	Sim	-	-
<b>Caminho do arquivo de destino</b>	Sim	Sim	Sim	-
<b>Nome do Arquivo</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Insira data no Nome do Arquivo</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Pasta de Destino</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Mostrar Pasta</b>	-	-	-	Sim
<b>Resolução</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Tipo de Escaneamento</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Tamanho do Documento</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Escaneamento de Cartão ID</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Configurações de escaneamento</b>	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>Restaurar Padrões</b>	Sim	Sim	Sim	Sim

#### Aplicativo a ser utilizado/Aplicativo de E-mail

Selecione qual aplicativo será usado para abrir dados escaneados. Apenas aplicativos instalados no computador podem ser selecionados.

- **Incluir**

Adicione um aplicativo ao menu pop-up.

Digite o nome do aplicativo no campo **Nome do Aplicativo** (no máximo 30 caracteres) e selecione o aplicativo desejado clicando no botão **Procurar**. Selecione a opção **Tipo de Arquivo** no menu pop-up.

- **Excluir**

Exclua um aplicativo que você adicionou ao menu pop-up.

Selecione o aplicativo no menu pop-up **Nome do Aplicativo** e, em seguida, clique em **Excluir**.

#### Tipo de Arquivo

Selecione o tipo de arquivo que será usado para os dados escaneados.

#### Tamanho do arquivo

Altere o tamanho do arquivo movendo o cursor **Tamanho do arquivo** para a esquerda e para a direita.

#### Idioma de OCR

Defina o idioma de OCR para corresponder com o idioma do texto do documento escaneado.

---

## Caminho do arquivo de destino

Clique no botão **Alterar** para alterar o prefixo do nome de arquivo e o caminho da pasta de destino.

## Nome do Arquivo

Se necessário, digite um prefixo para o nome do arquivo.

## Insira data no Nome do Arquivo

Insira automaticamente a data no nome de arquivo da imagem escaneada.

## Pasta de Destino

Clique em **Procurar** para selecionar a pasta na qual você deseja salvar seu documento escaneado.

## Mostrar Pasta

Selecione a opção **Mostrar Pasta** para exibir automaticamente a pasta de destino após o escaneamento.

## Resolução

Selecione a resolução de escaneamento no menu pop-up de **Resolução**. Maiores níveis de resolução exigem mais memória e tempo de transferência, porém, produzem uma imagem escaneada de maior qualidade.

## Tipo de Escaneamento

Selecione uma entre as várias profundidades de cor de escaneamento.

- **Preto e Branco**

Use esta opção para textos ou desenhos (line art).

- **Cinza (Difusão de Erro)**

Use esta opção para fotografias ou gráficos. (Difusão de erro é um método de criação de imagens simuladas em cinza sem o uso de pontos em cinza verdadeiro. Os pontos pretos são colocados em um padrão específico para dar uma aparência de cinza.)

- **Cinza Verdadeiro**

Use esta opção para fotografias ou gráficos. Este modo é mais preciso porque usa até 256 tons de cinza.

- **Cor 24 bits**

Use para criar uma imagem com a reprodução de cores mais precisa. Este modo usa até 16,8 milhões de cores para escanear a imagem, mas requer uma quantidade maior de memória e um tempo maior de transferência.

- **Automático**

Use para qualquer tipo de documento. Este modo seleciona automaticamente uma profundidade de cor adequada para o documento.

## Tamanho do Documento

Selecione o tamanho exato do documento no menu pop-up **Tamanho do Documento**.

- Se você selecionar **1 em 2 (A4)**, a imagem escaneada será dividida em dois documentos de tamanho A5.

## Escaneamento de Cartão ID

Marque esta caixa de seleção para escanear os dois lados de um documento de identificação na mesma página.

## Configurações de escaneamento

Para definir configurações avançadas, clique no botão **Configurações de escaneamento** na caixa de diálogo de configurações de escaneamento.

- **Brilho**

Ajuste o nível de **Brilho** arrastando a barra deslizante para a direita ou esquerda para clarear ou escurecer a imagem. Se a imagem escaneada estiver muito clara, defina um nível de brilho mais baixo e escaneie o documento novamente. Se a imagem estiver muito escura, defina um nível de brilho mais alto e escaneie o documento novamente.

---

- **Contraste**

Aumente ou diminua o nível de **Contraste** movendo a barra deslizante para a direita ou esquerda. Um nível maior de contraste ressalta as áreas escuras e claras da imagem, enquanto um nível menor revela mais detalhes das áreas cinzas.

- **Alinhamento Automático do Alimentador**

Quando o documento é escaneado a partir do ADF (alimentador automático de documentos), o equipamento corrige automaticamente possíveis distorções.

- **Remover Cor de Fundo**

Remova a cor base de documentos para tornar os dados escaneados mais reconhecíveis. Quando você usa este recurso, selecione uma das três configurações: alto, médio e baixo.

(Disponível somente para as opções **Automático**, **Cinza Verdadeiro** e **Cor 24 bits**)

- **Saltar Página em Branco**

Remova as páginas em branco do documento dos resultados de escaneamento.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

- **Exibir resultados do escaneamento**

Mostre o número total de páginas salvas e páginas em branco ignoradas em sua tela do computador.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

### Restaurar Padrões

Selecione essa opção para retornar todas as configurações a seus valores de fábrica.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)
  - [Escanear fotos e ilustrações](#)
  - [Salvar os dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF](#)
  - [Escanear e criar arquivo de texto editável \(OCR\)](#)
  - [Escanear para anexo de e-mail](#)
-


## Configurar o certificado do PDF assinado

Se você selecionou PDF Assinado para os recursos Escanear para USB, Escanear para Servidor de E-mail, Escanear para FTP, Escanear para SFTP, Escanear para Rede ou Escanear para SharePoint®, você precisa configurar um certificado em seu equipamento usando o Gerenciamento via Web.

Para usar PDF Assinado, você precisa instalar um certificado no equipamento e no computador.

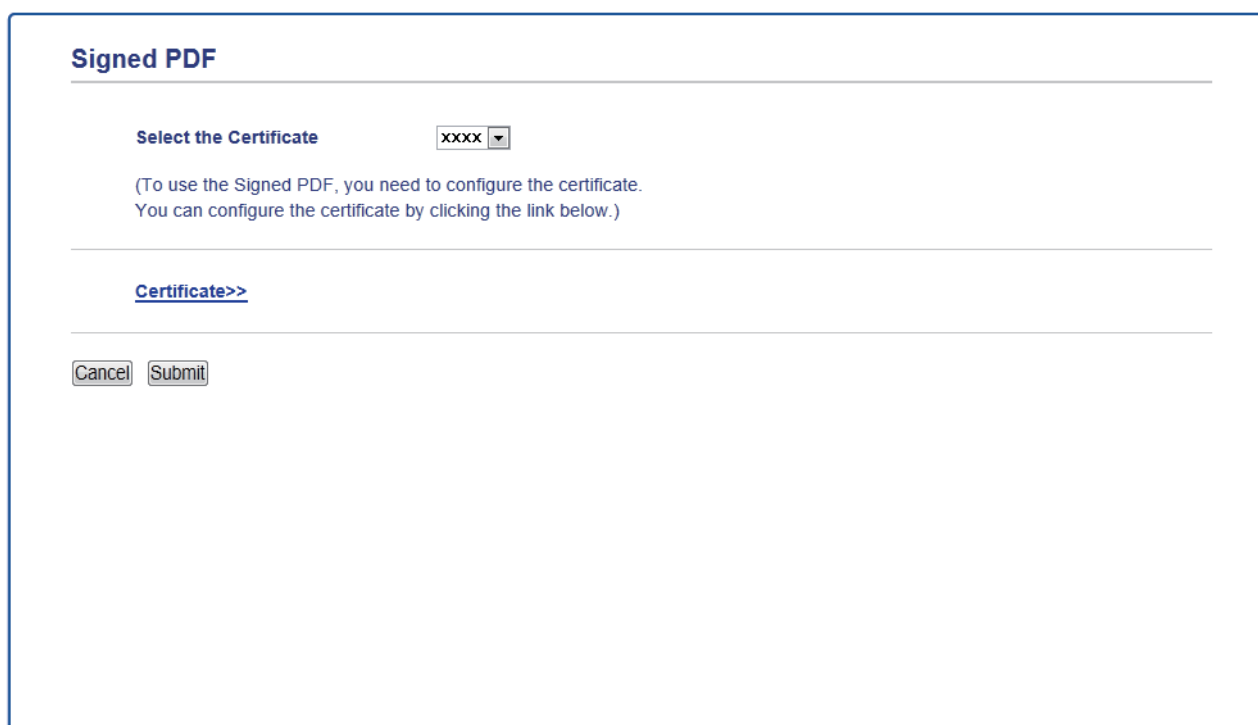
1. Inicie o navegador da Web.

Digite “http://endereço IP do aparelho” na barra de endereços de seu navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
3. Clique no menu **Signed PDF (PDF Assinado)** na barra de navegação à esquerda.

A caixa de diálogo de configuração do PDF Assinado será exibida.



4. Clique na lista suspensa **Select the Certificate (Selecionar o Certificado)** e, em seguida, selecione o certificado.
5. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas


- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)

## Desativar o escaneamento a partir do computador

Você pode desativar a função de escaneamento a partir do computador. Defina a configuração de escaneamento a partir de outro dispositivo usando o Gerenciamento via Web.

1. Inicie o navegador da Web.

Digite “http://endereço IP do aparelho” na barra de endereços de seu navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Scan (Escanear)**.
3. Clique no menu **Scan from PC (Digitalizar do PC)** na barra de navegação à esquerda.
4. No campo **Pull Scan (Digitalização Pull)**, clique em **Disabled (Desativado)**.
5. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o botão Escanear do equipamento Brother](#)

## **Escanear a partir do computador (Windows®)**

Há várias maneiras de usar seu computador para escanear fotos e documentos em seu equipamento Brother. Use os aplicativos de software fornecidos pela Brother ou use seu aplicativo de escaneamento preferido.

- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear usando o Nuance™ PaperPort™ 14SE ou outros aplicativos Windows®](#)
- [Escanear com Windows® Galeria de Fotos ou Windows® Fax e Scanner](#)




## **Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)**

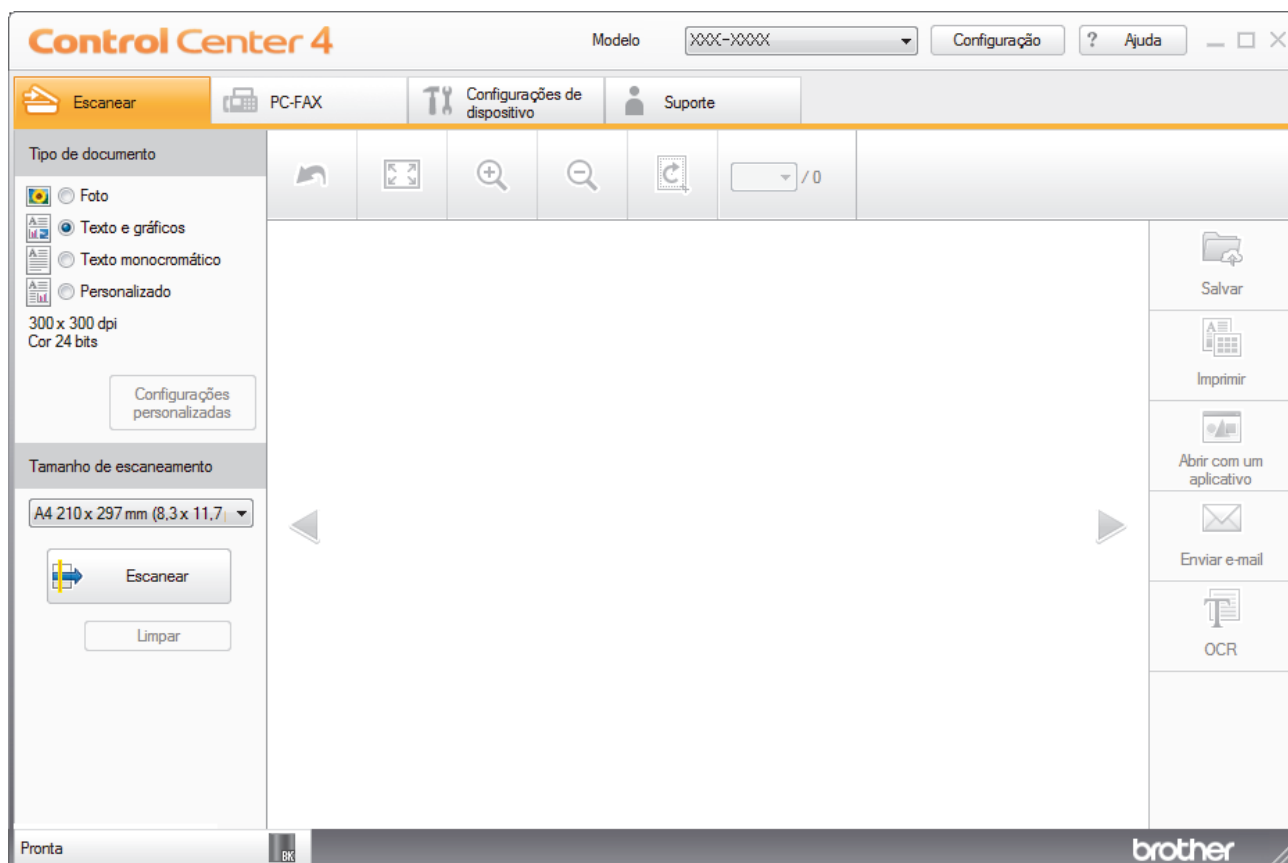
Use o Modo Inicial do ControlCenter4 para acessar os principais recursos do equipamento.


- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Configurações de escaneamento para o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)






Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Inicial**.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Selecione o **Tipo de documento**.
5. Altere o **Tamanho de escaneamento** do documento, se necessário.
6. Clique em  (**Escanear**).

O escaneamento é iniciado e a imagem escaneada é exibida no visualizador de imagens.

7. Clique nos botões de seta esquerda ou direita para visualizar cada página escaneada.
8. Corte a imagem escaneada, se necessário.
9. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Clique em  (**Salvar**) para salvar dados escaneados.
  - Clique em  (**Imprimir**) para imprimir dados escaneados.
  - Clique em  (**Abrir com um aplicativo**) para abrir dados escaneados em outro aplicativo.
  - Clique em  (**Enviar e-mail**) para anexar dados escaneados a um e-mail.
  - Clique em  (**OCR**) para converter o documento escaneado em um arquivo de texto editável. (Disponível apenas em alguns modelos)



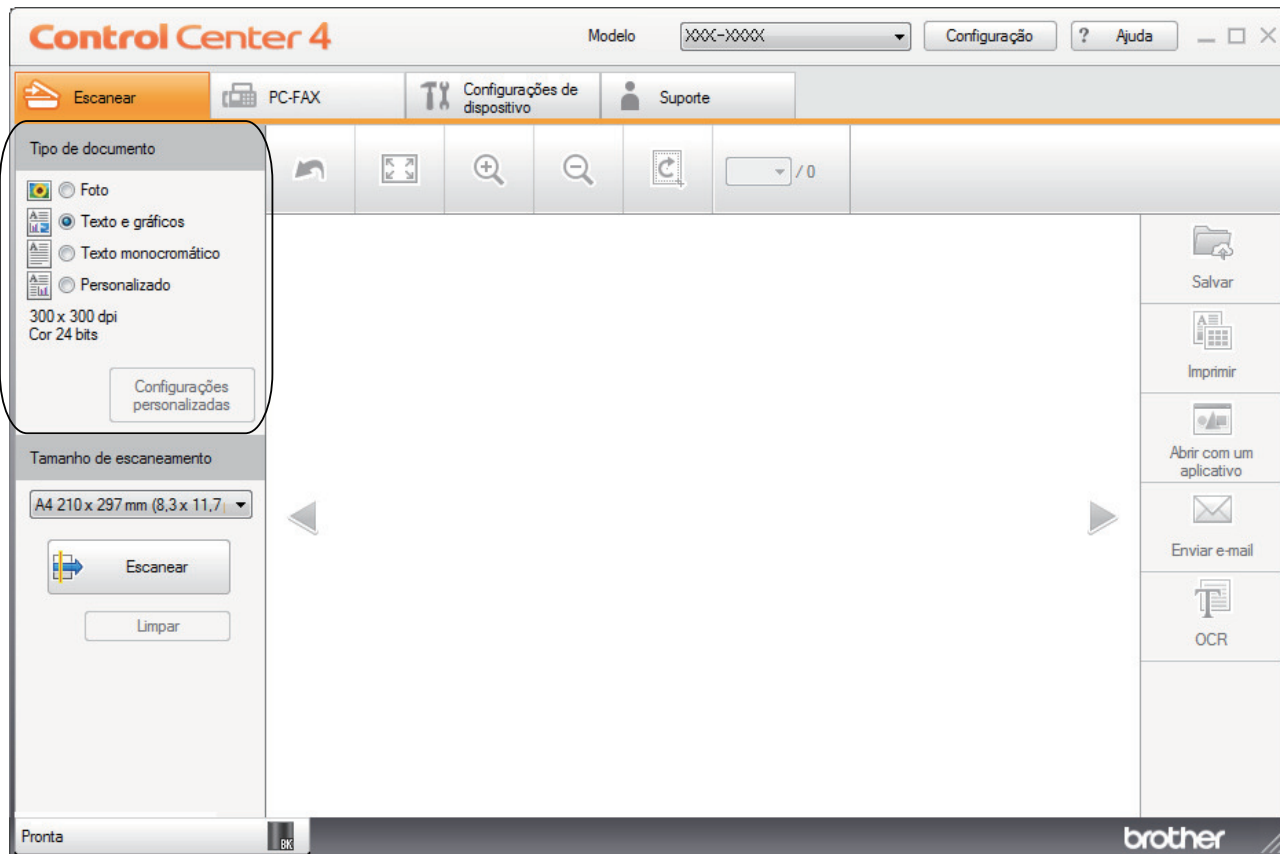
## Informações relacionadas

- Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)
- Selecionar o tipo de documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)
- Alterar a área de escaneamento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)
- Recortar uma imagem escaneada usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)
- Imprimir dados escaneados usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)
- Escanear para um aplicativo usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

[Página inicial](#) > [Escanear](#) > [Escanear a partir do computador \(Windows®\)](#) > [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#) > [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#) > [Selecionar o tipo de documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## Selecionar o tipo de documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

- Selecione a opção de **Tipo de documento** compatível com o tipo de original a ser escaneado.



Opção	Descrição
<b>Foto</b>	<b>600 x 600 dpi Cor 24 bits</b>
<b>Texto e gráficos</b>	<b>300 x 300 dpi Cor 24 bits</b>
<b>Texto monocromático</b>	<b>200 x 200 dpi Preto e Branco</b>
<b>Personalizado</b>	<b>300 x 300 dpi (Cor 24 bits por padrão) Selecione as configurações de escaneamento desejadas com o botão <b>Configurações personalizadas</b>.</b>

### ✓ Informações relacionadas

- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Configurações do escaneamento personalizadas \(Windows®\)](#)

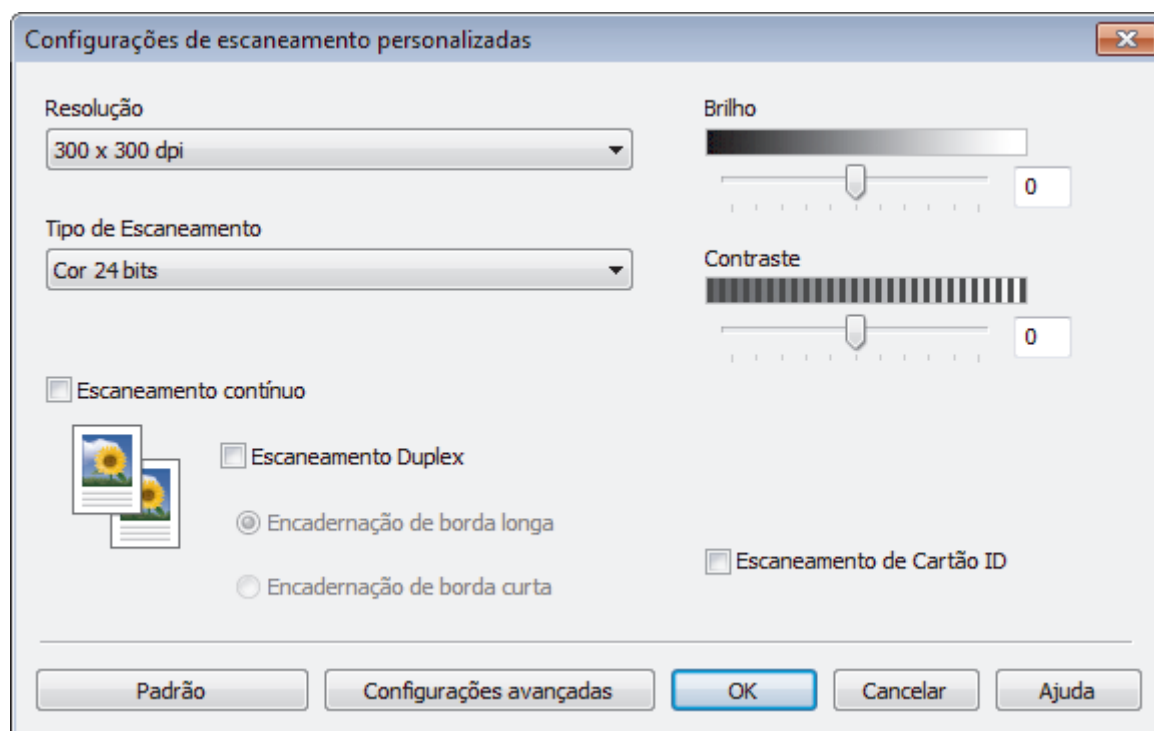
■ Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Selecionar o tipo de documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Configurações do escaneamento personalizadas (Windows®)

## Configurações do escaneamento personalizadas (Windows®)

Selecione **Personalizado** na lista **Tipo de documento** para alterar as configurações de escaneamento avançadas.

- Selecione **Personalizado** e depois clique no botão **Configurações personalizadas**.

A caixa de diálogo **Configurações de escaneamento personalizadas** é exibida.



As seguintes configurações podem ser modificadas:

### Resolução

Selecione a resolução do escaneamento na lista suspensa **Resolução**. Resoluções maiores requerem mais memória e maior tempo de transferência, mas produzem uma imagem escaneada de maior qualidade.

### Tipo de Escaneamento

Selecione uma entre as várias profundidades de cor de escaneamento.

#### - Automático

Use esta opção para qualquer tipo de documento. Este modo seleciona automaticamente a profundidade de cor do documento.

#### - Preto e Branco

Use esta opção para textos ou desenhos (line art).

#### - Cinza (Difusão de Erro)

Use esta opção para fotografias ou gráficos. (Difusão de erro é um método de criação de imagens simuladas em cinza sem o uso de pontos em cinza verdadeiro. Os pontos pretos são colocados em um padrão específico para dar uma aparência de cinza.)

#### - Cinza Verdadeiro

Use esta opção para fotografias ou gráficos. Este modo é mais preciso porque usa até 256 tons de cinza.

---

- **Cor 24 bits**

Use para criar uma imagem com a reprodução de cores mais precisa. Este modo usa até 16,8 milhões de cores para escanear a imagem, mas requer uma quantidade maior de memória e um tempo maior de transferência.

### **Brilho**

Ajuste o nível de **Brilho** arrastando a barra deslizante para a direita ou esquerda para clarear ou escurecer a imagem. Se a imagem escaneada estiver muito clara, defina um nível de brilho mais baixo e escaneie o documento novamente. Se a imagem estiver muito escura, defina um nível de brilho mais alto e escaneie o documento novamente. Você também pode digitar um valor no campo para definir o nível de **Brilho**.

### **Contraste**

Aumente ou diminua o nível de **Contraste** movendo a barra deslizante para a direita ou esquerda. Um nível maior de contraste ressalta as áreas escuras e claras da imagem, enquanto um nível menor revela mais detalhes das áreas cinzas. Você também pode digitar um valor no campo para definir o nível de **Contraste**.

### **Escaneamento contínuo**

Selecione esta opção para escanear várias páginas a partir do vidro do scanner ou do ADF (alimentador automático de documentos) (Disponível apenas em alguns modelos). Depois de uma página ser escaneada, selecione se você deseja continuar ou finalizar o escaneamento. Use esse método para escanear um número de páginas superior à capacidade máxima do ADF (alimentador automático de documentos).

### **Escaneamento Duplex**

Marque esta caixa de seleção para escanear os dois lados do documento. Quando você estiver usando o recurso de escaneamento automático frente e verso, você deverá selecionar a opção **Encadernação de margem longa** ou **Encadernação de margem curta**, dependendo do layout do documento original, e certificar-se de que o arquivo de dados criado aparece corretamente.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

### **Escaneamento de Cartão ID**

Marque esta caixa de seleção para escanear os dois lados de um documento de identificação na mesma página.

### **Configurações de escaneamento**

Defina as configurações avançadas clicando no botão **Configurações de escaneamento** na caixa de diálogo Configurações de escaneamento.

- **Remover Cor de Fundo**

Remova a cor de fundo dos documentos para deixar os dados escaneados mais legíveis. Escolha uma das três configurações: alta, média e baixa.

(Disponível somente para as opções **Automático**, **Cinza Verdadeiro** e **Cor 24 bits**)

- **Saltar Página em Branco**

Remova as páginas em branco do documento na saída escaneada.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

- **Exibir resultados do escaneamento**

Exiba o número total de páginas salvas e o número total de páginas em branco ignoradas na tela do computador.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

- **Alinhamento Automático do Alimentador**

Quando o documento é escaneado a partir do ADF (alimentador automático de documentos), o equipamento corrige automaticamente possíveis distorções.



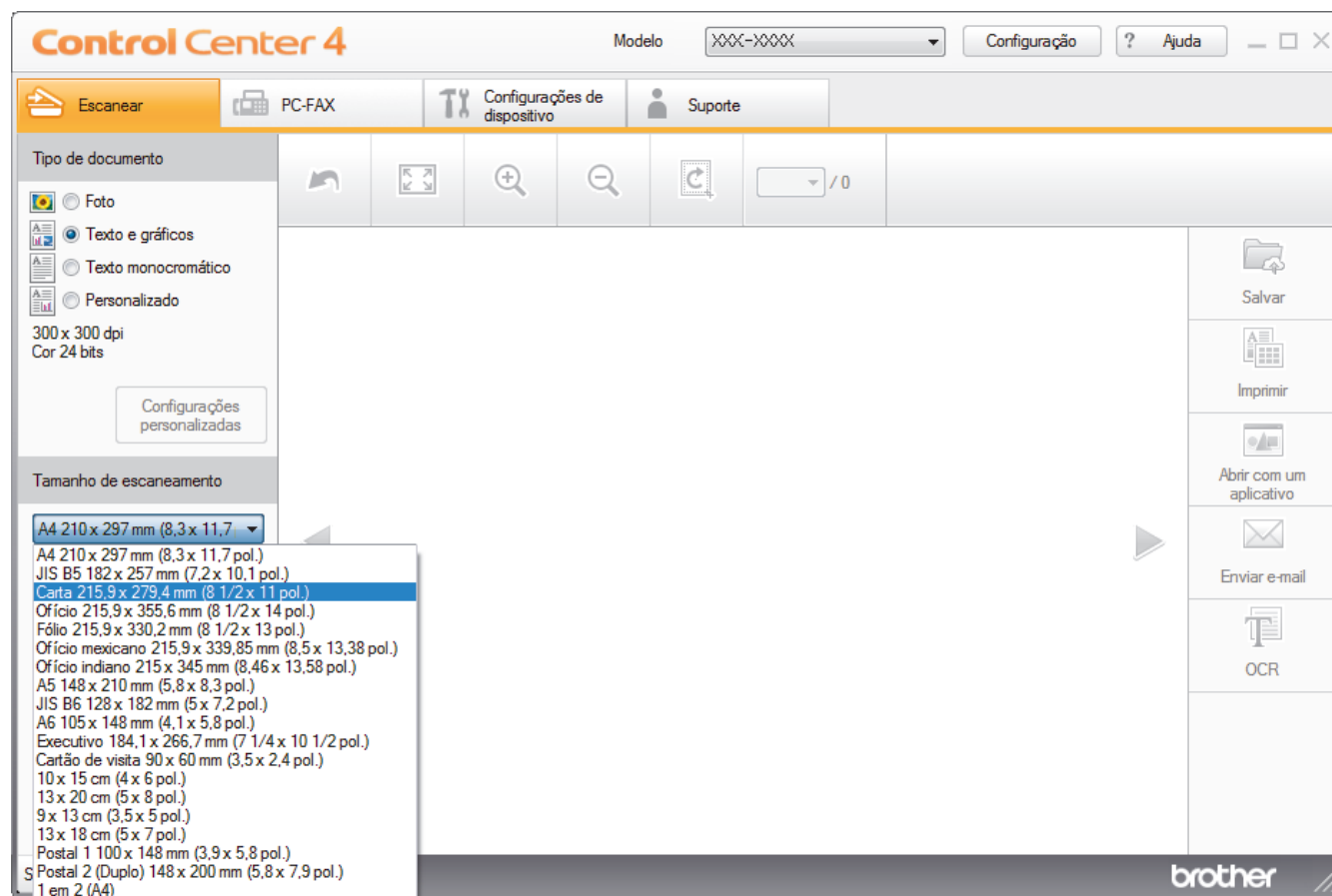
### **Informações relacionadas**

- [Selecionar o tipo de documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Alterar a área de escaneamento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

## Alterar a área de escaneamento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

Para obter maiores velocidades de escaneamento, selecione o tamanho exato do documento no menu da lista suspensa **Tamanho de escaneamento**.



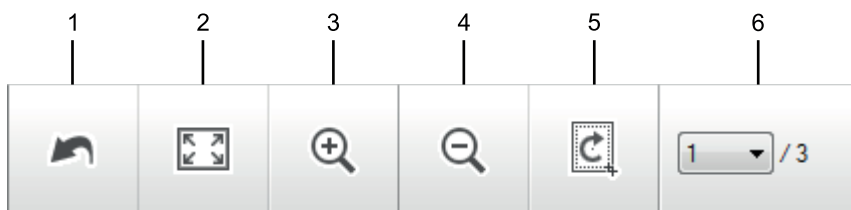
### ✓ Informações relacionadas

- Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

## Recortar uma imagem escaneada usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

A ferramenta de corte na barra de ferramentas de edição de imagem permite que você recorte áreas de sua imagem escaneada. Use as ferramentas **Aumentar zoom** e **Diminuir zoom** para ajudar a visualizar a imagem a ser cortada.

### Barra de ferramentas de edição de imagem



#### 1. Reiniciar

Desfaz todas as edições da imagem selecionada. A imagem editada retorna ao estado original.

#### 2. Ajustar à página

Exibe a imagem escaneada de forma que ela se encaixe na janela.

#### 3. Aumentar zoom

Aumenta o tamanho da imagem escaneada.

#### 4. Diminuir zoom

Diminui o tamanho da imagem escaneada.

#### 5. Cortar e Editar

Remove as partes externas da imagem. Clique no botão **Cortar e Editar** e depois altere o quadro que contém a área que deseja manter após o recorte.

#### 6. Contador pág.

Indica o número de página da página escaneada sendo mostrada no visualizador de imagens. Para exibir outra página, selecione o número da página desejada na lista suspensa de números de página.



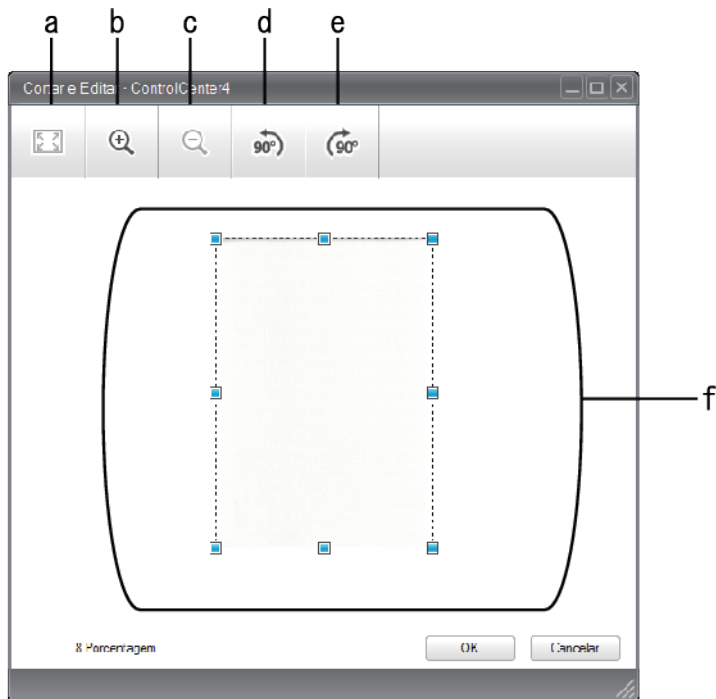
Se você escaneou várias páginas, você pode visualizar a página anterior e a página seguinte digitalizadas clicando nos botões de seta esquerdo e direito na janela de visualização.

1. Escaneie um documento.

2. Clique em  (**Cortar e Editar**) para editar a imagem escaneada.

A janela **Cortar e Editar - ControlCenter4** aparece.





- a. Amplia a imagem escaneada para que a imagem inteira caiba na janela.
  - b. Aumenta o tamanho da imagem.
  - c. Diminui o tamanho da imagem.
  - d. Gira a imagem 90 graus em sentido anti-horário.
  - e. Gira a imagem 90 graus em sentido horário.
  - f. Clique e arraste a moldura para ajustar a área a ser recortada.
3. Clique em **OK**.
- A imagem editada aparece no visualizador de imagens.



### Informações relacionadas

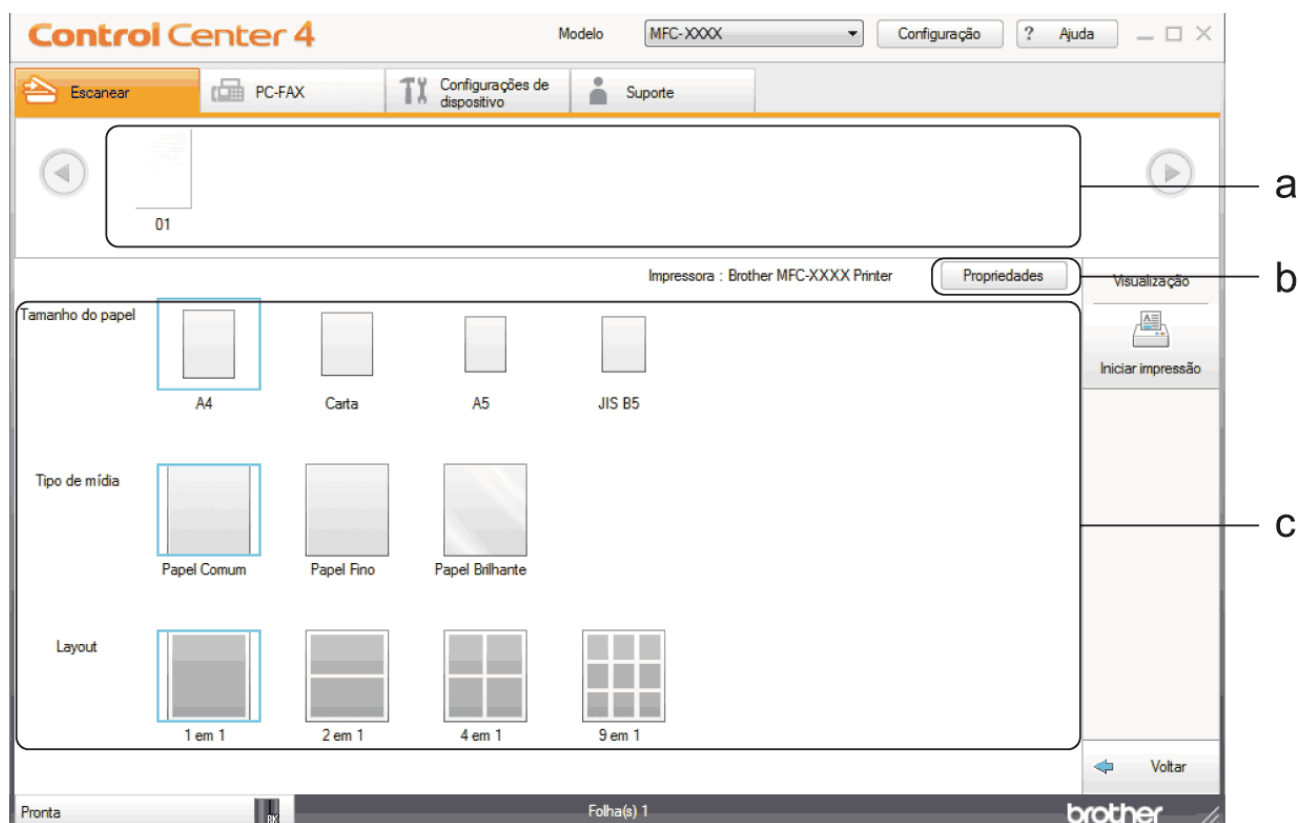
- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Imprimir dados escaneados usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

## Imprimir dados escaneados usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

Escanear um documento no equipamento Brother e, em seguida, imprimir cópias usando os recursos do driver da impressora que estão disponíveis no ControlCenter4.

1. Escaneie um documento.
2. Clique em **Imprimir**.



- a. Mostra as imagens selecionadas e o número de cópias de cada imagem a ser impresso.
  - b. Clique no botão **Propriedades** para alterar as configurações específicas da impressora.
  - c. Selecione as opções **Tamanho do papel**, **Tipo de mídia** e **Layout**. As configurações atuais são cercadas por um quadrado azul.
3. Defina as configurações de impressão e clique no botão **Iniciar impressão**.

### ✓ Informações relacionadas


- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

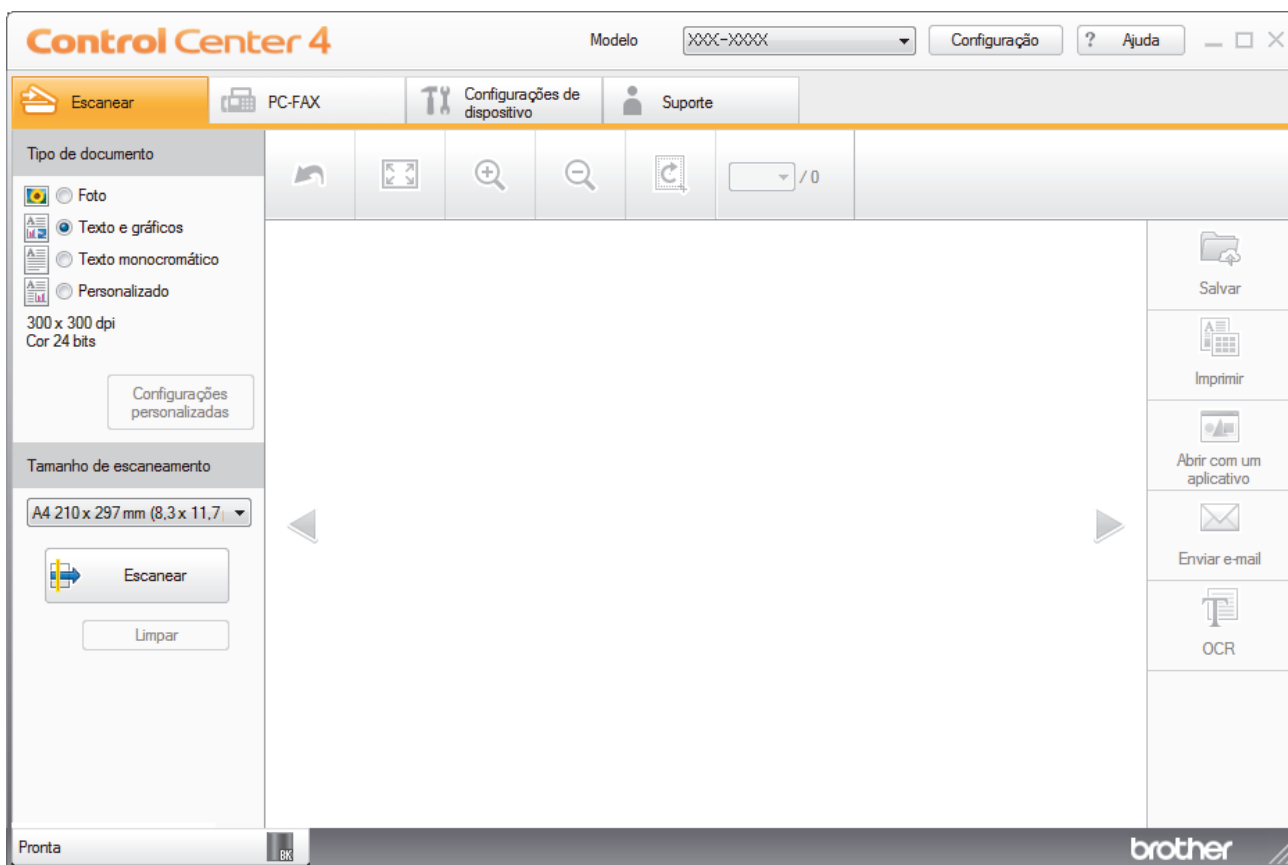
► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear para um aplicativo usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)


## Escanear para um aplicativo usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

O botão **Abrir com um aplicativo** permite escanear uma imagem e enviá-la diretamente a um aplicativo gráfico para edição.

Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Inicial**.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Selecione o **Tipo de documento**.
5. Altere o tamanho do documento, se necessário.
6. Clique em  (**Escanear**).
7. O escaneamento é iniciado e a imagem escaneada é exibida no visualizador de imagens.
8. Clique nos botões de seta esquerda ou direita para visualizar cada página escaneada.
9. Corte a imagem escaneada, se necessário.
10. Clique no botão **Abrir com um aplicativo**.
11. Selecione o aplicativo na lista suspensa e clique em **OK**.
12. A imagem será exibida no aplicativo que você selecionou.




## Informações relacionadas

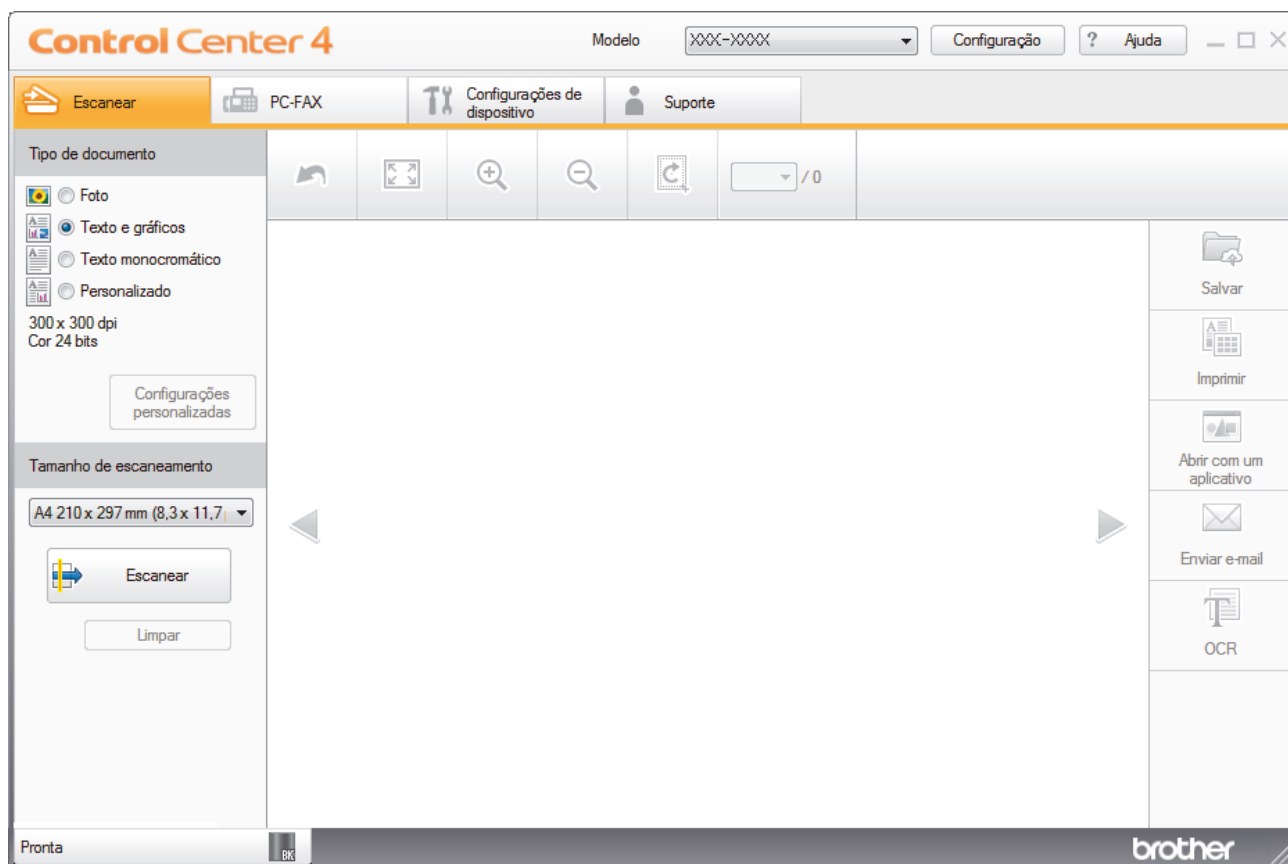
- Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)


► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

## Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Inicial**.

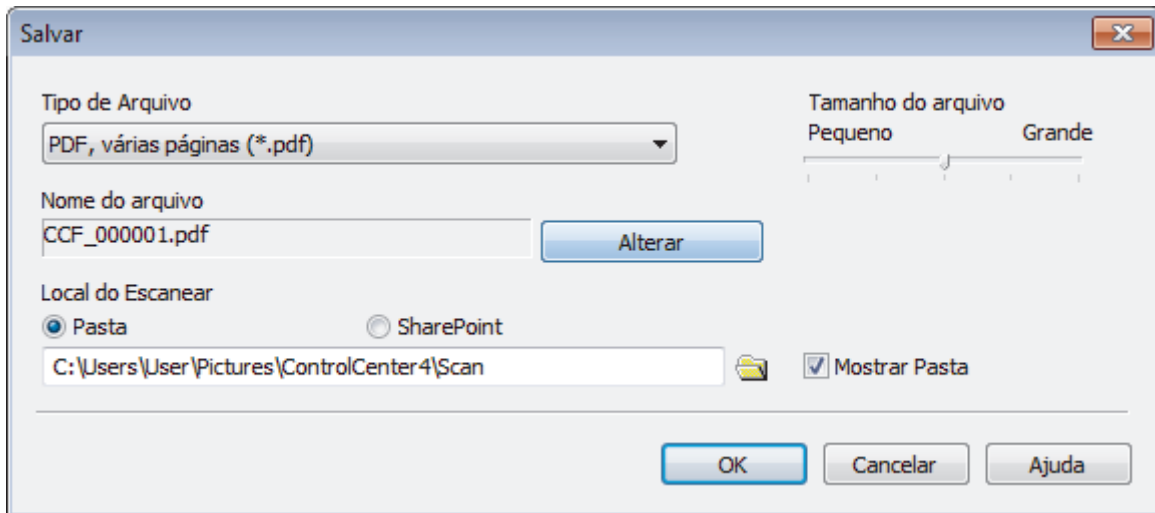
1. Coloque o documento no equipamento.
2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.





4. Selecione o **Tipo de documento**.
5. Altere o tamanho do documento, se necessário.
6. Clique em  (**Escanear**).

O escaneamento é iniciado e a imagem escaneada é exibida no visualizador de imagens.
7. Clique nos botões de seta esquerda ou direita para visualizar cada página escaneada.
8. Clique em **Salvar**.

A caixa de diálogo **Salvar** é exibida.
9. Clique na lista suspensa **Tipo de Arquivo** e, em seguida, selecione um arquivo PDF.



 Para salvar o documento como um arquivo PDF protegido por senha, selecione **PDF seguro, página única (\*.pdf)** ou **PDF seguro, várias páginas (\*.pdf)** na lista suspensa **Tipo de Arquivo**, clique em  e depois digite a senha.

10. Para alterar o nome do arquivo, clique no botão **Alterar**, se necessário.
11. Clique no ícone de pasta para acessar e selecionar a pasta na qual deseja salvar os documentos escaneados.
12. Clique em **OK**.

O documento escaneado é salvo na pasta de destino como um PDF.

### **Informações relacionadas**

- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

## Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)


**Modelos relacionados:** DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

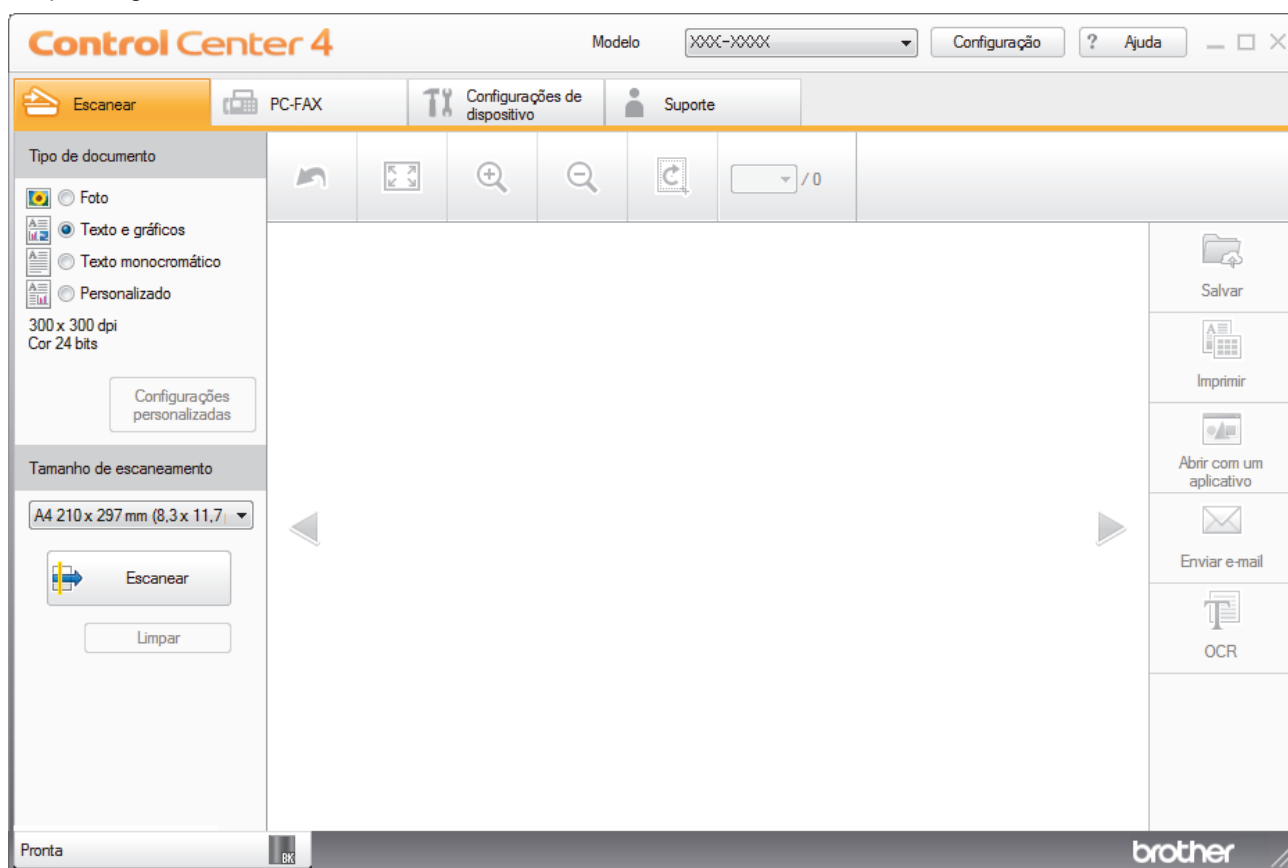
Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Inicial**.

1. Coloque documentos no ADF (Alimentador automático de documentos).

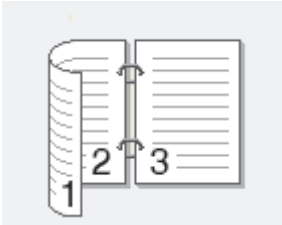

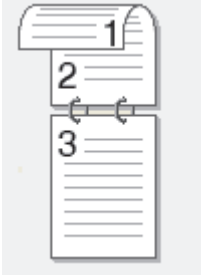



Para que os dois lados de um documento sejam automaticamente escaneados, você deve usar o ADF (Alimentador automático de documentos) e não o vidro do scanner.

2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Selecione **Tipo de documento**, selecione **Personalizado**, e depois clique no botão **Configurações personalizadas**.  
A caixa de diálogo **Configurações de escaneamento personalizadas** é exibida.
5. Assinale a caixa de seleção **Escanear Duplex**.
6. Selecione a opção **Encadernação de margem longa** ou **Encadernação de margem curta** de acordo com o layout do original (veja exemplos de layout na tabela a seguir).

Opção de escaneamento frente e verso	Layout original	Resultado do escaneamento
Encadernação de margem longa		
Encadernação de margem curta		

7. Configure outras **Configurações de escaneamento personalizadas**, se necessário.






8. Clique em **OK**.

9. Clique em  (**Escanear**).

O escaneamento é iniciado e a imagem escaneada é exibida no visualizador de imagens.

10. Clique nos botões de seta esquerda ou direita para visualizar cada página escaneada.

11. Siga um dos procedimentos a seguir:

- Clique em  (**Salvar**) para salvar dados escaneados.
- Clique em  (**Imprimir**) para imprimir dados escaneados.
- Clique em  (**Abrir com um aplicativo**) para abrir dados escaneados em outro aplicativo.
- Clique em  (**Enviar e-mail**) para anexar dados escaneados a um e-mail.
- Clique em  (**OCR**) para converter o documento escaneado em um arquivo de texto editável.  
(Disponível apenas em alguns modelos)

## **Informações relacionadas**

- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)



## Configurações de escaneamento para o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)

Configurações	Recursos aplicáveis			
	Abrir com um aplicativo	OCR	Enviar e-mail	Salvar
Tipo de Arquivo	-	Sim	Sim	Sim
Aplicativo a ser utilizado	Sim	Sim	-	-
Idioma de OCR	-	Sim	-	-
Nome do arquivo	-	-	-	Sim
Local do Escanear	-	-	-	Sim
Mostrar Pasta	-	-	-	Sim
Tamanho do arquivo	-	-	Sim	Sim

### Tipo de Arquivo

Selecione o tipo de arquivo que será usado para os dados escaneados.

#### Para Enviar e-mail e Salvar

- **Windows Bitmap (\*.bmp)**
- **JPEG (\*.jpg)** (recomendado à maioria dos usuários para o escaneamento de imagens)
- **TIFF, página única (\*.tif)**
- **TIFF, várias páginas (\*.tif)**
- **Portable Network Graphics (\*.png)**
- **PDF, página única (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF, várias páginas (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF/A, página única (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF/A, várias páginas (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF de alta compressão, página única (\*.pdf)**
- **PDF de alta compressão, várias páginas (\*.pdf)**
- **PDF seguro, página única (\*.pdf)**
- **PDF seguro, várias páginas (\*.pdf)**
- **PDF pesquisável, página única (\*.pdf)**
- **PDF pesquisável, várias páginas (\*.pdf)**
- **XML Paper Specification (\*.xps)** (a XML Paper Specification está disponível para Windows Vista®, Windows® 7 e Windows® 8, ou ao usar aplicativos que suportem arquivos XML Paper Specification)
- **Microsoft Office Word (\*.docx)** (Disponível apenas em alguns modelos)
- **Microsoft Office PowerPoint (\*.pptx)** (Disponível apenas em alguns modelos)

#### Para OCR

- **HTML 3.2 (\*.htm)**
- **HTML 4.0 (\*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (\*.xls)**
- **RTF Word 2000 (\*.rtf)**
- **WordPad (\*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (\*.wpd)**
- **Text (\*.txt)**

- 
- **PDF pesquisável, página única (\*.pdf)**
  - **PDF pesquisável, várias páginas (\*.pdf)**

#### **Aplicativo a ser utilizado**

Selecione o aplicativo de destino na lista suspensa.

#### **Idioma de OCR**

Defina o idioma de reconhecimento óptico (OCR) para coincidir com o idioma do texto dos documentos escaneados.

#### **Nome do arquivo**

Clique em **Alterar** para alterar o prefixo do nome do arquivo.

#### **Local do Escanear**

Selecione o botão **Pasta** ou **SharePoint** para especificar o destino onde você deseja salvar seus documentos escaneados.

#### **Mostrar Pasta**

Selecione esta opção para exibir automaticamente a pasta de destino após o escaneamento.

#### **Tamanho do arquivo**

Ajuste a taxa de compressão de dados da imagem escaneada. Altere o tamanho do arquivo movendo a barra deslizante de **Tamanho do arquivo** para a direita ou esquerda.

#### **Configurações personalizadas**

Selecione a opção **Personalizado**, clique no botão **Configurações personalizadas** e altere as configurações.

#### **Tamanho de escaneamento**

Selecione o tamanho exato do seu documento no menu suspenso **Tamanho de escaneamento**.



#### **Informações relacionadas**

- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
-

## **Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)**

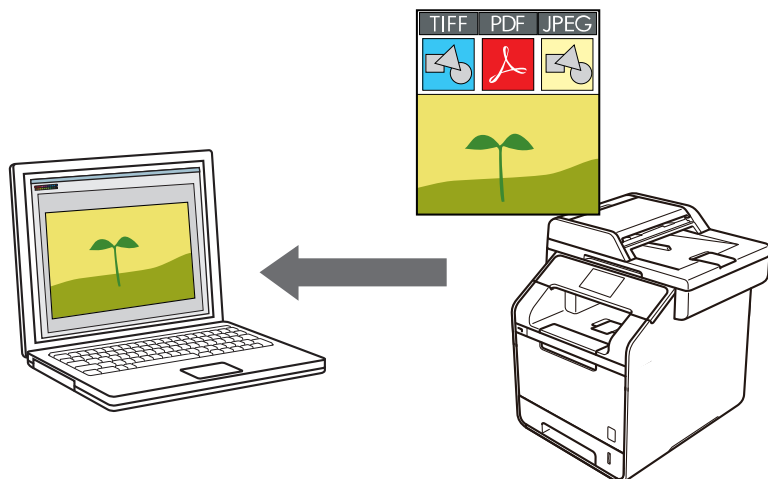
O Modo Avançado do ControlCenter4 oferece a você mais controle sobre os detalhes dos recursos do equipamento e permite que você personalize as ações de escaneamento com um botão.

- [Escanear fotos e gráficos usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Salvar os dados escaneados em uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear para anexo de e-mail usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear para um arquivo de texto editável \(OCR\) usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Configurações de escaneamento para o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)


► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear fotos e gráficos usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

## Escanear fotos e gráficos usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

Envie fotos ou ilustrações escaneadas diretamente para seu computador.

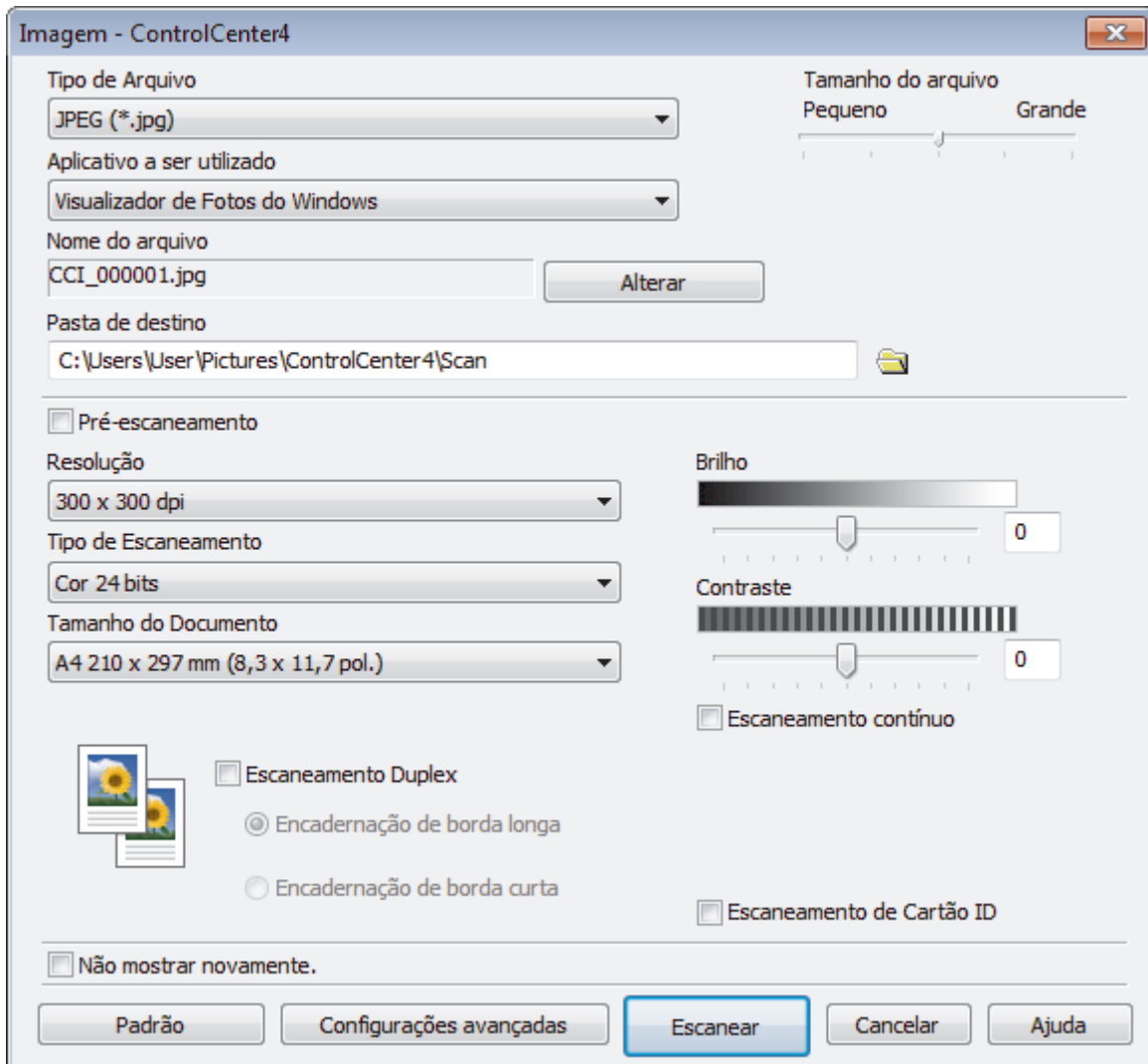


Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Avançado**.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Clique no botão **Imagem**.  
A caixa de diálogo Configurações de escaneamento é exibida.



5. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, caminho de destino do arquivo, resolução e cor, se necessário.



- Para alterar o nome de arquivo, clique em **Alterar**.
- Para alterar a **Pasta de destino**, clique no ícone de pasta.
- Para visualizar e configurar a imagem escaneada, marque a caixa de seleção **Pré-escaneamento**.

6. Clique em **Escanear**.

O escaneamento é iniciado. A imagem será exibida no aplicativo que você selecionou.



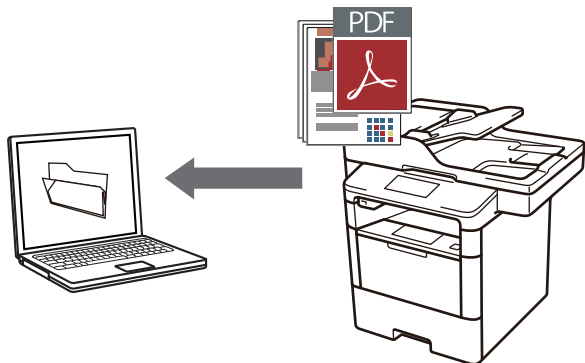
### Informações relacionadas

- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)


► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®) > Salvar os dados escaneados em uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

## Salvar os dados escaneados em uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

Escaneie documentos e salve-os em uma pasta do computador como arquivos PDF.



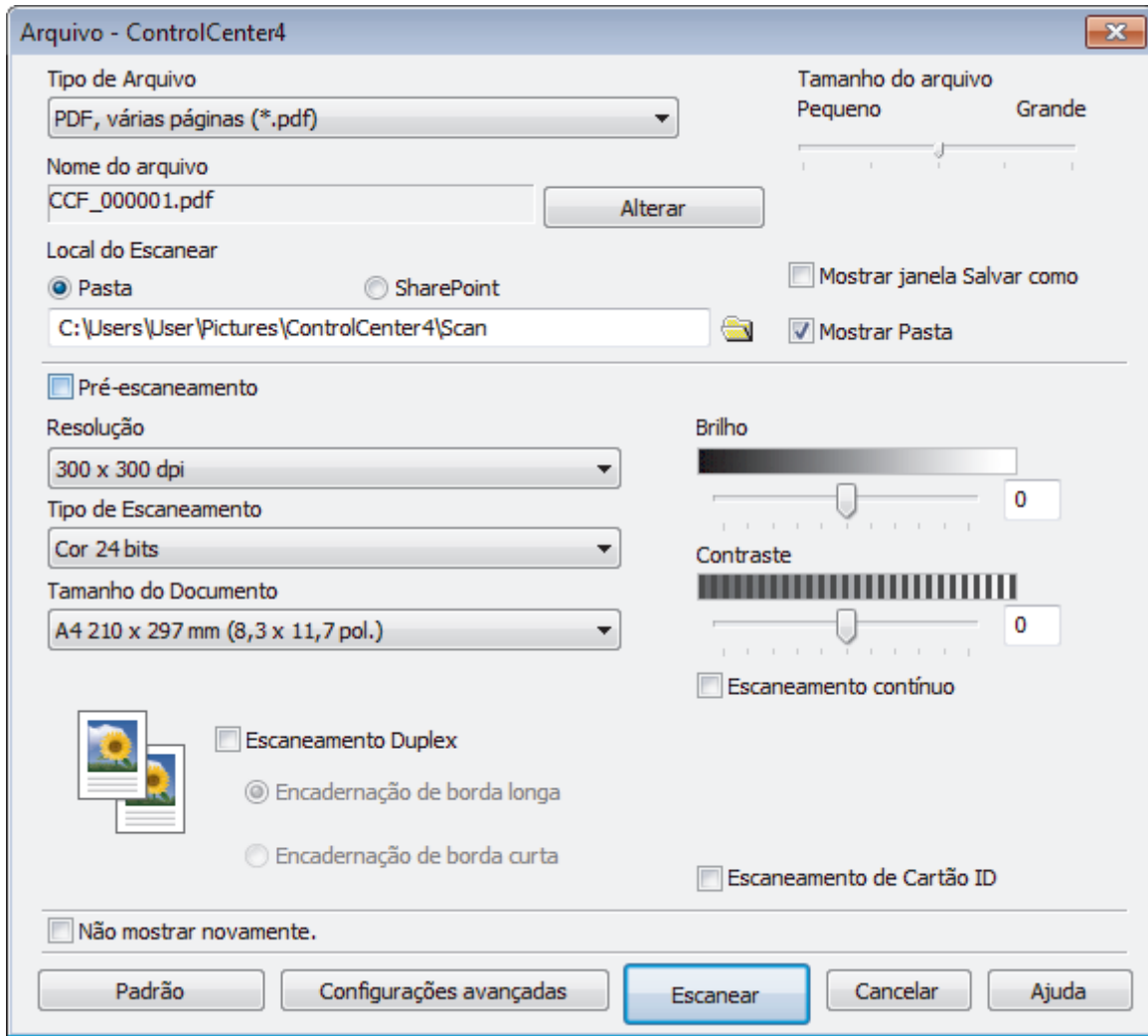
Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Avançado**.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.




4. Clique no botão **Arquivo**.

A caixa de diálogo de configurações de escaneamento é exibida.



5. Clique na lista suspensa **Tipo de Arquivo** e, em seguida, selecione um arquivo PDF.



Para salvar o documento como um arquivo PDF protegido por senha, selecione **PDF seguro, página única (\*.pdf)** ou **PDF seguro, várias páginas (\*.pdf)** na lista suspensa **Tipo de Arquivo**, clique em  e depois digite a senha.

6. Clique no ícone de pasta para acessar e selecionar a pasta na qual deseja salvar os documentos escaneados.
7. Altere as configurações de escaneamento, como o formato de arquivo, o nome do arquivo, a resolução e a cor, se necessário.



Para visualizar e configurar a imagem escaneada, marque a caixa de seleção **Pré-escaneamento**.

8. Clique em **Escanear**.  
O escaneamento é iniciado. O arquivo será salvo na pasta que você selecionou.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

## Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)


**Modelos relacionados:** DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Avançado**.

1. Coloque documentos no ADF (Alimentador automático de documentos).



Para que os dois lados de um documento sejam automaticamente escaneados, você deve usar o ADF (Alimentador automático de documentos) e não o vidro do scanner.

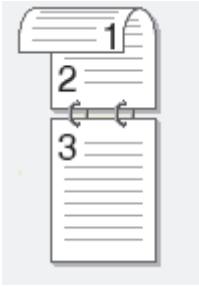

2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Clique no botão da opção que você deseja alterar (**Imagem**, **OCR**, **E-mail**, ou **Arquivo**). A caixa de diálogo de configuração de escaneamento é exibida.
5. Assinale a caixa de seleção **Escanear Duplex**.
6. Selecione a opção **Encadernação de margem longa** ou **Encadernação de margem curta** de acordo com o layout do original (veja exemplos de layout na tabela a seguir).

Opção de escaneamento frente e verso	Layout original	Resultado do escaneamento
Encadernação de margem longa		



Opção de escaneamento frente e verso	Layout original	Resultado do escaneamento
Encadernação de margem curta		

7. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, caminho de destino do arquivo, resolução e cor, se necessário.



- Para alterar o nome de arquivo, clique em **Alterar**.
- Para alterar a **Pasta de destino**, clique no ícone de pasta.

8. Clique em **Escanear**.

O escaneamento é iniciado.

Você alterou as configurações padrão definidas para a ação de escaneamento selecionada. As novas configurações serão usadas na próxima vez que uma das opções de escaneamento (**Imagem**, **OCR**, **E-mail** ou **Arquivo**) for selecionada para esta ação.




### Informações relacionadas

- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

## Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

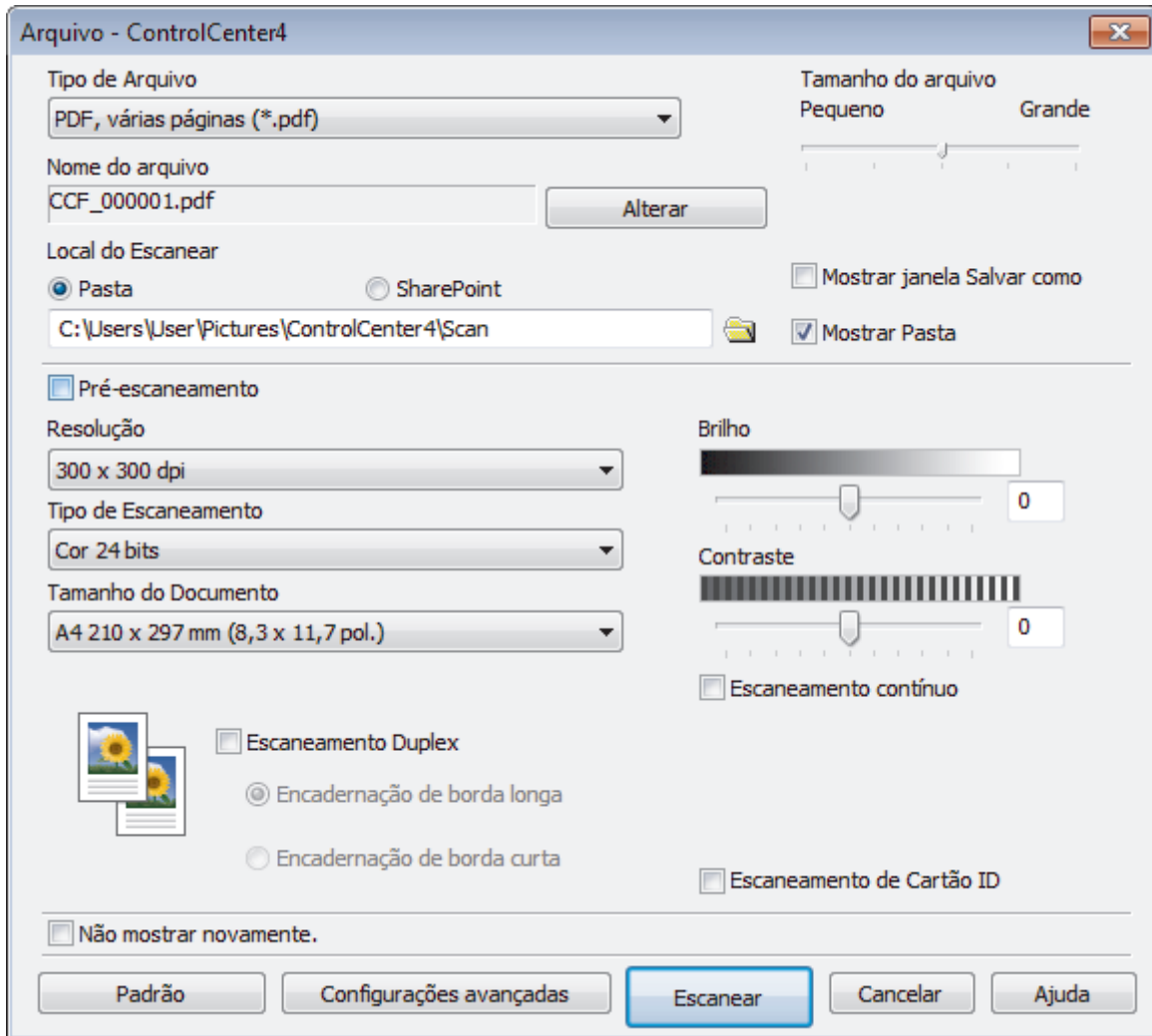
Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Avançado**.

1. Coloque um documento de identificação no vidro do scanner.
2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Clique no botão **Arquivo**.

A caixa de diálogo de configurações de escaneamento é exibida.



5. Marque a caixa de seleção **Escaneamento de Cartão ID**.

A caixa de diálogo de instruções será exibida.

6. Leia as instruções na tela e pressione **OK**.

7. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, local do escaneamento, resolução e cor, se necessário.

8. Clique em **Escanear**.

O equipamento inicia o escaneamento de um lado do cartão de identificação.

9. Depois que o equipamento escaneou um lado, vire o cartão de identificação e clique em **Continuar** para escanear o outro lado.

10. Clique em **Concluir**.

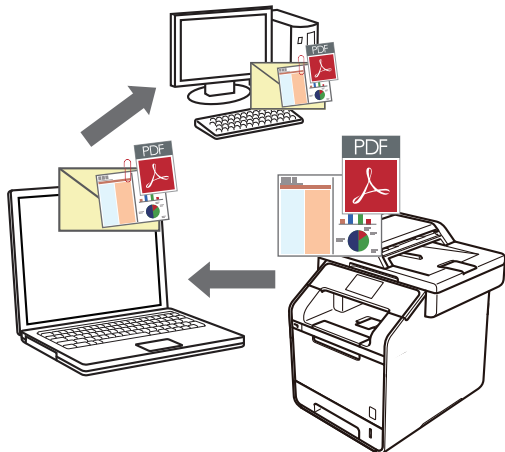


### Informações relacionadas

- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## Escanear para anexo de e-mail usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

Envie o documento escaneado como um anexo de e-mail.



- Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Avançado**.
- O recurso Escanear para E-mail não suporta serviços de Webmail. Use o recurso Escanear para Imagem ou Escanear para Arquivo para escanear um documento ou uma imagem e depois anexe o arquivo de dados escaneados a uma mensagem de e-mail.

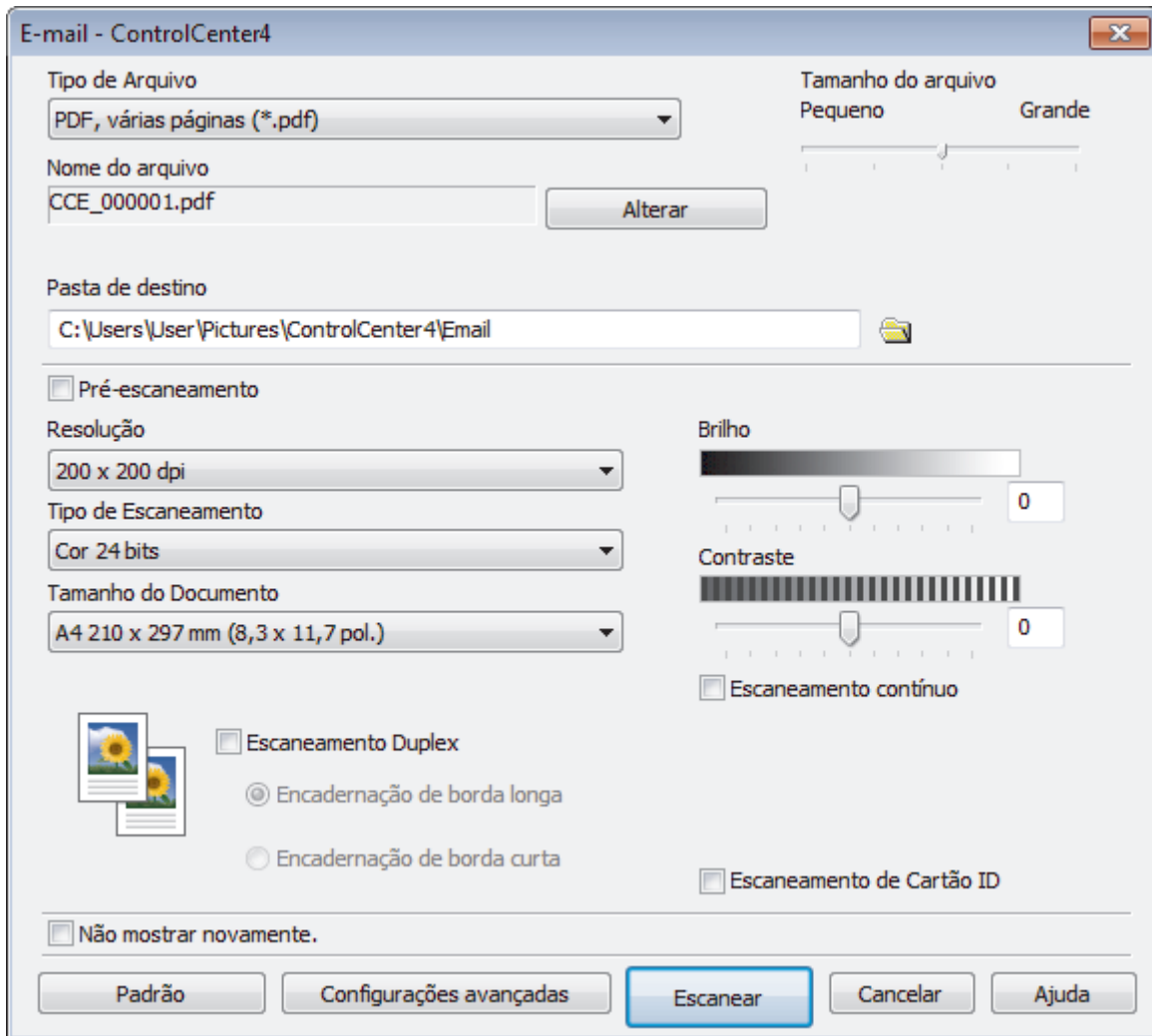


O equipamento escaneia para seu cliente de e-mail padrão.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Clique no ícone (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Clique no botão **E-mail**.  
A caixa de diálogo Configurações de escaneamento é exibida.



5. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, caminho de destino do arquivo, resolução e cor, se necessário.



- Para alterar o nome de arquivo, clique em **Alterar**.
- Para alterar a **Pasta de destino**, clique no ícone de pasta.
- Para visualizar e configurar a imagem escaneada, marque a caixa de seleção **Pré-escaneamento**.

6. Clique em **Escanear**.

O equipamento inicia o escaneamento. Seu aplicativo de e-mail padrão é aberto e a imagem escaneada é anexada a uma nova mensagem de e-mail em branco.



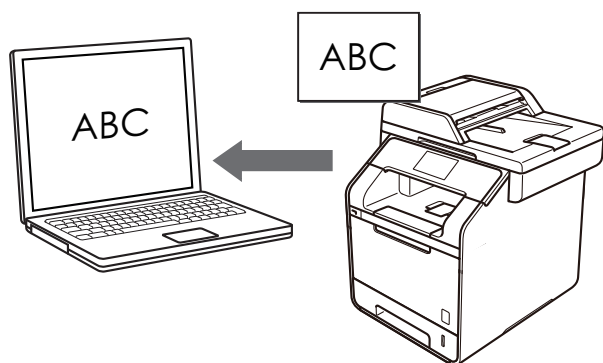
### Informações relacionadas

- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)


► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Windows®) > Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®) > Escanear para um arquivo de texto editável (OCR) usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows)

## Escanear para um arquivo de texto editável (OCR) usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows)

O equipamento pode converter os caracteres de um documento escaneado em texto usando a tecnologia de reconhecimento óptico de caracteres (OCR). Você poderá editar esse texto usando seu aplicativo de edição de textos preferido.

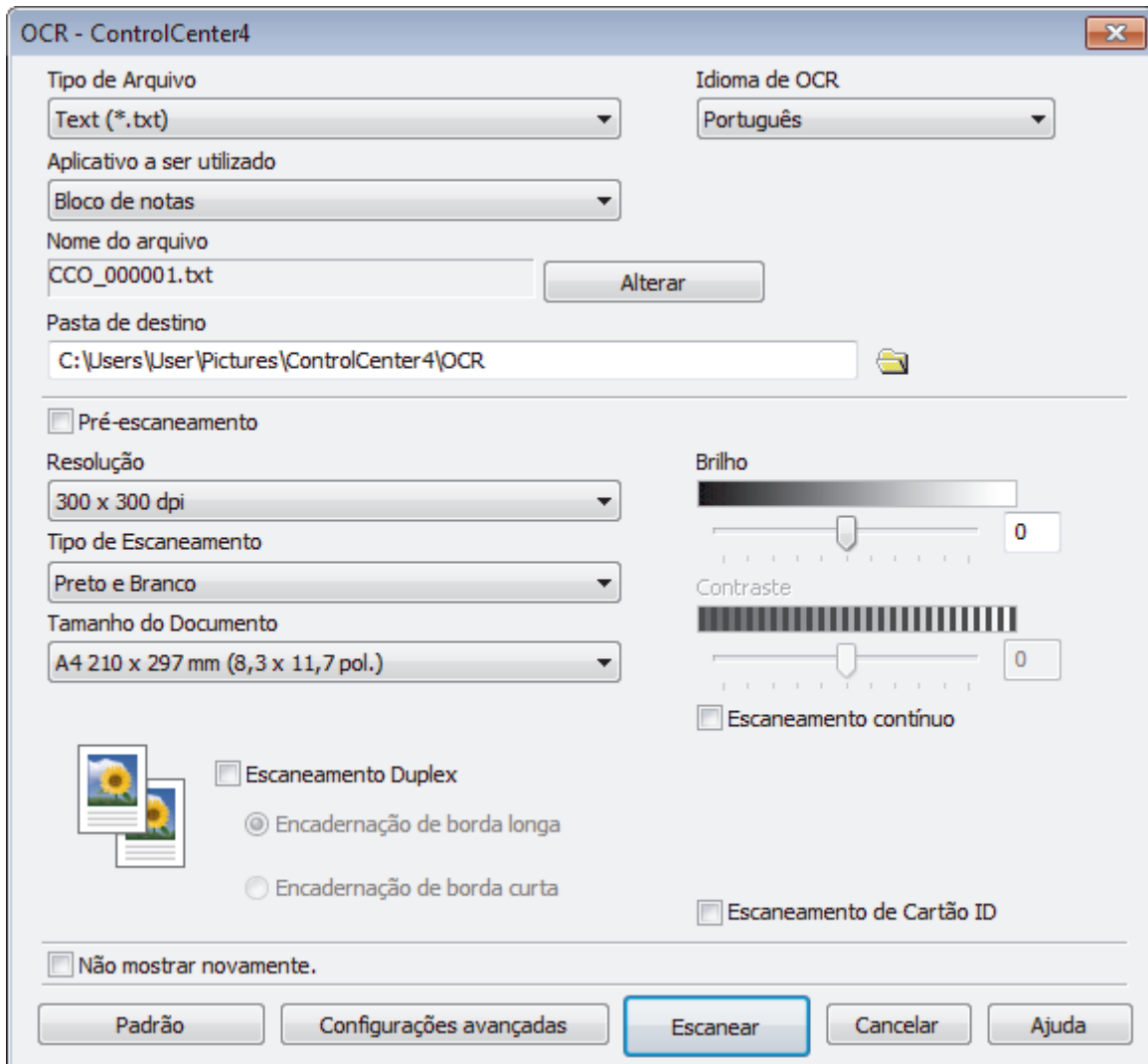


- Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Avançado**.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
3. Clique na guia **Escanear**.



4. Clique no botão **OCR**.  
A caixa de diálogo Configurações de escaneamento é exibida.



5. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, caminho de destino do arquivo, resolução e cor, se necessário.



- Para alterar o nome de arquivo, clique em **Alterar**.
- Para alterar a **Pasta de destino**, clique no ícone de pasta.
- Para visualizar e configurar a imagem escaneada, marque a caixa de seleção **Pré-escaneamento**.

6. Clique em **Escanear**.

A impressora escaneia o documento, converte o conteúdo em texto editável e o envia ao seu aplicativo padrão de processamento de textos.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## Configurações de escaneamento para o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

Configurações	Recursos aplicáveis			
	Imagem	OCR	E-mail	Arquivo
Tipo de Arquivo	Sim	Sim	Sim	Sim
Aplicativo a ser utilizado	Sim	Sim	-	-
Idioma de OCR	-	Sim	-	-
Nome do arquivo	Sim	Sim	Sim	Sim
Local do Escanear ou Pasta de destino	Sim	Sim	Sim	Sim
Mostrar Pasta	-	-	-	Sim
Mostrar janela Salvar como	-	-	-	Sim
Tamanho do arquivo	Sim	-	Sim	Sim
Pré-escaneamento	Sim	Sim	Sim	Sim
Resolução	Sim	Sim	Sim	Sim
Tipo de Escaneamento	Sim	Sim	Sim	Sim
Tamanho do Documento	Sim	Sim	Sim	Sim
Brilho	Sim	Sim	Sim	Sim
Contraste	Sim	Sim	Sim	Sim
Escaneamento contínuo	Sim	Sim	Sim	Sim
Escaneamento Duplex	Sim	Sim	Sim	Sim
Escaneamento de Cartão ID	Sim	Sim	Sim	Sim
Configurações de escaneamento	Sim	Sim	Sim	Sim
Padrão	Sim	Sim	Sim	Sim

### Tipo de Arquivo

Selecione o tipo de arquivo que será usado para os dados escaneados.

#### Para imagem, e-mail e arquivo

- **Windows Bitmap (\*.bmp)**
- **JPEG (\*.jpg)** (recomendado para a maioria dos usuários ao escanear imagens)
- **TIFF, página única (\*.tif)**
- **TIFF, várias páginas (\*.tif)**
- **Portable Network Graphics (\*.png)**
- **PDF, página única (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF, várias páginas (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF/A, página única (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF/A, várias páginas (\*.pdf)** (recomendado para escaneamento e compartilhamento de documentos)
- **PDF de alta compressão, página única (\*.pdf)**
- **PDF de alta compressão, várias páginas (\*.pdf)**
- **PDF seguro, página única (\*.pdf)**
- **PDF seguro, várias páginas (\*.pdf)**
- **PDF pesquisável, página única (\*.pdf)**



- 
- **PDF pesquisável, várias páginas (\*.pdf)**
  - **XML Paper Specification (\*.xps)** (a XML Paper Specification está disponível para Windows Vista®, Windows® 7 e Windows® 8, ou ao usar aplicativos que suportem arquivos XML Paper Specification)
  - **Microsoft Office Word (\*.docx)** (Disponível apenas em alguns modelos)
  - **Microsoft Office PowerPoint (\*.pptx)** (Disponível apenas em alguns modelos)

#### Para OCR

- **HTML 3.2 (\*.htm)**
- **HTML 4.0 (\*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (\*.xls)**
- **RTF Word 2000 (\*.rtf)**
- **WordPad (\*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (\*.wpd)**
- **Text (\*.txt)**
- **PDF pesquisável, página única (\*.pdf)**
- **PDF pesquisável, várias páginas (\*.pdf)**

#### Aplicativo a ser utilizado

Selecione o aplicativo de destino na lista suspensa.

#### Idioma de OCR

Defina o idioma de OCR para corresponder com o idioma do texto do documento escaneado.

#### Nome do arquivo

Clique em **Alterar** para alterar o prefixo do nome do arquivo.

#### Local do Escanear

Selecione o botão **Pasta** ou **SharePoint** para especificar o destino onde você deseja salvar seus documentos escaneados.

#### Pasta de destino

Clique no ícone de pasta para acessar e selecionar a pasta na qual deseja salvar os documentos escaneados.

#### Mostrar Pasta

Selecione esta opção para exibir automaticamente a pasta de destino após o escaneamento.

#### Mostrar janela Salvar como

Selecione esta opção se quiser especificar o destino da imagem escaneada cada vez que você fizer um escaneamento.

#### Tamanho do arquivo

Ajuste a taxa de compressão de dados da imagem escaneada. Altere o tamanho do arquivo movendo a barra deslizante de **Tamanho do arquivo** para a direita ou esquerda.

#### Pré-escaneamento

Selecione **Pré-escaneamento** para pré-visualizar sua imagem e cortar porções indesejadas, antes do escaneamento.

#### Resolução

Selecione a resolução do escaneamento na lista suspensa **Resolução**. Resoluções maiores requerem mais memória e maior tempo de transferência, mas produzem uma imagem escaneada de maior qualidade.

#### Tipo de Escaneamento

Selecione uma entre as várias profundidades de cor de escaneamento.

- **Automático**

Use esta opção para qualquer tipo de documento. Este modo seleciona automaticamente a profundidade de cor do documento.

---

- **Preto e Branco**

Use esta opção para textos ou desenhos (line art).

- **Cinza (Difusão de Erro)**

Use esta opção para fotografias ou gráficos. (Difusão de erro é um método de criação de imagens simuladas em cinza sem o uso de pontos em cinza verdadeiro. Os pontos pretos são colocados em um padrão específico para dar uma aparência de cinza.)

- **Cinza Verdadeiro**

Use esta opção para fotografias ou gráficos. Este modo é mais preciso porque usa até 256 tons de cinza.

- **Cor 24 bits**

Use para criar uma imagem com a reprodução de cores mais precisa. Este modo usa até 16,8 milhões de cores para escanear a imagem, mas requer uma quantidade maior de memória e um tempo maior de transferência.

## Tamanho do Documento

O tamanho exato do seu documento pode ser selecionado na lista suspensa **Tamanho do Documento**.

- Se você selecionar **1 a 2 (A4)**, a imagem escaneada será dividida em dois documentos de tamanho A5.

## Brilho

Ajuste o nível de **Brilho** arrastando a barra deslizante para a direita ou esquerda para clarear ou escurecer a imagem. Se a imagem escaneada estiver muito clara, defina um nível de brilho mais baixo e escaneie o documento novamente. Se a imagem estiver muito escura, defina um nível de brilho mais alto e escaneie o documento novamente. Você também pode digitar um valor no campo para definir o nível de **Brilho**.

## Contraste

Aumente ou diminua o nível de **Contraste** movendo a barra deslizante para a direita ou esquerda. Um nível maior de contraste ressalta as áreas escuras e claras da imagem, enquanto um nível menor revela mais detalhes das áreas cinzas. Você também pode digitar um valor no campo para definir o nível de **Contraste**.

## Escaneamento contínuo

Selecione esta opção para escanear várias páginas a partir do vidro do scanner ou do ADF (alimentador automático de documentos) (Disponível apenas em alguns modelos). Depois de uma página ser escaneada, selecione se você deseja continuar ou finalizar o escaneamento. Use esse método para escanear um número de páginas superior à capacidade máxima do ADF (alimentador automático de documentos).

## Escaneamento Duplex

Marque esta caixa de seleção para escanear os dois lados do documento. Quando você estiver usando o recurso de escaneamento automático frente e verso, você deverá selecionar a opção **Encadernação de margem longa** ou **Encadernação de margem curta**, dependendo do layout do documento original, e certificar-se de que o arquivo de dados criado aparece corretamente.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

## Escaneamento de Cartão ID

Marque esta caixa de seleção para escanear os dois lados de um documento de identificação na mesma página.

## Configurações de escaneamento

Defina as configurações avançadas clicando no botão **Configurações de escaneamento** na caixa de diálogo Configurações de escaneamento.

- **Remover Cor de Fundo**

Remova a cor de fundo dos documentos para deixar os dados escaneados mais legíveis. Escolha uma das três configurações: alta, média e baixa.

(Disponível somente para as opções **Automático**, **Cinza Verdadeiro** e **Cor 24 bits**)

- **Saltar Página em Branco**

Remova as páginas em branco do documento na saída escaneada.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

---

- **Exibir resultados do escaneamento**

Exiba o número total de páginas salvas e o número total de páginas em branco ignoradas na tela do computador.

(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

- **Alinhamento Automático do Alimentador**

Quando o documento é escaneado a partir do ADF (alimentador automático de documentos), o equipamento corrige automaticamente possíveis distorções.

**Padrão**

Selecione essa opção para retornar todas as configurações a seus valores de fábrica.




### **Informações relacionadas**

- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
-



## Escanear usando o Nuance™ PaperPort™ 14SE ou outros aplicativos Windows®

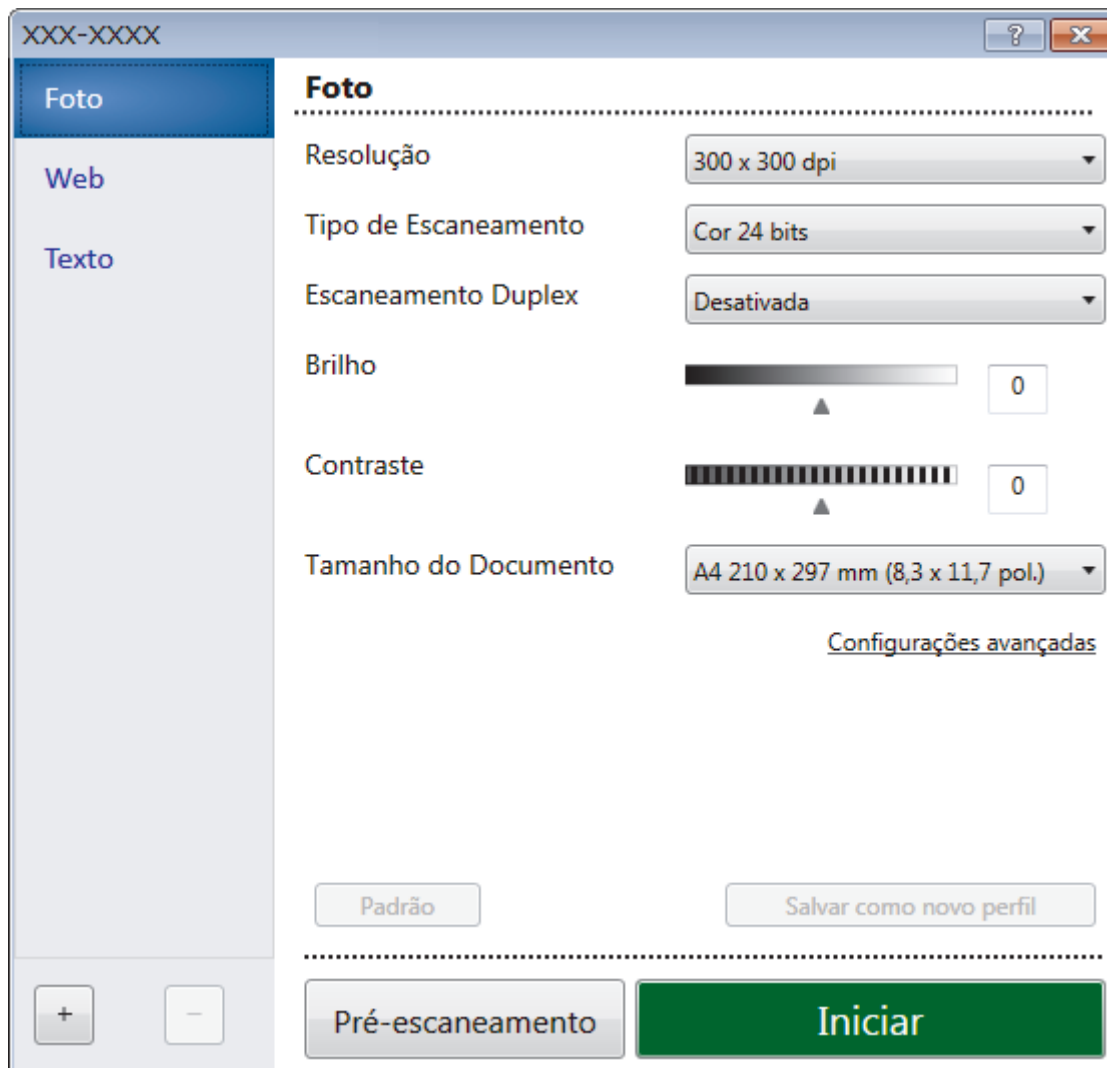
Você pode usar o aplicativo Nuance™ PaperPort™ 14SE para escanear.

- Para fazer o download do aplicativo Nuance™ PaperPort™ 14SE, clique em  (**Brother Utilities**), selecione **Faça mais** na barra de navegação à esquerda e clique em **PaperPort**.
- O Nuance™ PaperPort™ 14SE suporta Windows® XP Home (SP3 ou superior), Windows® XP Professional 32-bit (SP3 ou superior), Windows Vista® (SP2 ou superior), Windows® 7, Windows® 8 e Windows® 8.1.
- Para obter instruções detalhadas sobre como usar cada aplicativo, clique no menu **Ajuda** do aplicativo e depois clique em **Manual de introdução** na faixa de opções **Ajuda**.



As instruções de escaneamento a seguir são para o PaperPort™ 14SE. O procedimento é semelhante para outros aplicativos Windows®. O PaperPort™ 14SE suporta os drivers TWAIN e WIA; o driver TWAIN (recomendado) é usado no procedimento descrito a seguir.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Inicie o PaperPort™ 14SE.  
Siga um dos procedimentos a seguir:
  - (Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)  
Usando seu computador, clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Nuance PaperPort 14 > PaperPort**.
  - (Windows® 8)  
Clique em  (**PaperPort**).
3. Clique no menu **Área de trabalho** e depois em **Configurações de digitalização** na faixa de opções **Área de trabalho**.  
O painel **Digitalizar ou obter foto** aparece no lado esquerdo da tela.
4. Clique em **Selecionar**.
5. Na lista de Scanners disponíveis, selecione **TWAIN: TW-Brother XXX-XXXX** ou **TWAIN: TW-Brother XXX-XXXX LAN** (onde MFC-XXXX é o nome do modelo do seu equipamento). Para usar o driver WIA, selecione o driver da Brother com o prefixo "WIA".
6. Marque a caixa de seleção **Exibir caixa de diálogo do scanner** no painel **Digitalizar ou obter foto**.
7. Clique em **Digitalizar**.  
Será exibida a caixa de diálogo Configuração do scanner.



8. Ajuste as configurações na caixa de diálogo Configuração do scanner, se necessário.
9. Clique na lista suspensa **Tamanho do Documento** e selecione o tamanho do seu documento.



Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):

O escaneamento frente e verso automático está disponível somente para uso com o ADF (alimentador automático de documentos).

A pré-visualização não pode ser utilizada.

10. Clique em **Pré-Scan** se quiser visualizar a imagem e recortar partes não desejadas antes de escanear.
11. Clique em **Iniciar**.  
O equipamento inicia o escaneamento.



### Informações relacionadas

- [Escanear a partir do computador \(Windows®\)](#)

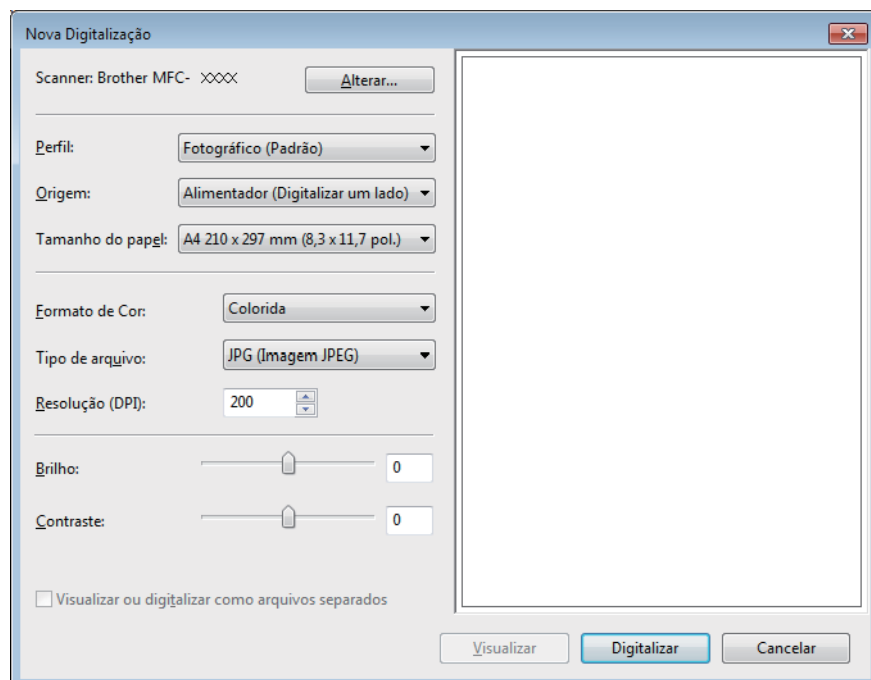
## Escaneamento com Windows® Galeria de Fotos ou Windows® Fax e Scanner

Os aplicativos Windows® Galeria de Fotos ou Windows® Fax e Scanner são outras opções que você pode usar para o escaneamento.

- Ambos os aplicativos utilizam o driver de scanner WIA.
- Se você desejar cortar uma porção de uma página após o pré-escaneamento do documento, você deve escanear usando o vidro do scanner (chamado também de mesa).

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Inicie o aplicativo de escaneamento. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - (Windows® Galeria de Fotos)  
Clique em **Arquivo > Importar da Câmera ou Scanner**.
  - (Windows® Fax e Scanner)  
Clique em **Arquivo > Novo > Digitalizar**.
3. Selecione o scanner que pretende utilizar.
4. Clique em **Importar** ou **OK**.

A caixa de diálogo **Nova Digitalização** é exibida.



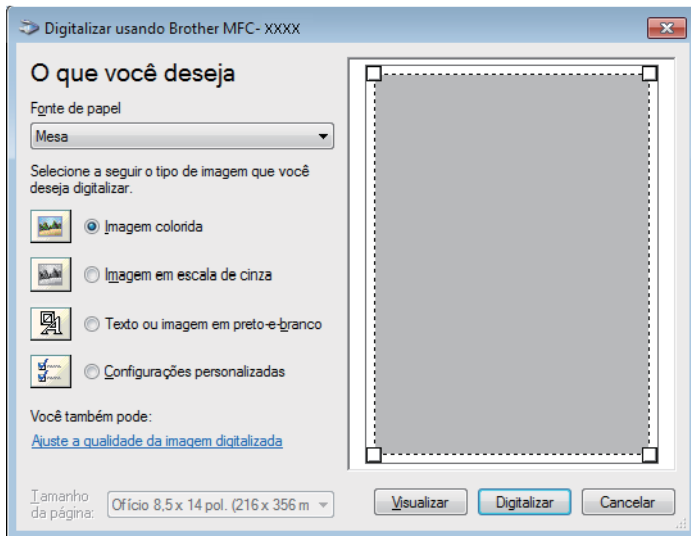
5. Se necessário, ajuste as configurações na caixa de diálogo de Configuração do Scanner.  
A resolução máxima do scanner pode ser configurada a um máximo de 1200 dpi. Para escanear com resolução mais alta, use o software **Utilitário de Scanner** do **Brother Utilities**.  
Se seu equipamento suporta o escaneamento frente e verso e você deseja escanear os dois lados do documento, selecione **Alimentador (Digitalizar ambos os lados)** como **Origem**.
6. Clique em **Digitalizar**.  
O equipamento iniciará o escaneamento do documento.

### ✓ Informações relacionadas

- [Escanear a partir do computador \(Windows®\)](#)

- 
- Configurações do driver WIA (Windows®)
-

## Configurações do driver WIA (Windows®)



### Fonte de papel

Selecione a opção **Alimentador do documento** ou **Mesa** na lista suspensa.

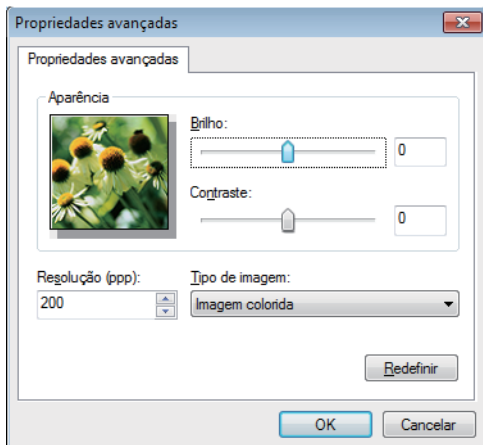
### Tipo de arquivo (tipo de imagem)

Selecione **Imagem colorida**, **Imagem em escala de cinza**, **Texto ou imagem em preto-e-branco**, ou **Configurações personalizadas** para o tipo de documento que deseja escanear.

Para alterar as configurações avançadas, clique no link **Ajuste a qualidade da imagem digitalizada**.

### Tamanho da página

A opção **Tamanho da página** fica disponível quando você seleciona **Alimentador do documento** como a opção **Fonte de papel**.



### Brilho

Ajuste o nível **Brilho** arrastando a barra deslizante para a direita ou esquerda para clarear ou escurecer a imagem. Se a imagem escaneada estiver muito clara, defina um nível de brilho mais baixo e escaneie o documento novamente. Se a imagem estiver muito escura, defina um nível de brilho mais alto e escaneie o documento novamente.

### Contraste

Aumente ou diminua o nível de **Contraste** movendo a barra deslizante para a direita ou esquerda. Um nível maior de contraste ressalta as áreas escuras e claras da imagem, enquanto um nível menor revela mais detalhes das áreas cinzas. Você também pode digitar um valor no campo para definir o nível de contraste.



---

### Resolução (ppp)

Selecione a resolução do escaneamento na lista **Resolução (ppp)**. Resoluções maiores requerem mais memória e maior tempo de transferência, mas produzem uma imagem escaneada de maior qualidade.



### Informações relacionadas

- [Escaneamento com Windows® Galeria de Fotos ou Windows® Fax e Scanner](#)
-

## **Escanear a partir do computador (Macintosh)**

O escaneamento de fotos e documentos usando seu Macintosh e o equipamento Brother pode ser feito de várias maneiras. Use os softwares fornecidos pela Brother ou seus aplicativos de escaneamento preferidos.

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear usando Presto! PageManager ou outros aplicativos compatíveis com TWAIN \(Macintosh\)](#)

## **Escanear usando o ControlCenter2 (Macintosh)**

Use o software ControlCenter da Brother para escanear fotos e salvá-las como arquivos JPEG, PDF ou em outros formatos.

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear para anexo de e-mail usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear para um arquivo de texto editável \(OCR\) usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

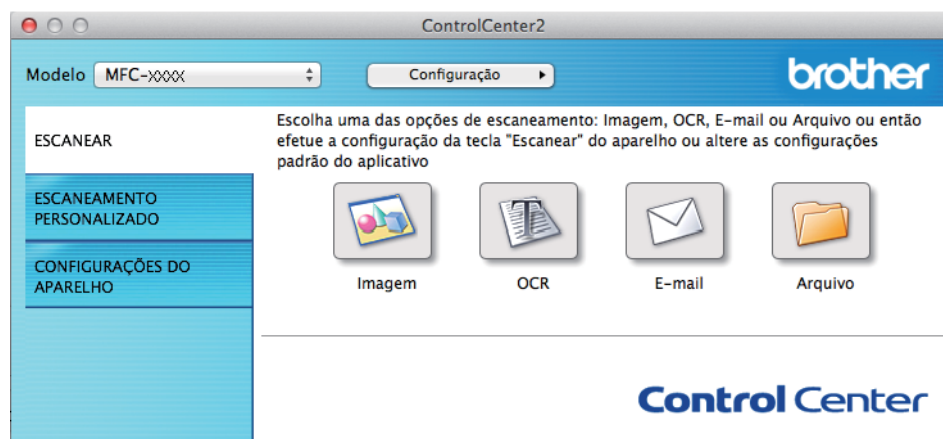
## Escanear usando o ControlCenter2 (Macintosh)

Envie fotos ou ilustrações escaneadas diretamente para seu computador.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

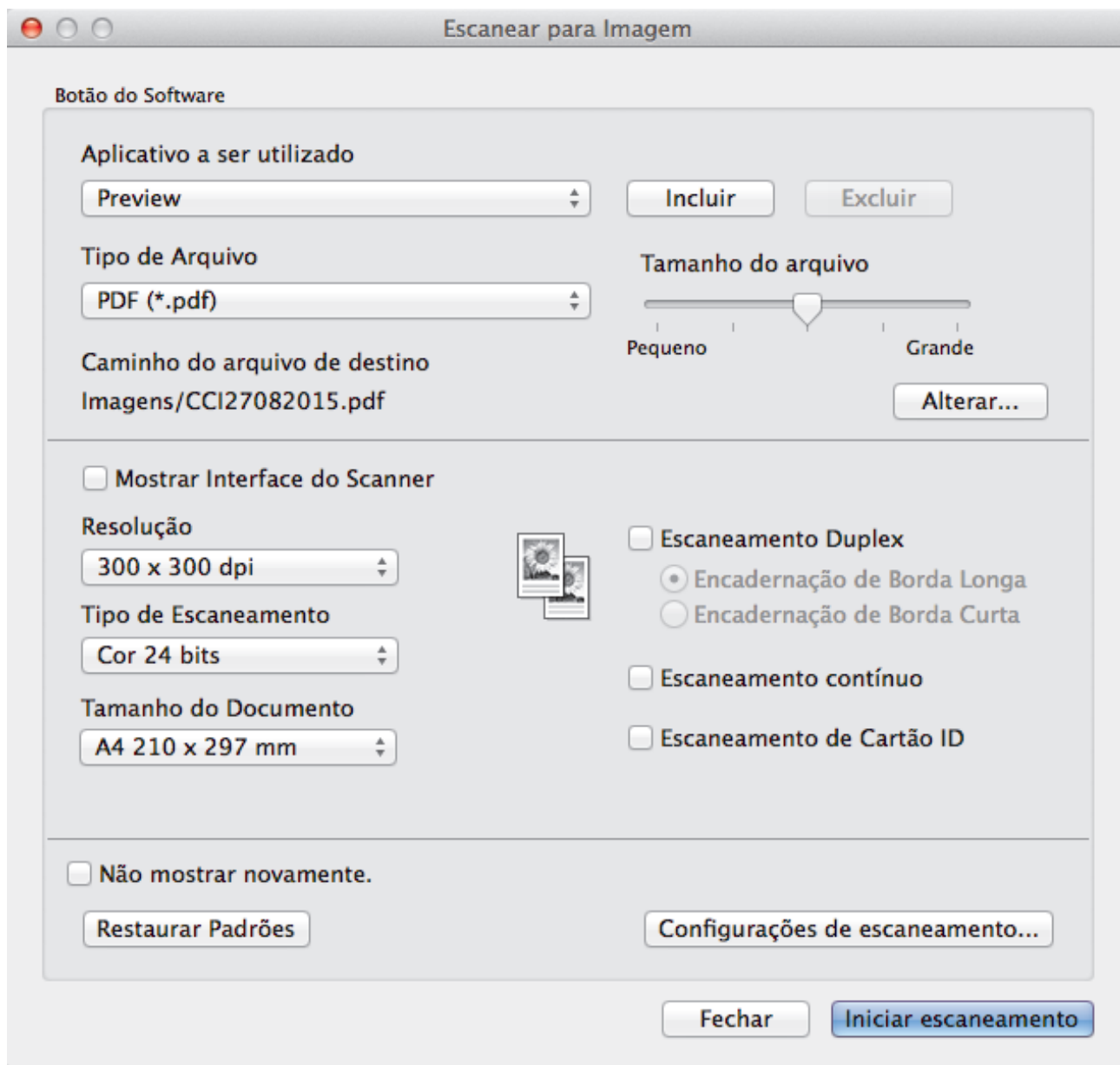
A tela **ControlCenter2** é exibida.

3. Clique na guia **ESCANEAR**.



4. Clique no botão **Imagem**.

A caixa de diálogo Configurações de escaneamento é exibida.



5. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, caminho de destino do arquivo, resolução e cor, se necessário.



Para alterar o nome ou caminho de destino do arquivo, clique em **Alterar**.

6. Clique no botão **Iniciar escaneamento**.  
O escaneamento é iniciado. A imagem escaneada será exibida no aplicativo que você selecionou.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

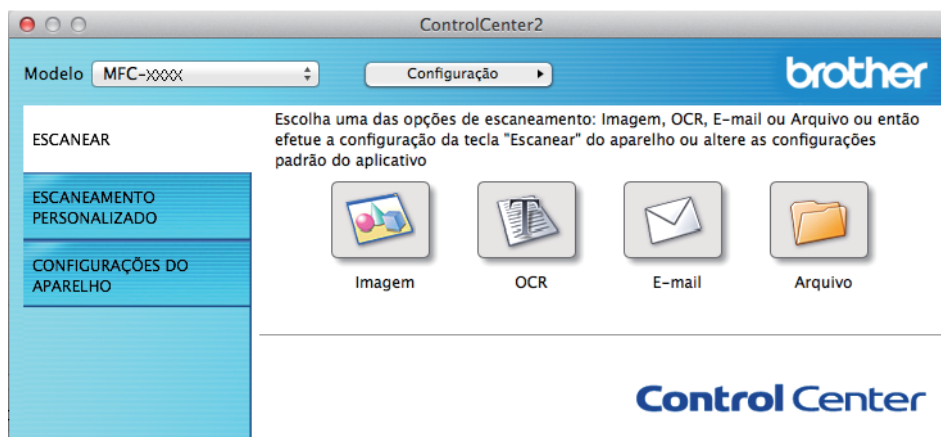
► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Macintosh) > Escanear usando o ControlCenter2 (Macintosh) > Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o ControlCenter2 (Macintosh)

## Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o ControlCenter2 (Macintosh)

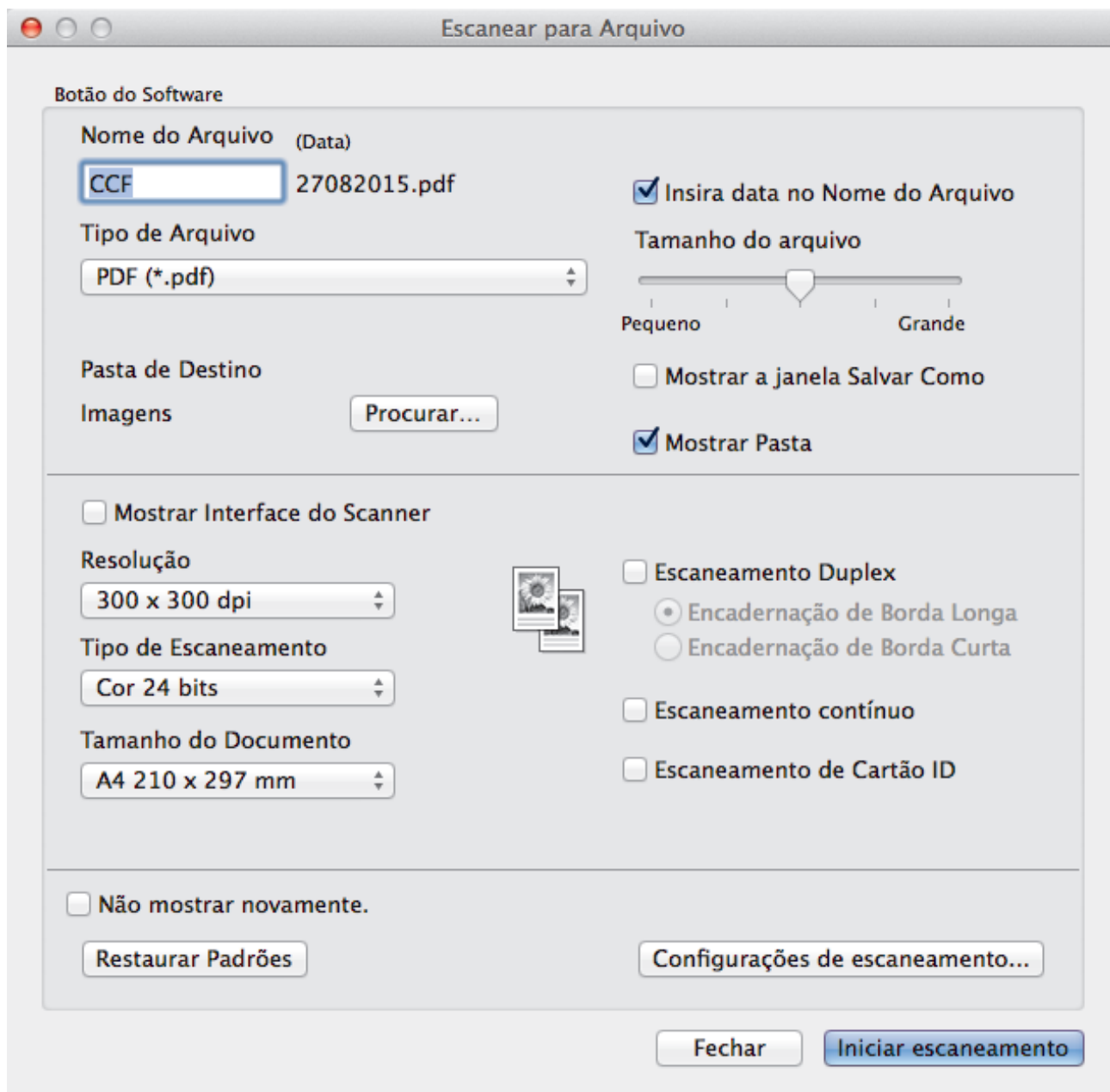
1. Coloque o documento no equipamento.
2. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

A tela **ControlCenter2** é exibida.

3. Clique na guia **ESCANEAR**.



4. Clique no botão **Arquivo**.  
A caixa de diálogo de configuração de escaneamento é exibida.



5. Clique no menu pop-up **Tipo de Arquivo** e selecione **PDF (\*.pdf)**.



Para salvar o documento como um arquivo PDF protegido por senha, selecione **PDF Seguro (\*.pdf)** no menu pop-up **Tipo de Arquivo**, digite sua senha nos campos **Senha** e **Digite a senha novamente** e, em seguida, clique em **OK**.

6. Altere as configurações de escaneamento, como nome do arquivo, pasta de destino, resolução e cor, se necessário.
7. Clique no botão **Iniciar escaneamento**.  
O escaneamento é iniciado. O arquivo será salvo na pasta que você selecionou.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o ControlCenter2 (Macintosh)

**Modelos relacionados:** DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Coloque documentos no ADF (Alimentador automático de documentos).

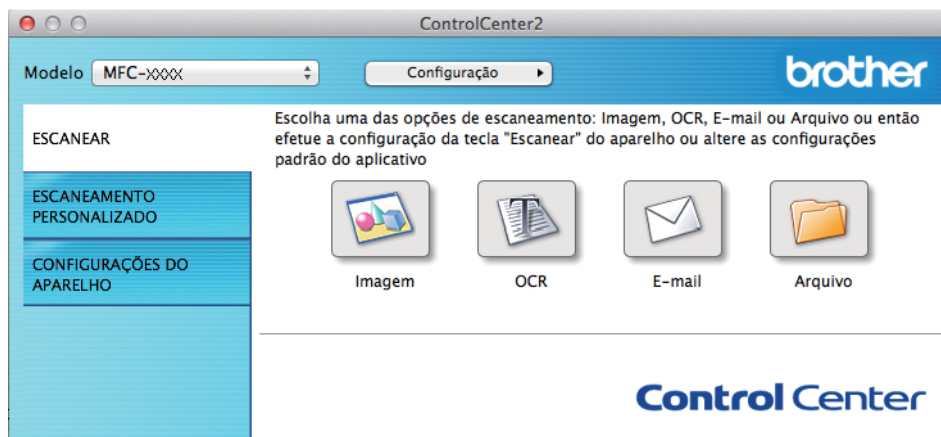


Para que os dois lados de um documento sejam automaticamente escaneados, você deve usar o ADF (Alimentador automático de documentos) e não o vidro do scanner.

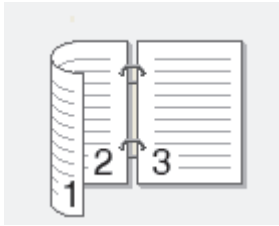
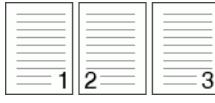
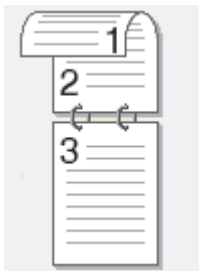

2. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

A tela **ControlCenter2** é exibida.

3. Clique na guia **ESCANEAR**.



4. Clique no botão do tipo de escaneamento (**Imagem, OCR, E-mail ou Arquivo**) que você deseja usar. A caixa de diálogo de configuração de escaneamento é exibida.
5. Assinale a caixa de seleção **Escaneamento Duplex**.
6. Selecione a opção **Encadernação pelo lado maior** ou **Encadernação pelo lado menor** de acordo com o layout do original (veja exemplos de layout na tabela a seguir).

Opção de escaneamento frente e verso	Layout original	Resultado do escaneamento
<b>Encadernação pelo lado maior</b>		
<b>Encadernação pelo lado menor</b>		

7. Defina outras configurações, se necessário.



---

8. Clique no botão **Iniciar escaneamento**.

O escaneamento é iniciado.

Você alterou as configurações padrão definidas para a ação de escaneamento selecionada. As novas configurações serão usadas na próxima vez que este tipo de escaneamento (**Imagem**, **OCR**, **E-mail** ou **Arquivo**) for selecionado para esta ação.




### Informações relacionadas

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
-

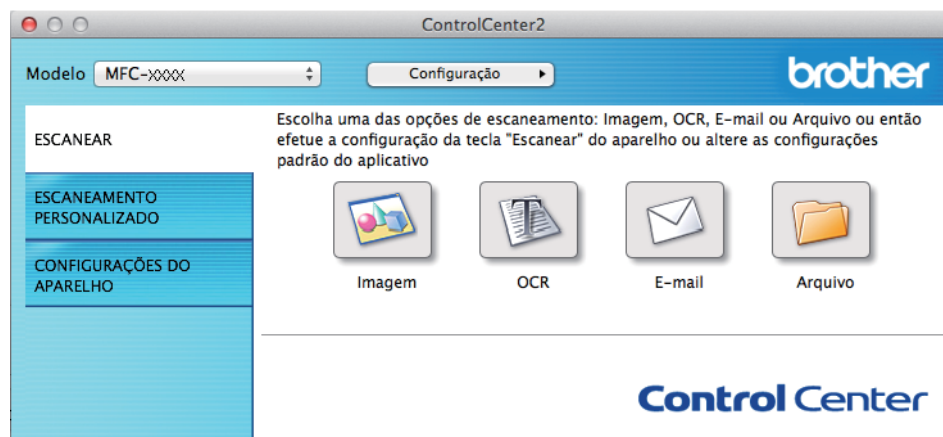
► Página inicial > Escanear > Escanear a partir do computador (Macintosh) > Escanear usando o ControlCenter2 (Macintosh) > Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o ControlCenter2 (Macintosh)

## Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o ControlCenter2 (Macintosh)

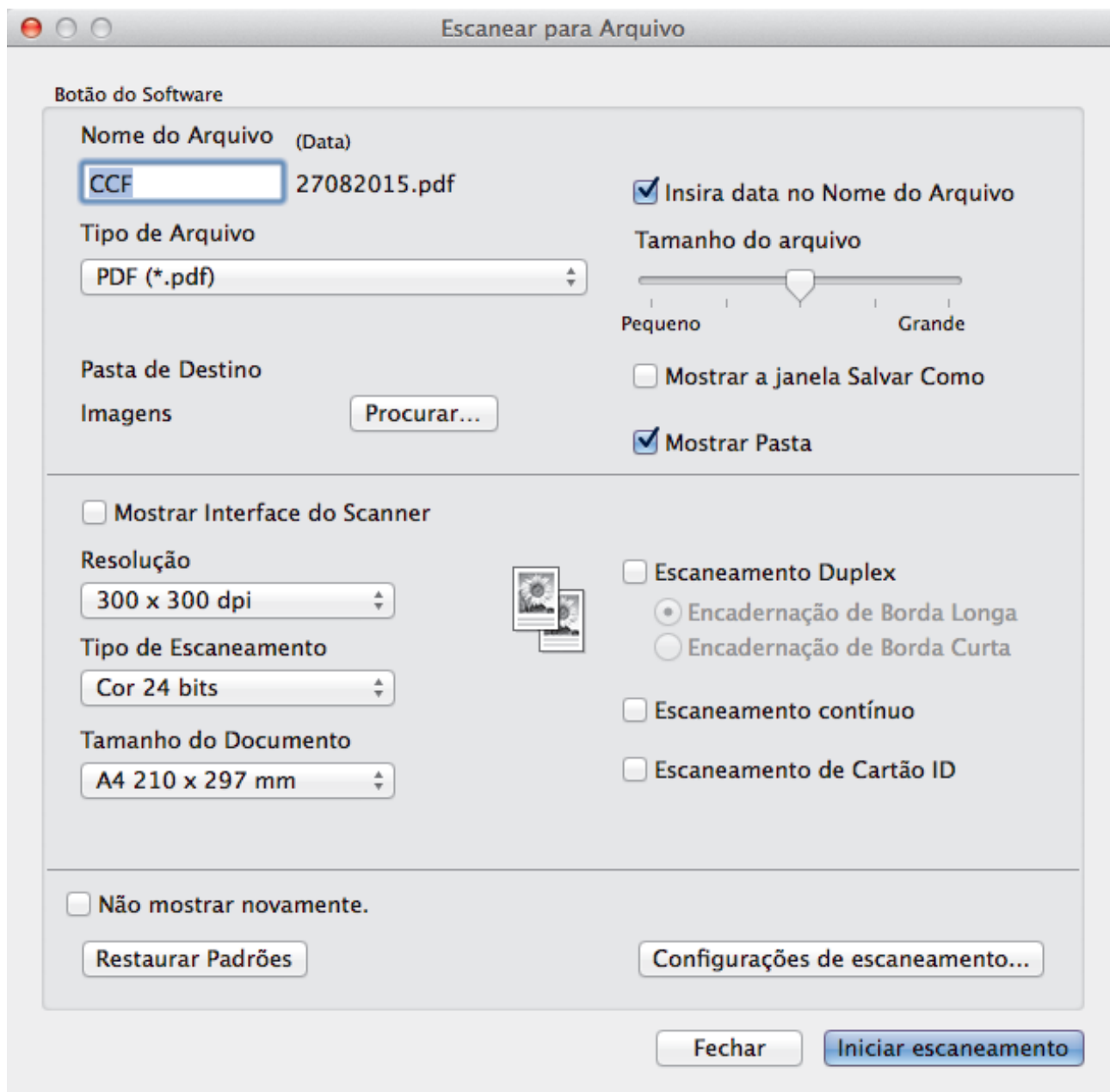
1. Coloque um documento de identificação no vidro do scanner.
2. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

A tela **ControlCenter2** é exibida.

3. Clique na guia **ESCANEAR**.



4. Clique no botão **Arquivo**.  
A caixa de diálogo de configuração de escaneamento é exibida.



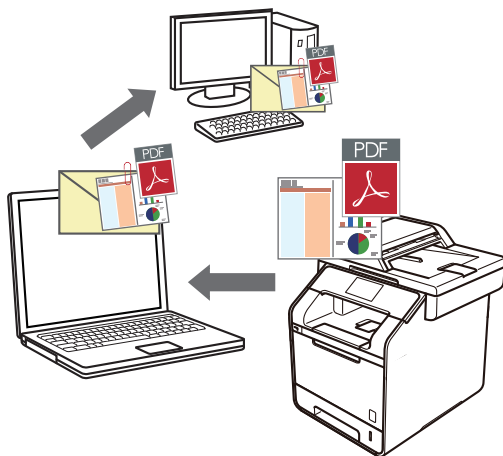
5. Marque a caixa de seleção **Escaneamento de Cartão ID**.  
A caixa de diálogo de instruções será exibida.
6. Leia as instruções na tela e pressione **OK**.
7. Defina outras configurações, se necessário.
8. Clique no botão **Iniciar escaneamento**.  
O equipamento começa escanear um lado do cartão de identificação.
9. Depois que o equipamento escaneou um lado, vire o cartão de identificação e clique em **Continuar** para escanear o outro lado.
10. Clique em **Concluir**.

### ✓ Informações relacionadas

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Escanear para anexo de e-mail usando o ControlCenter2 (Macintosh)

Envie o documento escaneado como um anexo de e-mail.

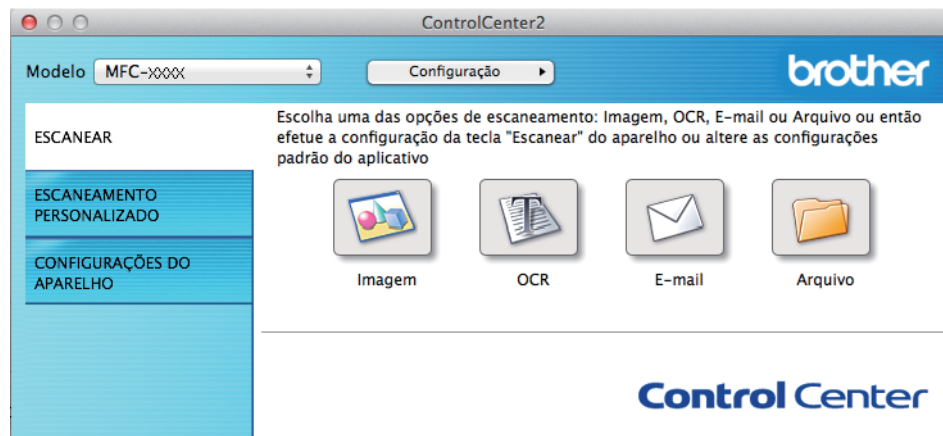


O recurso Escanear para E-mail não suporta serviços de Webmail. Use o recurso Escanear para Imagem ou Escanear para Arquivo para escanear um documento ou uma imagem e depois anexe o arquivo de dados escaneados a uma mensagem de e-mail.

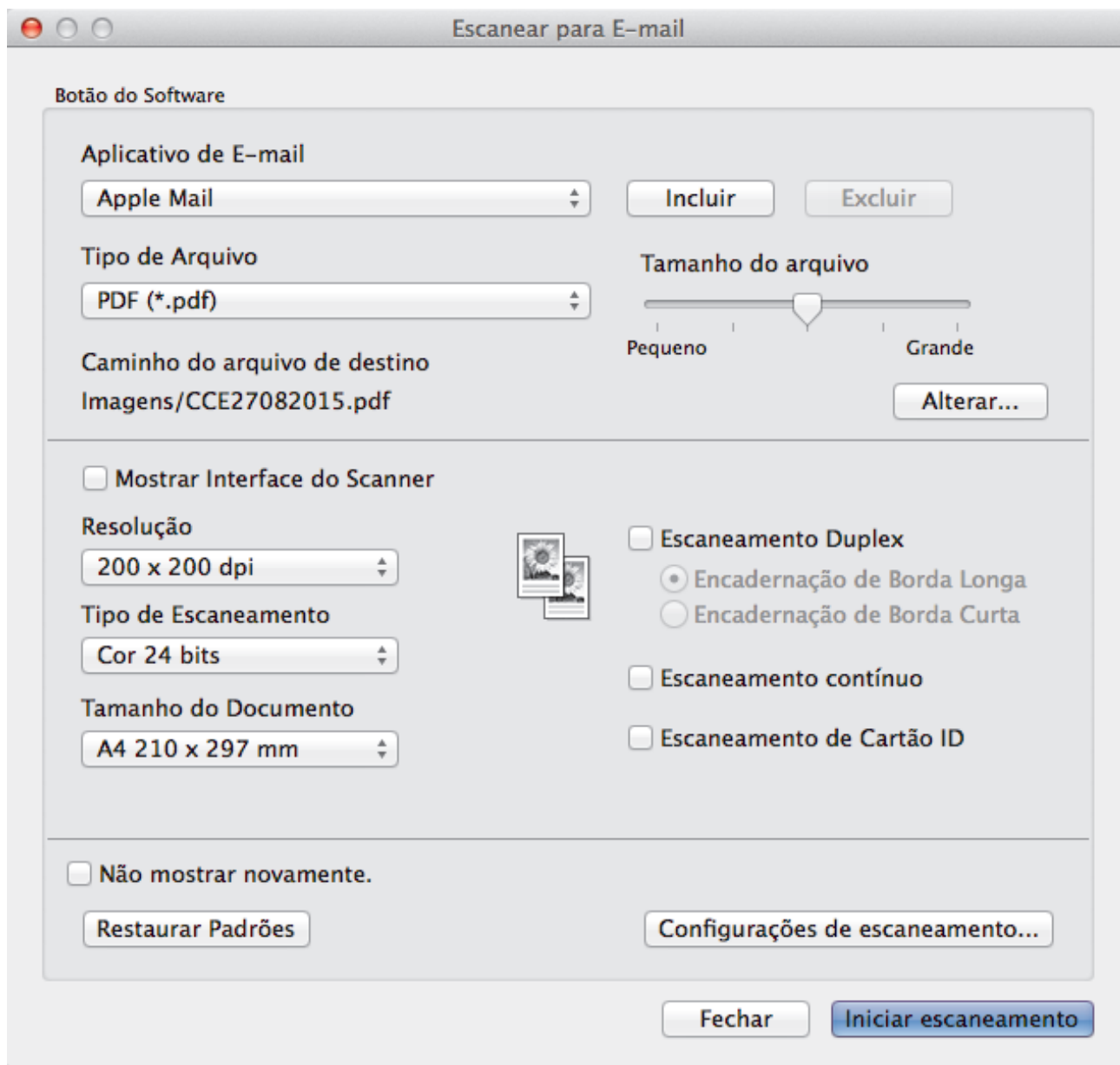
1. Coloque o documento no equipamento.
2. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

A tela **ControlCenter2** é exibida.

3. Clique na guia **ESCANEAR**.



4. Clique no botão **E-mail**.  
A caixa de diálogo Configurações de escaneamento é exibida.



5. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, caminho de destino do arquivo, resolução e cor, se necessário.



Para alterar o nome ou caminho de destino do arquivo, clique em **Alterar**.

6. Clique no botão **Iniciar escaneamento**.

O escaneamento é iniciado. O aplicativo de e-mail padrão será aberto e a imagem escaneada será anexada a um novo e-mail em branco.

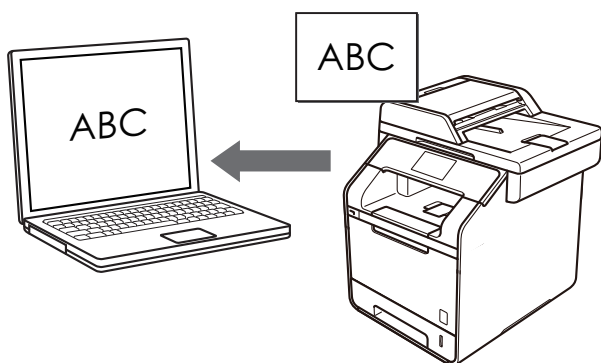


### Informações relacionadas

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Escanear para um arquivo de texto editável (OCR) usando o ControlCenter2 (Macintosh)

O equipamento pode converter os caracteres de um documento escaneado em texto usando a tecnologia de reconhecimento óptico de caracteres (OCR). Você poderá editar esse texto usando seu aplicativo de edição de textos preferido.



- O (Macintosh) Presto! PageManager precisa estar instalado no computador.

Faça o download do Presto! PageManager em [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller\\_BR\\_multilang2.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller_BR_multilang2.dmg).



O recurso Escanear para OCR está disponível para alguns idiomas.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

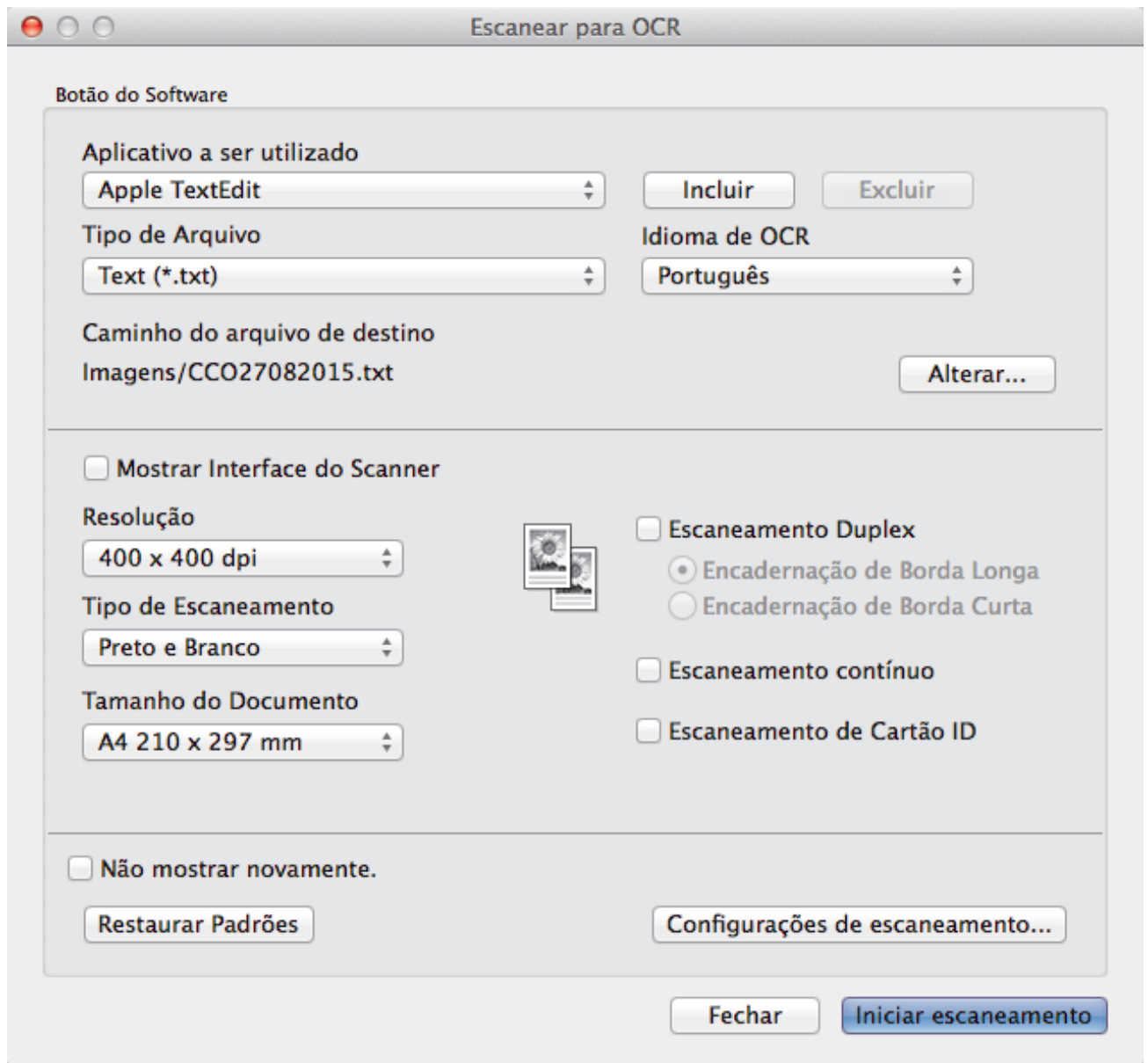
A tela **ControlCenter2** é exibida.

3. Clique na guia **ESCANEAR**.



4. Clique no botão **OCR**.

A caixa de diálogo Configurações de escaneamento é exibida.



5. Altere as configurações de escaneamento, como formato de arquivo, nome do arquivo, caminho de destino do arquivo, resolução e cor, se necessário.



Para alterar o nome ou caminho de destino do arquivo, clique em **Alterar**.

6. Clique no botão **Iniciar escaneamento**.

A impressora escaneia o documento, converte o conteúdo em texto editável e o envia ao seu aplicativo padrão de processamento de textos.



### Informações relacionadas

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Escanear usando Presto! PageManager ou outros aplicativos compatíveis com TWAIN (Macintosh)

- Faça o download do Presto! PageManager em [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller\\_BR\\_multilang2.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller_BR_multilang2.dmg).
- Sua unidade de disco rígido precisa possuir um espaço livre de 400 MB para instalação.
- O Presto! PageManager suporta OS X v10.8.5, 10.9.x, 10.10.x.
- Para mais informações sobre o aplicativo, consulte o arquivo de ajuda Presto! PageManager. Você pode acessar através do menu de ajuda do Presto! PageManager.



Siga estes passos se estiver usando o Presto! PageManager. Instruções para o uso de outros aplicativos que suportam as especificações TWAIN são muito similares às etapas seguintes.

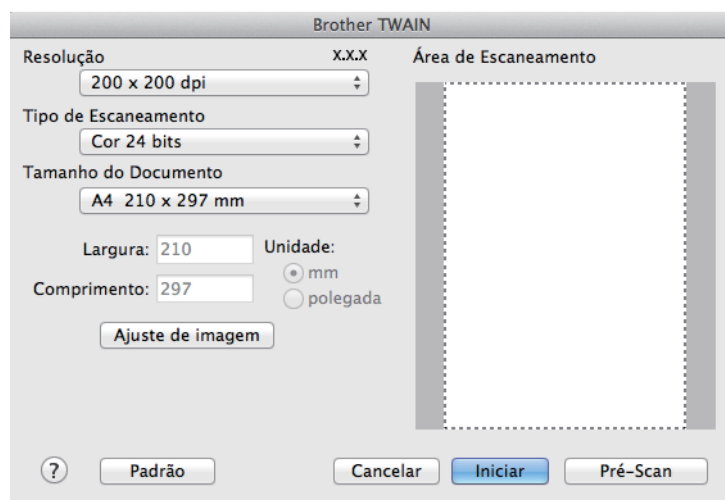
### 1. Inicie o Presto! PageManager.

A primeira vez que você usar o Controlador (driver) TWAIN Brother, você deve defini-lo como o driver padrão. Para definir o Controlador (driver) TWAIN Brother como o driver padrão, faça o seguinte:

- a. Clique no menu **Arquivo** e selecione a opção **Importar do Scanner**.
- b. Selecione a opção **Brother TWAIN**.

### 2. Clique no menu **Arquivo** e então selecione a opção **Adquirir dados de Imagem**.

A caixa de diálogo de configuração do scanner é exibida.



3. Altere as configurações de escaneamento, como a **Resolução**, **Tipo de Escaneamento** ou **Ajuste de imagem**, se necessário.
4. Clique no menu pop-up **Tamanho do Documento** e selecione seu tamanho de documento.
5. Clique na opção **Pré-Scan** se você deseja visualizar sua imagem e cortar porções indesejadas antes do escaneamento.



- Depois de selecionar um tamanho de documento, ajuste a área do escaneamento mantendo o botão do mouse pressionado e arrastando o cursor do mouse sobre a porção que deseja escanear.
- Para escanear ambos os lados do documento (somente DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/MFC-L6902DW):

O escaneamento frente e verso automático está disponível somente para uso com o alimentador automático.

Você não pode ajustar a área de escaneamento.

Você não pode usar o Pré-Scan para visualizar uma imagem.

### 6. Clique em **Iniciar**.



---

O equipamento inicia o escaneamento.



### **Informações relacionadas**

- Escanear a partir do computador (Macintosh)
  - Configurações do driver TWAIN (Macintosh)
-

## Configurações do driver TWAIN (Macintosh)



- Os nomes do item e os valores atribuíveis vão variar de acordo com o equipamento.
- A opção **Contraste** fica disponível apenas quando as opções **Cinza (Difusão de erro)**, **Cinza verdadeiro** ou **Cor 24 bits** são selecionadas nas configurações de **Tipo de Escaneamento**.

### 1. Resolução

Selecione uma resolução de escaneamento do menu pop-up **Resolução**. Resoluções maiores requerem mais memória e maior tempo de transferência, mas produzem uma imagem escaneada de maior qualidade.

### 2. Tipo de Escaneamento

Selecione uma entre as várias profundidades de cor de escaneamento.

#### • Preto e Branco

Use esta opção para textos ou desenhos (line art).

#### • Cinza (Difusão de erro)

Use esta opção para fotografias ou gráficos. (Difusão de erro é um método de criação de imagens simuladas em cinza sem o uso de pontos em cinza verdadeiro. Os pontos pretos são colocados em um padrão específico para dar uma aparência de cinza.)

#### • Cinza verdadeiro

Use esta opção para fotografias ou gráficos. Este modo é mais preciso porque usa até 256 tons de cinza.

#### • Cor 24 bits

Use para criar uma imagem com a reprodução de cores mais precisa. Este modo usa até 16,8 milhões de cores para escanear a imagem, mas requer uma quantidade maior de memória e um tempo maior de transferência.

### 3. Tamanho do Documento

Selecione o tamanho exato do documento nas opções de tamanhos predefinidos de escaneamento.

- Se você selecionar a opção **Personalizado**, poderá especificar o tamanho do documento.

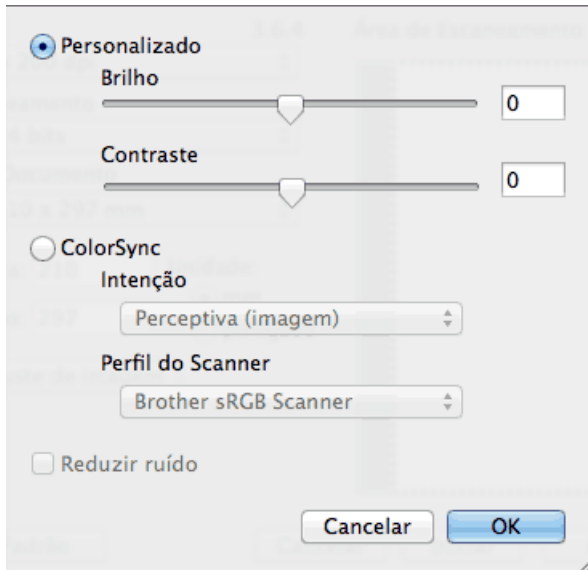
Este bloco mostra um detalhe da interface de configuração de tamanho do documento. Ele contém:

- Largura: 210
- Altura: 297
- Unidade:  mm,  polegada

---

## 4. Ajuste de imagem

Clique no botão **Ajuste de imagem** para ajustar outras qualidades de imagens.



### Brilho

Defina o nível de **Brilho** arrastando o controle deslizante para a direita ou esquerda para clarear ou escurecer a imagem. Se a imagem escaneada estiver muito clara, defina um nível de brilho mais baixo e escaneie o documento novamente. Se a imagem estiver muito escura, defina um nível de brilho mais alto e escaneie o documento novamente. Você também pode aumentar o valor na caixa para definir o brilho.

### Contraste

Aumente ou diminua o nível de **Contraste** movendo a barra deslizante para a direita ou esquerda. Um nível maior de contraste ressalta as áreas escuras e claras da imagem, enquanto um nível menor revela mais detalhes das áreas cinzas. Você também pode digitar um valor na caixa para definir o contraste.

### Reduzir ruído

Melhore a qualidade de suas imagens escaneadas com esta seleção. A opção **Reduzir ruído** está disponível ao selecionar a opção **Cor 24 bits** e as resoluções de escaneamento de **300 x 300 dpi**, **400 x 400 dpi** ou **600 x 600 dpi**.

## 5. Escaneamento Duplex

Se você selecionar esta caixa de seleção, o equipamento escaneará os dois lados do documento. Quando você estiver usando o recurso de escaneamento frente e verso, deverá selecionar **Encad. pelo lado maior** ou a opção **Encad. pelo lado menor**, dependendo do layout do documento original, para certificar-se de que o arquivo de dados criado tenha a aparência correta.

(Disponível apenas em alguns modelos)



### Informações relacionadas

- [Escanear usando Presto! PageManager ou outros aplicativos compatíveis com TWAIN \(Macintosh\)](#)
-

## **Configurar opções de escaneamento usando o Gerenciamento via Web**


- [Definir o relatório por e-mail do trabalho de escaneamento usando o Gerenciamento via Web](#)

## Definir o relatório por e-mail do trabalho de escaneamento usando o Gerenciamento via Web

Quando você escanear um documento, o equipamento enviará automaticamente por e-mail um relatório do trabalho de escaneamento para o endereço de e-mail registrado.

1. Inicie o navegador da Web.

Digite “http://endereço IP do aparelho” na barra de endereços de seu navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento ou o nome do servidor de impressão). Por exemplo: http://192.168.1.2

Por padrão, não há necessidade de senha. Se você já tiver definido uma senha, digite-a e, em seguida, pressione .

2. Clique na guia **Scan (Escanear)**.

3. Clique no menu **Scan Job e-mail report (Digitalizar relatório de e-mail de trabalho)** na barra de navegação à esquerda.

4. No campo **Administrator Address (Endereço do administrador)**, digite o endereço de e-mail.

5. Nas funções de escaneamento desejadas, selecione **On (Ligado)** para enviar um relatório por e-mail do trabalho de escaneamento.

6. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas

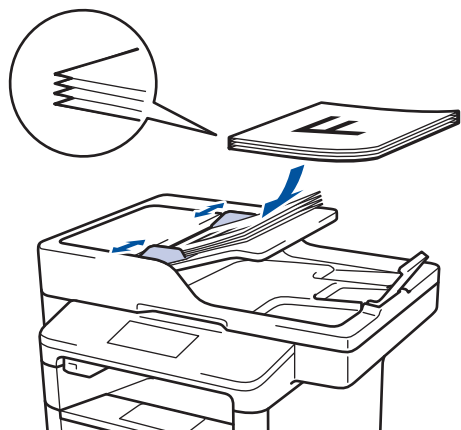
- [Configurar opções de escaneamento usando o Gerenciamento via Web](#)

## Cópia

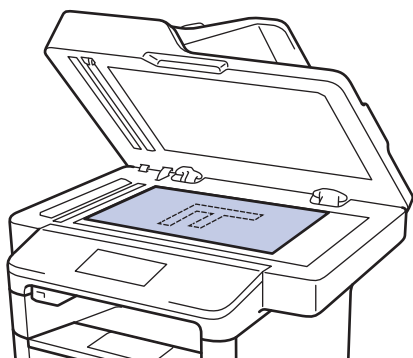
- Copiar um documento
- Ampliar ou reduzir as imagens copiadas
- Fazer cópias N em 1 usando a função Formato Pág.
- Ordenar cópias
- Copiar um documento de identidade
- Copiar em ambos os lados do papel (cópia de 2 lados)
- Opções de cópia

## Copiar um documento

1. Certifique-se de que carregou o papel de tamanho correto na bandeja de papel.
2. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Coloque o documento com a *face voltada para cima* no ADF (alimentador automático de documentos).  
(Se você está copiando múltiplas páginas, nós recomendamos o uso do ADF (Alimentador automático de documentos)).

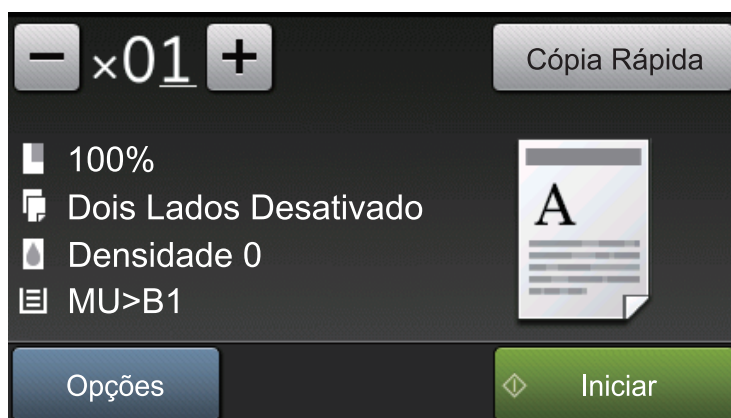


- Coloque o documento com a *face para baixo* no vidro do scanner.




3. Pressione [Copiar].

A tela LCD exibe:




4. Altere as configurações de cópia, se necessário.
  - **x01** (Número de cópias)  
Insira o número de cópias usando um dos procedimentos a seguir:
    - Pressione ou na tela LCD.
    - Pressione os números no painel de controle.
  - [Opções]

---

Pressione  para alterar as configurações de cópia somente para a próxima cópia.





- Quando estiver concluído, pressione [OK].
- Quando terminar de escolher as novas opções, você poderá salvá-las pressionando o botão [Salvar como atalho].

- [Cópia Rápida]

Pressione  para acessar as configurações predefinidas de cópia.


- Indicações da configuração atual

Pressione os ícones abaixo para alterar as respectivas configurações apenas para a próxima cópia.

-  [Ampliar/Reduzir]
-  [Cópia Duplex]
-  [Densidade]
-  [Uso Band.]

5. Pressione [Iniciar].



Para interromper a cópia, pressione .



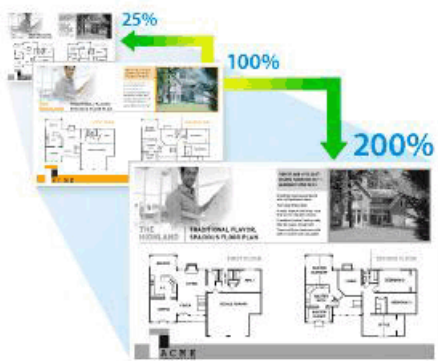
## Informações relacionadas




- [Cópia](#)
-



## Ampliar ou reduzir as imagens copiadas

Selecione a taxa de ampliação ou redução para redimensionar os dados copiados.



1. Coloque o documento no equipamento.
  2. Pressione  [Copiar].
  3. Insira o número de cópias.
  4. Pressione [Opções] > [Ampliar/Reduzir].
  5. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir as opções disponíveis e depois pressione a opção desejada.
  6. Siga um dos procedimentos a seguir:
    - Se você selecionar [Ampliar] ou [Reduzir] pressione a taxa de ampliação ou redução desejada.
    - Se você selecionar [Personalizado (25-400%)], pressione  (backspace) para excluir a porcentagem apresentada, ou pressione ◀ para mover o cursor e depois insira uma taxa de ampliação ou redução de [25] a [400].  
Pressione [OK].
    - Se você selecionou [100%] ou [Auto], vá para o próximo passo.
- 
-  • [Auto] configura o equipamento para calcular a taxa de redução mais adequada ao tamanho do papel.
- [Auto] está disponível apenas com o uso do ADF (Alimentador automático de documentos).
- 
7. Quando estiver concluído, pressione [OK].
  8. Pressione [Iniciar].

### Informações relacionadas

- [Cópia](#)

## Fazer cópias N em 1 usando a função Formato Pág.

O recurso de cópia N em 1 economiza papel copiando duas ou quatro páginas do seu documento em uma única página.

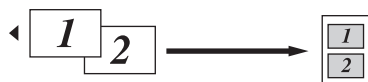


**Se você estiver copiando do ADF (alimentador automático de documentos), insira os documentos com a face voltada para cima na direção mostrada abaixo:**

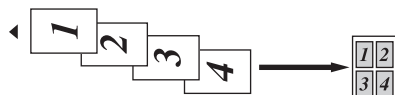
- 2 em 1 (Retrato)



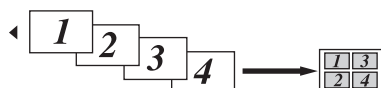
- 2 em 1 (Paisagem)



- 4 em 1 (Retrato)



- 4 em 1 (Paisagem)

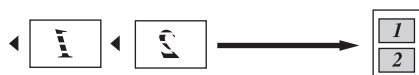


**Se você estiver copiando do vidro do scanner, insira o documento com a face voltada para baixo na direção mostrada abaixo:**

- 2 em 1 (Retrato)



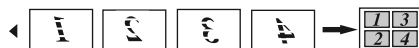
- 2 em 1 (Paisagem)




- 4 em 1 (Retrato)



- 4 em 1 (Paisagem)



1. Coloque o documento no equipamento.

- 
2. Pressione  [Copiar].
  3. Insira o número de cópias.
  4. Pressione [Opções] > [Formato Pág.].
  5. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir as opções [2em1 (Retrato)], [2em1 (Horizontal)], [4em1 (R)] ou [4em1 (H)] e depois pressione a opção desejada.
  6. Quando estiver concluído, pressione [OK].
  7. Pressione [Iniciar].

Se você colocou o documento no ADF (alimentador automático de documentos), o aparelho digitaliza as páginas e começa a imprimir.

8. **Se estiver usando o vidro do scanner, repita as etapas a seguir para cada página do documento:**
  - Coloque a próxima página no vidro do scanner, e então pressione [Continuar] para escanear a página.
  - Após escanear todas as páginas, pressione [Concluir].




### Informações relacionadas

- [Cópia](#)
-

## Ordenar cópias

Ordene várias cópias. As páginas serão empilhadas na ordem em que são alimentadas, ou seja, 1, 2, 3 e assim por diante.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Copiar].
3. Insira o número de cópias.
4. Pressione [Opções] > [Empilhar/Ord.] > [Classif.].
5. Quando estiver concluído, pressione [OK].
6. Pressione [Iniciar].

Se você colocou o documento no ADF (alimentador automático de documentos), o aparelho digitaliza as páginas e começa a imprimir.

7. **Se estiver usando o vidro do scanner, repita as etapas a seguir para cada página do documento:**
  - Coloque a próxima página no vidro do scanner, e então pressione [Continuar] para escanear a página.
  - Após escanear todas as páginas, pressione [Concluir].

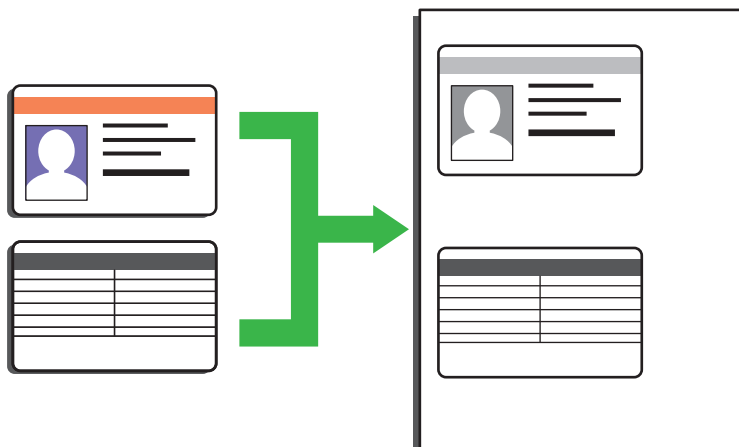


### Informações relacionadas

- [Cópia](#)

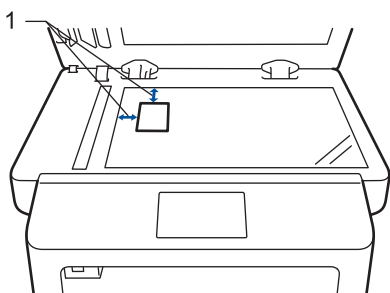
## Copiar um documento de identidade

Use o recurso [2 em 1 Cópia ID] para copiar ambos os lados de um documento de identidade em uma página, mantendo o tamanho do documento original.



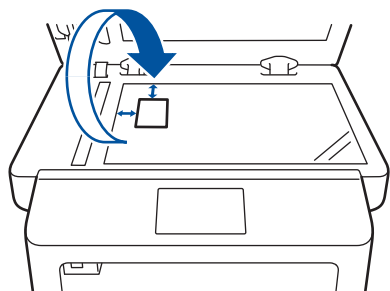
- Você pode copiar documentos de identidade apenas em conformidade com as leis aplicáveis. Mais informações >> [Guia de Segurança do Produto](#)

1. Coloque o documento de identidade *voltado para baixo*, próximo ao canto superior esquerdo do vidro do scanner.



1: Distância 4,0 mm ou maior (canto superior esquerdo)

2. Deslize o dedo para a direita ou esquerda ou pressione ◀ ou ▶ para exibir a opção [2 em 1 Cópia ID] e depois pressione [2 em 1 Cópia ID].
3. Insira o número de cópias.
4. Pressione [Iniciar].  
O equipamento escaneia um lado do documento de identidade.
5. Após o equipamento ter digitalizado o primeiro lado, vire o cartão de identificação.



6. Pressione [Continuar] para escanear o outro lado.

### ✓ Informações relacionadas

- [Cópia](#)

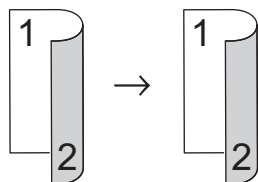
## Copiar em ambos os lados do papel (cópia de 2 lados)

Reduza a quantidade de papel usada copiando dos dois lados do papel.

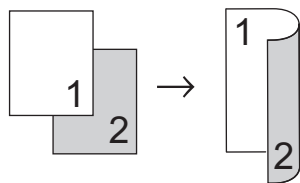
- Você deve escolher um esquema de cópia de 2 faces a partir das seguintes opções antes de começar a cópia de 2 faces.
- O layout do seu documento original determina qual layout de cópia de 2 lados você deve escolher.
- Para usar o recurso automático de cópia de 2 lados, você precisa carregar seu documento no ADF (Alimentador automático de documentos).
- Ao fazer manualmente cópias frente e verso de um documento de dois lados, use o vidro do scanner.
- Selecione o tamanho de papel A4, Carta, Ofício, Ofício México, Ofício Índia ou Fólio ao usar a opção de cópia frente e verso.
- Confirme se a bandeja frente e verso está configurada com o tamanho de papel correto. Se não estiver, o papel pode não ser alimentado corretamente, resultando em impressão distorcida ou obstrução de papel.

### Retrato

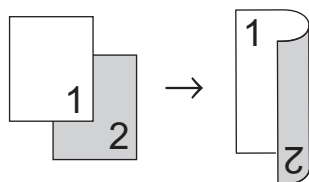
#### Frente e verso para frente e verso



#### Somente frente para frente e verso (virada na borda longa)

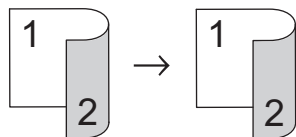


#### Somente frente para frente e verso (virada na borda curta)

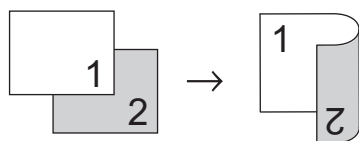


### Paisagem

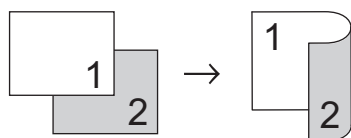
#### Frente e verso para frente e verso




#### Somente frente para frente e verso (virada na borda longa)



#### Somente frente para frente e verso (virada na borda curta)



1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Copiar].
3. Insira o número de cópias.
4. Pressione [Opções] > [Cópia Duplex].

5. Siga um dos procedimentos a seguir:

- (DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)

Para fazer automaticamente cópias frente e verso de um documento de dois lados, pressione [2 lados⇒2 lados].



Carregue o documento no ADF (alimentador automático de documentos) para usar o recurso de cópia frente e verso automática.

- (DCP-L5502DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW)

Para fazer manualmente cópias frente e verso de um documento de dois lados, pressione [2 lados⇒2 lados].



Use o vidro do scanner para fazer manualmente cópias frente e verso de um documento de dois lados.

- Para fazer cópias frente e verso de um documento somente frente, siga este procedimento:
  - a. Para alterar as opções de layout, pressione [Layout] e depois pressione [Virar borda longa] ou [Virar borda curta].
  - b. Pressione [1 face⇒2 faces].

6. Quando estiver concluído, pressione [OK].

7. Pressione [Iniciar].

Se você colocou o documento no ADF (alimentador automático de documentos), o aparelho digitaliza as páginas e começa a imprimir.

8. **Se estiver usando o vidro do scanner, repita as etapas a seguir para cada página do documento:**



- Para um documento de dois lados, vire a folha pela borda longa para escanear o outro lado.
- Coloque a próxima página no vidro do scanner, e então pressione [Continuar] para escanear a página.
- Após escanear todas as páginas, pressione [Concluir].

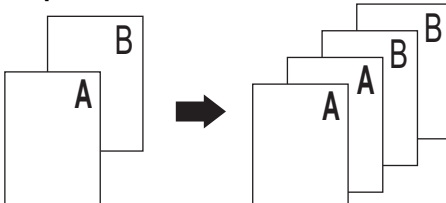
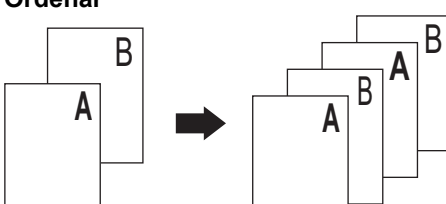
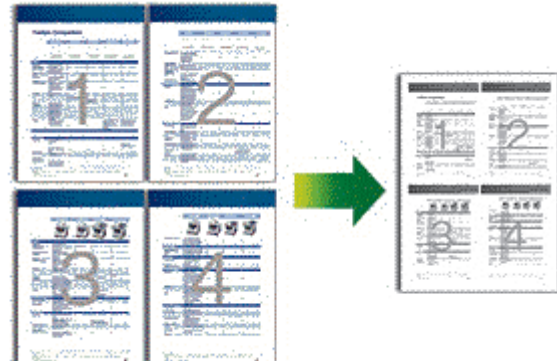


## Informações relacionadas

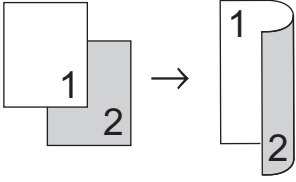
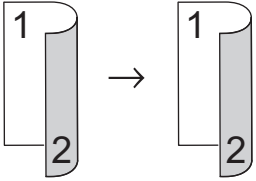
- [Cópia](#)

## Opções de cópia

Para alterar as configurações da Cópia, pressione [Opções].

Menu seleções	Opções	
Qualidade	Selecione a qualidade de cópia para o seu tipo de documento.	
Ampliar/Reduzir	100%	-
	Ampliar	Selecione a taxa de ampliação para a próxima cópia.
	Reduzir	Selecione a taxa de redução para a próxima cópia.
	Auto	Ajusta o tamanho da cópia para se ajustar ao tamanho de papel definido.
	Personalizado (25-400%)	Insira a taxa de ampliação ou redução.
Densidade	Aumente a densidade para escurecer o texto. Diminua a densidade para clarear o texto.	
Contraste	Aumente o contraste para deixar a imagem mais clara. Diminua o contraste para deixar a imagem mais suave.	
Empilhar/Ord.	Selecione para empilhar ou ordenar várias cópias. <b>Empilhar</b>  <b>Ordenar</b> 	
Formato Pág.	Fazer cópias N em 1 ou de identidade 2 em 1. <b>4 em 1</b> 	



Menu seleções	Opções
Cópia Duplex	<p>Selecione para copiar em ambos os lados do papel.</p> <p><b>Somente frente → Frente e verso</b></p>  <p><b>Frente e verso → Frente e verso</b></p>  <p>As opções disponíveis variam de acordo com o modelo.</p>
Layout Página Cópia 2 Lados (disponível apenas para algumas configurações)	Selecione encadernação na borda longa ou encadernação na borda curta.
Uso Band.	Selecione uma bandeja de papel para a próxima cópia.
Salvar como atalho	Adicione as configurações atuais como um atalho.



### Informações relacionadas

- [Cópia](#)

## Fax

- [Enviar um fax](#)
- [Receber um fax](#)
- [Operações de voz e números de fax](#)
- [Serviços telefônicos e dispositivos externos](#)
- [Relatórios de fax](#)
- [PC-FAX](#)

## Enviar um fax

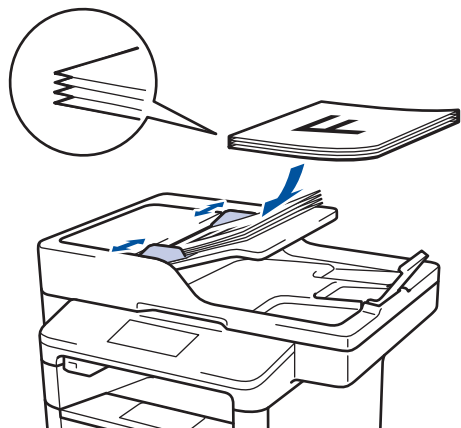
- [Enviar um fax](#)
- [Enviar um fax frente e verso usando o alimentador automático](#)
- [Enviar um fax manualmente](#)
- [Enviar um fax ao final de uma conversa](#)
- [Enviar o mesmo fax para mais de um destinatário \(envio de mala direta\)](#)
- [Enviar um fax em tempo real](#)
- [Enviar um fax em uma hora especificada \(fax programado\)](#)
- [Adicionar uma página de rosto ao seu fax](#)
- [Cancelar um fax em curso](#)
- [Verificar e cancelar um fax pendente](#)
- [Opções de fax](#)

## Enviar um fax

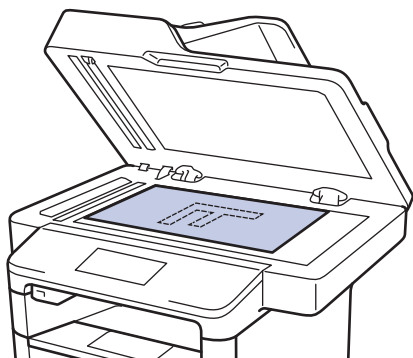
**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Siga um dos procedimentos a seguir:

- Coloque o documento com a *face voltada para cima* no alimentador.  
(Se você está enviando múltiplas páginas por fax, recomendamos o uso do ADF (Alimentador automático de documentos)).



- Coloque o documento com a *face para baixo* no vidro do scanner.

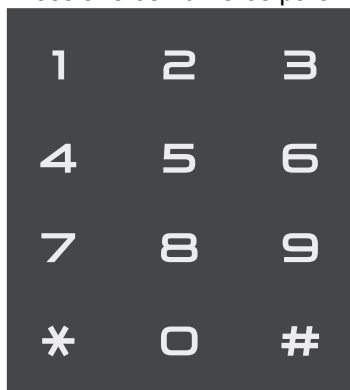


2. Pressione  [Fax].

3. Digite o número de fax.

- **Usando o teclado de discagem**


Pressione os números para inserir o número de fax.



- **Usando o Catálogo de Endereços**


Pressione  [Catálogo Endereços] e siga um dos procedimentos a seguir:

- Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número desejado e pressione-o.

- 
- Pressione  [Procurar:], insira o nome e pressione [OK]. Pressione o nome que você deseja discar.

Ao concluir, pressione [Aplicar].

- **Usando o histórico de chamadas**

Pressione  [Histórico de Chamadas] e depois pressione a opção [Números discados].

Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número de fax desejado e pressione-o.



Para enviar um fax, pressione [Aplicar].

4. Pressione [Iniciar Fax].

O equipamento digitaliza e envia o documento.

**Se você colocou o documento no vidro do scanner, siga as instruções na tabela.**

Opção	Descrição
Sim	Para escanear a próxima página, pressione a opção Sim e coloque a próxima página no vidro do scanner. Pressione OK para escanear a página.
Não	Depois que digitalizar a última página, pressione a opção Não. O equipamento envia o documento.

Para interromper as operações de fax, pressione  e depois .


### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)
-

## Enviar um fax frente e verso usando o alimentador automático

**Modelos relacionados:** MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

É necessário selecionar o formato de escaneamento frente e verso antes de enviar um fax frente e verso. Selecione Borda Longa ou Borda Curta, de acordo com o layout do documento.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Fax] > [Opções] > [Fax 2 faces].
3. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se o seu documento for virado na borda longa, pressione a opção [Digitalização F/V: Borda Longa].
  - Se o seu documento for virado na borda curta, pressione a opção [Digitalização F/V: Borda Curta].
4. Pressione [OK].
5. Informe o número de fax.
6. Pressione [Iniciar Fax].




### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)

## Enviar um fax manualmente

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

A transmissão de fax manual permite a você ouvir os tons de discagem, de toque e de recepção de fax enquanto envia o fax.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Fax].
3. Pressione [Gancho] e ouça o tom de discagem.
4. Disque o número de fax que deseja chamar.
5. Quando você ouvir o tom de fax, pressione [Iniciar Fax].
  - Se você estiver usando o vidro do scanner, pressione [Enviar].



### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)

## Enviar um fax ao final de uma conversa

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Ao final de uma conversa, você pode enviar um fax à outra parte antes de vocês desligarem.

1. Peça ao interlocutor que aguarde os tons de fax (bipes) e, em seguida, que pressione a tecla Iniciar ou Enviar antes de desligar.
2. Coloque o documento no equipamento.
3. Pressione [Iniciar Fax].
  - Se você estiver usando o vidro do scanner, pressione [Enviar].
4. Coloque o fone do telefone externo de volta no gancho.



### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)




## Enviar o mesmo fax para mais de um destinatário (envio de mala direta)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use o recurso de envio de mala direta para enviar o mesmo fax para vários números de fax ao mesmo tempo.


- A mesma transmissão pode incluir Grupos, números do Catálogo de Endereços (números de Discagem de um Toque e números de Discagem Abreviada em alguns modelos) e até 50 números discados manualmente.
- Modelos com tela de toque LCD  
Se você não usou nenhum dos números do Catálogo de Endereços para Grupos, poderá transmitir faxes para até 350 números diferentes.
- Os números do Catálogo de Endereços (números de Discagem de Um Toque e números de Discagem Abreviada em alguns modelos) devem ser armazenados na memória do equipamento antes que possam ser usados em uma transmissão.
- Os números de Grupos também devem ser armazenados na memória do equipamento antes que possam ser usados em uma transmissão. Os números de Grupos incluem muitos números do Catálogo de Endereços armazenados (números de Discagem de Um Toque e números de Discagem Abreviada em alguns modelos) para uma discagem mais fácil.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Fax] > [Opções] > [Env.MalaDireta].
3. Pressione [Adicione um número].

Você pode adicionar números ao multienvio conforme descrito a seguir:

- Pressione [Adicione um número] e insira um número usando a tela LCD.  
Pressione [OK].




Para realizar um multienvio usando um endereço de e-mail, pressione , insira o endereço de e-mail e pressione [OK].

(Em alguns modelos, é necessário fazer o download do Fax via Internet para usar os recursos Fax via Internet e Escanear para Servidor de E-mail.)

- Pressione [Adicionar do Catálogo de Endereços]. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número que você deseja adicionar ao multienvio. Marque as caixas de seleção do multienvio. Após selecionar todos os números desejados, pressione [OK].
  - Pressione [Pesquisar no Catálogo de Endereços]. Pressione o nome e depois [OK]. Pressione o nome e depois o número que você deseja adicionar.
4. Quando terminar, pressione [OK].
  5. Pressione [Iniciar Fax]. Quando o multienvio for concluído, o equipamento imprimirá um relatório do multienvio para informá-lo dos resultados.



- A memória disponível do equipamento varia de acordo com os tipos de trabalho armazenados na memória e os números usados para multienvio. Se você adicionar o número máximo de faxes disponível ao multienvio, não poderá usar o acesso duplo e o fax programado.
- Se a mensagem [Memória Cheia] aparecer, pressione  para interromper o trabalho. Se mais de uma página tiver sido escaneada, pressione [Enviar agora] para enviar a parte que está na memória do equipamento.






## Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)
- [Cancelar um envio de mala direta em curso](#)

## Cancelar um envio de mala direta em curso

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Durante o envio de mala direta, você pode cancelar o fax sendo enviado ou todo o trabalho de envio de mala direta.

1. Pressione .
2. Pressione .
3. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para cancelar toda a transmissão, pressione [Mala Dir. Inteira].
  - Para cancelar o trabalho atual, pressione o nome ou o número que estiver sendo discado na tela LCD.
  - Para sair sem cancelar, pressione .



### Informações relacionadas


- [Enviar o mesmo fax para mais de um destinatário \(envio de mala direta\)](#)

## Enviar um fax em tempo real

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Quando você está enviando um fax, o equipamento escaneia o documento para a memória antes do envio. Assim que a linha telefônica estiver livre, o equipamento iniciará a discagem e o envio. Se você quiser enviar um documento importante imediatamente sem aguardar o equipamento recuperar o escaneamento de sua memória, ative o recurso [Transmissão em Tempo Real].

- Se a memória estiver cheia e você estiver enviando um fax do alimentador automático, o equipamento enviará o documento em tempo real (mesmo que [Transmissão em Tempo Real] estiver configurado em [Não]). Se a memória estiver cheia, os faxes do vidro do scanner não poderão ser enviados até que você limpe parte da memória.
- Na Transmissão em Tempo Real, o recurso de nova discagem automática não funciona quando se usa o vidro do scanner.
- Se a opção [Transmissão em Tempo Real] estiver definida como Ativada, o recurso de escaneamento de documentos frente e verso não estará disponível.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Fax] > [Opções] > [Transmissão em Tempo Real].
3. Pressione [Sim] ou [Não].
4. Pressione [OK].
5. Informe o número de fax.
6. Pressione [Iniciar Fax].






### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)

## Enviar um fax em uma hora especificada (fax programado)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode armazenar até 50 faxes na memória do equipamento para serem enviados nas próximas 24 horas.

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Fax] > [Opções] > [Fax progr] > [Fax progr].
3. Pressione [Sim].
4. Pressione [Conf. hora].
5. Para inserir a hora que você quer que o fax seja enviado, siga um destes procedimentos:
  - Se você definiu [Relóg. 12h] na configuração [Tipo de relógio], insira a hora em formato de 12 horas.  
Pressione o botão  para selecionar [AM] ou [PM], e então pressione [OK].
  - Se você definiu [Relóg. 24h] na configuração [Tipo de relógio], insira a hora em formato de 24 horas e então pressione [OK].  
(Por exemplo, digite 19:45 para 7:45 PM.)
6. Pressione [OK].
7. Informe o número de fax.
8. Pressione [Iniciar Fax].
9. Pressione .



### Informações relacionadas



- [Enviar um fax](#)

## Adicionar uma página de rosto ao seu fax

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode adicionar uma página de rosto ao próximo fax ou a cada fax enviado.

- Este recurso só funcionará se você tiver programado a ID do equipamento.
- Sua página de rosto inclui a ID do equipamento, um comentário e o nome armazenado no Catálogo de Endereços, na Discagem de Um Toque ou Discagem Abreviada (em alguns modelos).

1. Coloque o documento no equipamento.
2. Pressione  [Fax] > [Opções] > [Configuração Folha de Rosto] > [Configuração Folha de Rosto].
3. Pressione [Sim].
4. Pressione [Nota Pág.rosto].
5. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para selecionar o comentário desejado e depois pressione o comentário.  
Pressione .
6. Pressione [OK].
7. Informe o número de fax.
8. Pressione [Iniciar Fax].

A página de rosto será adicionada ao próximo fax. Se quiser adicionar a página de rosto a todos os faxes enviados, defina as configurações como o novo padrão.


### Informações relacionadas


- [Enviar um fax](#)
- [Compor seus próprios comentários](#)
- [Usar uma página de rosto impressa](#)


## Compor seus próprios comentários

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode configurar dois comentários próprios.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.envio] > [Configuração de Folha de Rosto] > [Nota Pág.rosto].
2. Pressione [5.] ou [6.] para armazenar seu próprio comentário.
3. Insira seu comentário usando a tela LCD. Pressione [OK].

Pressione  para selecionar números, letras ou caracteres especiais.

4. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Adicionar uma página de rosto ao seu fax](#)

## Usar uma página de rosto impressa

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se você desejar uma página de rosto impressa na qual você possa escrever, imprima a página de amostra e junte-a ao seu fax.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.envio] > [Configuração de Folha de Rosto] > [Imprimir amostr].
2. Pressione [Sim].  
O equipamento imprime a página de rosto de amostra.
3. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Adicionar uma página de rosto ao seu fax](#)



## Cancelar um fax em curso

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Pressione .
2. Pressione  enquanto o equipamento está discando ou enviando um fax.  
A tela LCD irá exibir [Canc. tarefa?].
3. Pressione uma opção da tabela para cancelar ou continuar o trabalho de fax iniciado.

Opção	Descrição
Sim	O equipamento cancela o envio do trabalho de fax.
Não	O equipamento sai do processo sem cancelar o trabalho de fax.



### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)

## Verificar e cancelar um fax pendente

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Para cancelar um trabalho de fax antes de ele ser enviado, cancele o trabalho de fax enquanto ele está armazenado na memória aguardando o envio.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Trab. restantes].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para ver os trabalhos em espera e depois pressione o trabalho que você deseja cancelar.
3. Pressione [Cancelar].
4. Pressione [Sim] para confirmar ou pressione [Não] para sair sem cancelar.
5. Quando terminar de cancelar os trabalhos, pressione .



### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)

## Opções de fax

Para alterar configurações de envio de fax, pressione o botão [Opções].

Opção	Descrição
Resolução Fax	Definir a resolução dos faxes a serem enviados. A qualidade do fax pode muitas vezes ser melhorada alterando-se a resolução do fax.
Fax 2 faces (Para modelos com digitalização frente e verso automática)	Defina o formato de digitalização frente e verso.
Contraste	Ajustar o contraste. Se o seu documento estiver muito claro ou muito escuro, a alteração do contraste poderá melhorar a qualidade do fax.
Env.MalaDireta	Envie a mesma mensagem de fax para mais de um número de fax simultaneamente.
Fax progr	Definir a hora do dia em que os faxes programados serão enviados.
Transmissão em Tempo Real	Envie um fax imediatamente, sem esperar que o equipamento recupere o documento escaneado de sua memória.
Configuração Folha de Rosto	Defina o equipamento para enviar automaticamente uma página de rosto pré-programada por você.
Modo Internac	Definir como ativado se você tiver dificuldade para enviar faxes para outros países.
Tam.área digit.	Ajustar a área de escaneamento do vidro do scanner ao tamanho do documento.
Config Predefin.	Salvar suas configurações como padrão.
Config. Fábrica	Retornar todas as configurações de volta às configurações de fábrica.



Você pode salvar as configurações atuais pressionando [Salvar como atalho].



### Informações relacionadas

- [Enviar um fax](#)

## Receber um fax

- [Configurações do modo de recepção](#)
- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)
- [Recuperação remota de fax](#)

## Configurações do modo de recepção

- [Visão geral dos modos de recepção](#)
- [Selecionar o modo de recepção correto](#)
- [Definir o número de toques antes de o equipamento responder \(Retardo da Campinha\)](#)
- [Definir o Tempo de Toque F/T \(toque duplo rápido\)](#)
- [Definir a Recepção Fácil](#)
- [Encolher o tamanho de página de um fax recebido muito grande](#)
- [Configurar a impressão frente e verso para faxes recebidos](#)
- [Configurar o carimbo de recebimento de faxes](#)
- [Receber um fax ao final de uma conversa telefônica](#)

## Visão geral dos modos de recepção

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Alguns modos de recepção respondem automaticamente (Modo Somente Fax e Modo Fax/Tel). É recomendável alterar o Retardo da Campanha antes de usar estes modos.

### Modo Somente Fax

([Fax] ou [Somente Fax] no menu do equipamento)

O Modo Somente Fax responde automaticamente todas as chamadas como um fax.

### Modo Fax/Tel

([Fax/Tel] no menu do equipamento)


O Modo Fax/Tel ajuda você a gerenciar as chamadas recebidas, identificando se são chamadas de fax ou de voz e adotando as seguintes respostas:

- Os faxes serão recebidos automaticamente.
- As chamadas de voz iniciarão o toque para fax/telefone como um aviso para você atender à chamada. O toque para fax/telefone é um toque duplo rápido emitido pelo equipamento.

### Modo Manual

([Manual] no menu do equipamento)

Para receber um fax no Modo Manual, tire do gancho o fone do telefone externo conectado ao equipamento ou pressione o botão mostrado na tabela.

Modelos aplicáveis	Forma alternativa de levantar o gancho
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW	 Fax e depois Gancho

Quando ouvir os tons de fax (bipes curtos repetidos), pressione os botões mostrados na tabela para receber o fax. Use o recurso Recepção Fácil para receber faxes após tirar do gancho o fone de um telefone que divide a mesma linha do equipamento.

Modelos aplicáveis	Para receber o fax
Todos os modelos MFC	Iniciar Fax e então Receber

### Modo Secretária Eletrônica Externa

([Secret.Eletrôn.] no menu do equipamento)

O Modo Secretária Eletrônica Externa permite que um dispositivo de atendimento externo gerencie as chamadas recebidas.

As chamadas recebidas serão tratadas das seguintes maneiras:

- Os faxes serão recebidos automaticamente.
- As chamadas de voz podem gravar uma mensagem na secretária eletrônica externa.



### Informações relacionadas

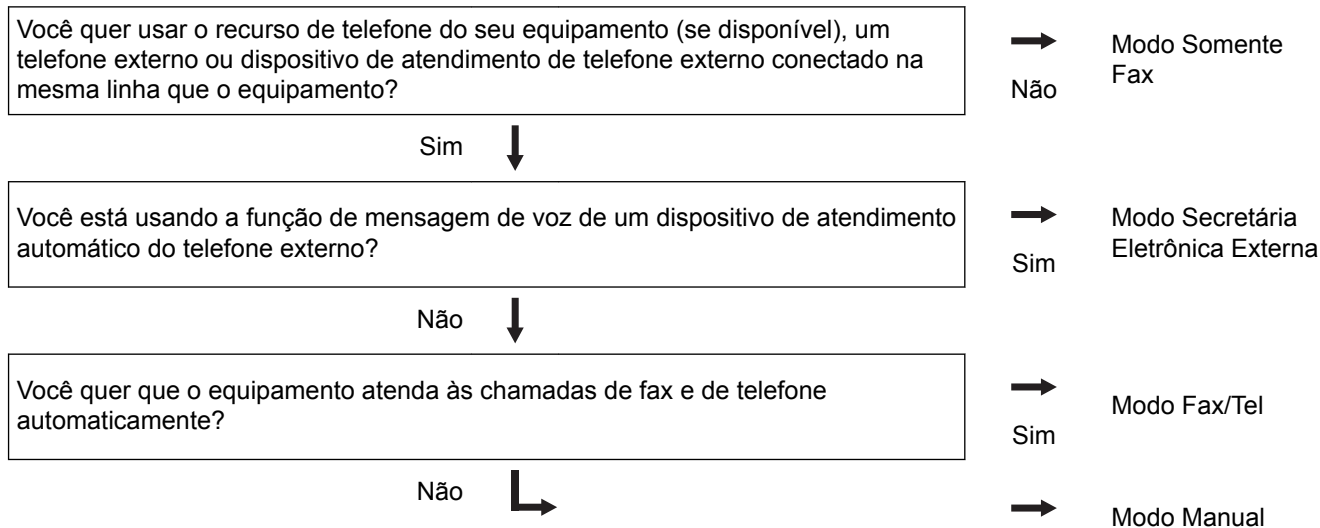
- [Configurações do modo de recepção](#)



## Selecionar o modo de recepção correto

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você deve escolher um modo de Recepção de acordo com os dispositivos externos e serviços telefônicos que possui em sua linha.

Por padrão, seu equipamento receberá automaticamente todos os faxes enviados para ele. O diagrama abaixo ajudará você a selecionar o modo correto.



1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Modo de Receb].
2. Pressione [Fax], [Fax/Tel], [Secret.Eletrôn.] ou [Manual].
3. Pressione .

### Informações relacionadas

- [Configurações do modo de recepção](#)
- [Problemas de telefone e fax](#)


▲ [Página inicial](#) > [Fax](#) > [Receber um fax](#) > [Configurações do modo de recepção](#) > Definir o número de toques antes de o equipamento responder (Retardo da Campanha)

## Definir o número de toques antes de o equipamento responder (Retardo da Campanha)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


Quando alguém ligar para o seu equipamento, você ouvirá o som de toque normal de um telefone. O número de toques é definido na opção Retardo da Campanha.

- A configuração Retardo da Campanha define o número de vezes que o equipamento tocará antes de atender à chamada nos modos Somente Fax e Fax/Tel.
- Se você tiver telefones externos ou extensões na mesma linha que o equipamento, mantenha a opção Retardo da Campanha definida como 4.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Retard. Camp].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar o número de toques desejado e depois pressione o número.



Se você selecionar [0], o equipamento irá atender imediatamente e a linha não vai tocar (disponível apenas para alguns países).

3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações do modo de recepção](#)
- [Problemas de telefone e fax](#)





## Definir o Tempo de Toque F/T (toque duplo rápido)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Quando você define o Modo de Recepção para Modo Fax/Tel, se a chamada for um fax, o equipamento irá recebê-lo automaticamente. No entanto, se for uma chamada de voz, o equipamento emite o toque F/T (toque duplo) pelo tempo definido na opção Tempo do Toque F/T. Se você ouvir o toque para fax/telefone, significa que há uma chamada de voz na linha.

- O recurso Tempo de toque F/T funciona quando você define o Modo Fax/Tel como o Modo de Recepção.

Como o toque F/T é emitido pelo equipamento, as extensões e os telefones externos não tocam; no entanto, ainda é possível atender a chamada em qualquer telefone.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Temp.toq.F/T].
2. Pressione por quanto tempo você deseja que o equipamento emita um toque para avisar que você tem uma chamada de voz.
3. Pressione .



Mesmo se o interlocutor desligar durante o toque duplo rápido, o equipamento continuará tocando durante o tempo definido.



### Informações relacionadas

- [Configurações do modo de recepção](#)

## Definir a Recepção Fácil

Modelos relacionados: MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



**Se a Recepção Fácil está Ativada:** O equipamento pode receber um fax automaticamente, mesmo que você atenda a chamada. Quando você vir [Recebendo] na tela LCD ou ouvir um clique na linha de telefone através do gancho que você está usando, basta recolocar o fone no gancho. O equipamento fará o resto.

**Se a Recepção Fácil está Desligada:** Se você estiver próximo do equipamento e atender uma chamada de fax primeiro levantando o gancho externo, pressione os botões na tabela a seguir para receber o fax. Se você atendeu num telefone de extensão, pressione \*51.

Modelos aplicáveis	Para receber o fax
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/MFC-L6902DW	Iniciar Fax e então Receber



- Se esse recurso estiver definido para [Sim], mas o equipamento não conectar automaticamente a chamada de fax quando você atender uma extensão ou equipamento de telefone externo, pressione o Código de Recepção de Fax \*51.
- Se você enviar faxes a partir de um computador na mesma linha telefônica e o equipamento os interceptar, configure Recepção Fácil para [Não].

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Recep. Fácil].
2. Pressione [Sim] ou [Não].
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações do modo de recepção](#)
- [Operação de telefones externos e de extensão](#)



---

▲ [Página inicial](#) > [Fax](#) > [Receber um fax](#) > [Configurações do modo de recepção](#) > Encolher o tamanho de página de um fax recebido muito grande

## Encolher o tamanho de página de um fax recebido muito grande

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se você habilitar a função de auto redução, o equipamento reduzirá cada página de um fax de entrada para caber no seu papel. O equipamento calcula a taxa de redução usando o tamanho do papel do fax e sua configuração do tamanho do papel.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Redução auto].
2. Pressione [Sim] ou [Não].
3. Pressione .

### Informações relacionadas



- [Configurações do modo de recepção](#)
-

## Configurar a impressão frente e verso para faxes recebidos

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O equipamento imprime os faxes recebidos na frente e no verso da folha quando a opção [Frente e verso] está definida como [Sim].

- Use o tamanho de papel A4, Carta, Ofício, Fólio, Ofício México ou Ofício Índia para esta função (60 a 105 g/m<sup>2</sup>). Confirme se a bandeja frente e verso está configurada com o tamanho de papel correto. Se não estiver, o papel pode não ser alimentado corretamente, resultando em impressão distorcida ou obstrução de papel.
- Quando a Impressão frente e verso está habilitada, faxes recebidos são automaticamente reduzidos para se ajustar ao papel na bandeja de papel.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Frente e verso].
2. Pressione [Sim] ou [Não].
3. Pressione .



### Informações relacionadas



- [Configurações do modo de recepção](#)

## Configurar o carimbo de recebimento de faxes

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode ajustar o equipamento para imprimir a data e hora de recebimento do fax na parte superior central de cada página de fax recebida.

- Certifique-se de ter definido a data e a hora corretas no equipamento.
- A data e hora de recebimento não aparecerão quando estiver usando o Fax via Internet.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Data Rec Fax].
2. Pressione [Sim] ou [Não].
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações do modo de recepção](#)

## Receber um fax ao final de uma conversa telefônica

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se você estiver conversando ao telefone conectado ao seu equipamento Brother e a outra parte também estiver falando ao telefone conectada a um aparelho de fax, no final da conversa, a outra parte poderá lhe enviar um fax assim que ambos encerrarem a ligação.

O alimentador automático do seu equipamento precisa estar vazio.

1. Peça ao interlocutor que coloque o documento no aparelho e pressione a tecla Iniciar ou Enviar.
2. Quando você ouvir os Tons CNG (bipes em repetição lenta) pressione [**Iniciar Fax**].



Se o equipamento estiver no modo Rediscagem Automática, aguarde até que ela seja concluída e tente novamente.

3. Pressione [**Receber**] para receber um fax.
4. Coloque o fone do telefone externo de volta no gancho.



### Informações relacionadas

- [Configurações do modo de recepção](#)

## Opções de Recepção na Memória (Fax Remoto)

Use as opções de Recepção na Memória (Fax Remoto) para direcionar faxes recebidos enquanto você está longe do equipamento. Você pode usar apenas uma opção de Recepção na Memória de cada vez.

A Recepção na Memória (Fax Remoto) pode ser configurada para:

- Transferência de Fax
- Aviso no pager
- Armazenamento de Fax
- Recepção PC-FAX
- Encaminhar para a nuvem


O equipamento transfere os faxes recebidos para serviços online. Mais informações >> [Guia de Conexão à Web](#)

- Desligado
- [Encaminhar faxes recebidos a outro equipamento](#)
- [Configurar o equipamento para discar para um celular ou pager ao receber faxes](#)
- [Armazenar faxes recebidos na memória do equipamento](#)
- [Alterar as opções de Recepção na Memória](#)
- [Desativar a Recepção na Memória](#)
- [Imprimir um fax armazenado na memória do equipamento](#)
- [Usar a Recepção de PC-FAX para transferir faxes recebidos para o seu computador \(apenas Windows®\)](#)


## Encaminhar faxes recebidos a outro equipamento

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use o recurso Transferência de Fax para transferir os faxes recebidos automaticamente para outro aparelho.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Receber memór.].
2. Pressione [Transferir fax].
3. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Pressione [Manual] para inserir o número de transferência de fax (até 20 caracteres) usando a tela LCD.  
Pressione [OK].




Para encaminhar um fax usando um endereço de e-mail, pressione , digite o endereço de e-mail e pressione [OK].

(Em alguns modelos, é necessário fazer o download do Fax via Internet para usar os recursos Fax via Internet e Escanear para Servidor de E-mail.)

- Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, até exibir o número de fax ou endereço de e-mail para o qual você deseja transferir os faxes.  
Pressione o número de fax ou endereço de e-mail desejado.

### OBSERVAÇÃO

- Pressione [Impr.Backup: Sim] ou [Impr.Backup: Não]. Se você selecionar [Impr.Backup: Sim], o equipamento também imprimirá uma cópia dos faxes que recebeu.

4. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)





## Configurar o equipamento para discar para um celular ou pager ao receber faxes

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use a opção Aviso no Pager se quiser que o equipamento disque um número de celular ou pager pré-programado. Este recurso ativa o celular ou pager para que você saiba que há uma mensagem de fax na memória do equipamento.

Se você ativar o Aviso no Pager, uma cópia de segurança será automaticamente impressa no equipamento. Você não pode alterar remotamente um número de pager, celular ou PIN.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Receber memór.].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção [Avisando Pager] e depois pressione [Avisando Pager].
3. Usando a tela LCD, insira o número de seu telefone celular ou pager, seguido de ## (até 20 dígitos). Pressione [OK]. Não inclua o código de área se ele for igual ao do seu equipamento. Por exemplo, pressione 18005551234##.
4. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se você está programando um número de telefone celular, pressione [OK].
  - Se o pager precisar de um PIN, insira-o, pressione #, pressione [Pausa] e insira seu número de fax seguido de ##. Pressione [OK]. (Por exemplo: pressione 12345 # [Pausa] 18005556789 ##)
  - Se você não precisa de um PIN, pressione [OK].
5. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)

## Armazenar faxes recebidos na memória do equipamento

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use o recurso Armazenamento de Fax para armazenar faxes recebidos na memória do equipamento. Quando estiver longe do equipamento, recupere as mensagens de fax armazenadas usando comandos de Recuperação Remota a partir de seu aparelho de fax. Seu equipamento imprimirá uma cópia de segurança de cada fax armazenado.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Receber memór.].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção [Memoriza faxes] e depois pressione [Memoriza faxes].
3. Pressione .

### Informações relacionadas

- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)
- [Como o equipamento Brother recebe um Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## Alterar as opções de Recepção na Memória

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se houver faxes recebidos na memória do equipamento quando você alterar as operações de Fax remoto, a tela LCD exibirá uma das seguintes perguntas:

**Se os faxes recebidos tiverem sido impressos automaticamente, a tela LCD exibirá [Apagar todos os faxes?]**

- Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se você pressionar [Sim], os faxes da memória serão excluídos antes das alterações de configuração.
  - Se você pressionar [Não], os faxes da memória não serão excluídos e a configuração não será alterada.

**Se houver faxes não impressos na memória do equipamento, a tela LCD exibirá [Imprimir todos os faxes?]**

- Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se você pressionar [Sim], os faxes da memória serão impressos antes das alterações de configuração.
  - Se você pressionar [Não], os faxes da memória não serão impressos e a configuração não será alterada.

**Se os faxes recebidos forem deixados na memória do equipamento quando você alterar de uma opção (como [Transferir fax], [Avisando Pager] OU [Memoriza faxes]) para [Recep. PC-Fax].**

- Pressione [<USB>] ou o nome do computador se você estiver em uma rede, e então pressione [OK].

A tela LCD exibirá:

**[Enviar fax p/PC?]**

- Se você pressionar [Sim], os faxes da memória serão enviados para o seu computador antes das alterações de configuração. Você será perguntado se deseja ativar a Impressão de Segurança.
- Se você pressionar [Não], os faxes da memória não serão excluídos e a configuração não será alterada.




### Informações relacionadas

- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)

## Desativar a Recepção na Memória


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Desative a Recepção na Memória se não quiser que o equipamento salve ou transfira os faxes recebidos.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Receber memór.].
2. Pressione [Não].



A tela LCD mostrará opções se ainda existirem faxes recebidos na memória do seu equipamento.

3. Pressione .




### Informações relacionadas

- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)

## Imprimir um fax armazenado na memória do equipamento

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se você selecionar [Avisando Pager] ou [Memoriza faxes], ainda assim poderá imprimir um fax da memória quando estiver em seu equipamento.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Imprimir fax].
2. Pressione [Sim].

### Informações relacionadas

- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)

## Usar a Recepção de PC-FAX para transferir faxes recebidos para o seu computador (apenas Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


Ative o recurso de Recepção de PC-FAX, armazene automaticamente os faxes recebidos na memória de seu equipamento e depois envie-os para seu computador. Use seu computador para visualizar e armazenar esses faxes.

Para transferir os faxes recebidos para o computador, é necessário ter o software de recebimento de PC-FAX rodando neste computador.

Mesmo se você desligar o computador (à noite ou no fim de semana, por exemplo), o seu equipamento irá receber e armazenar faxes na memória.


Quando você inicia o computador e o software de Recepção de PC-FAX é executado, seu equipamento transfere os faxes para o computador automaticamente.

Se você selecionou [Impr.Backup: Sim], o equipamento também imprimirá o fax.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Recep. PC-Fax].
2. Pressione [Sim] e, em seguida, siga as instruções da tela LCD.



- Antes que você possa configurar a Recepção de PC-Fax, você deve instalar o software MFL-Pro Suite no seu computador. Certifique-se de que o seu computador está conectado e ligado.
- A Recepção de PC-Fax não está disponível para o sistema operacional Macintosh.
- Se você receber uma mensagem de erro e o equipamento não puder imprimir os faxes existentes na memória, você poderá usar esta configuração para transferir os faxes para o computador.

3. Pressione [<USB>] ou o nome do computador do qual você deseja receber faxes se você estiver em uma rede, e então pressione [OK].
4. Pressione [Impr.Backup: Sim] ou [Impr.Backup: Não].
5. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Opções de Recepção na Memória \(Fax Remoto\)](#)
- [Transferir faxes para o seu computador](#)
- [Receber faxes com a Recepção de PC-FAX \(Windows®\)](#)

## Recuperação remota de fax

Use a Recuperação Remota para ligar para seu equipamento de qualquer telefone ou aparelho de fax de discagem por tom e usar um código de acesso remoto e os comandos remotos para recuperar mensagens de fax.


- [Definir um Código de Acesso Remoto](#)
- [Usar o Código de Acesso Remoto](#)
- [Comandos de Recuperação Remota](#)
- [Encaminhar faxes remotamente](#)
- [Alterar o número de transferência de fax](#)

## Definir um Código de Acesso Remoto


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


Defina um Código de Acesso Remoto para acessar e controlar seu equipamento Brother mesmo quando estiver longe dele.

Antes que você possa usar os recursos de acesso e recuperação remota, você precisa configurar seu próprio código. O código padrão de fábrica é o código inativo (---\*).

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Acesso remoto].
2. Digite um código de três dígitos usando números de [0] a [9], [\*] ou [#] na tela LCD (não é possível alterar o caractere predefinido "--\*") e depois pressione [OK].



- NÃO use o mesmo código usado como Código de Recepção de Fax (\*51) ou Código de atendimento telefônico (#51).
- Para desativar o seu código, pressione e mantenha pressionado  para restaurar a configuração inativa (---\*) e depois pressione [OK].

3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Recuperação remota de fax](#)



## Usar o Código de Acesso Remoto

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Disque seu número de fax de um telefone ou outro aparelho de fax usando a discagem por tons.
2. Quando o seu equipamento atender, imediatamente digite o seu Código de Acesso Remoto (três dígitos seguidos de \*).
3. O aparelho sinaliza se recebeu mensagens:
  - Um bipe longo -- Mensagens de fax
  - Sem bipes -- Sem mensagens
4. Quando o equipamento emitir dois bipes curtos, digite um comando.
  - O equipamento será desligado se você esperar mais de 30 segundos para digitar um comando.
  - O equipamento emitirá três bipes se você digitar um comando inválido.
5. Pressione 9 0 para redefinir o equipamento quando terminar.
6. Desligue.
  - Se o seu equipamento estiver no modo Manual e você desejar usar os recursos de recuperação remota, espere por cerca de 100 segundos até ele começar a tocar, e então digite o código de acesso remoto dentro de 30 segundos.
  - Esta função pode não estar disponível em alguns países, nem ser suportada pela sua companhia telefônica local.



### Informações relacionadas

- [Recuperação remota de fax](#)

## Comandos de Recuperação Remota

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use os Comandos Remotos da tabela a seguir para acessar os comandos e as opções de fax quando você estiver longe do equipamento Brother. Quando você ligar para o equipamento e inserir o código de acesso remoto (três dígitos seguidos de \*), o sistema emitirá dois bipes curtos e você deverá inserir um Comando Remoto (coluna 1), seguido de uma das opções (coluna 2) para esse comando.

Comando remoto	Opções	Detalhes da operação
<b>95</b>	<b>Alterar as configurações de Transferência de Fax, Aviso no Pager ou de Armazenamento de Fax</b>	
	1 DESLIGAR	Você pode selecionar <i>Desligar</i> após recuperar ou apagar todas as mensagens.
	2 Transferência de Fax	Um bipe longo significa que a alteração foi aceita. Se você ouvir três bipes curtos, você não poderá fazer a alteração porque algo não foi configurado (por exemplo, um número de Transferência de Fax ou de Aviso no Pager não foi registrado). Você pode registrar seu número de Transferência de Fax digitando 4. Depois que você registrar o número, a Transferência de Fax funcionará.
	3 Aviso no Pager	
	4 Número de Transferência de Fax	
6 Armazenamento de fax		
<b>96</b>	<b>Recuperar um fax</b>	
	2 Recuperar todos os faxes	Informe o número de um aparelho de fax remoto para receber as mensagens de fax armazenadas.
	3 Apagar faxes da memória	Se você ouvir um bipe longo, as mensagens de fax foram apagadas da memória.
<b>97</b>	<b>Verificar o status de recebimento</b>	
	1 Fax	Verifique se seu equipamento recebeu algum fax. Se sim, você ouvirá um bipe longo. Se não, você ouvirá três bipes curtos.
<b>98</b>	<b>Alterar o modo de recepção</b>	
	1 Secretária eletrônica externa	Um bipe longo significa que a alteração foi aceita.
	2 Fax/Tel	
3 Somente Fax		
<b>90</b>	<b>Sair</b>	Pressione <b>9 0</b> para interromper a recuperação remota. Aguarde por um bipe longo e desligue.



### Informações relacionadas

- [Recuperação remota de fax](#)

## Encaminhar faxes remotamente

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Ligue para seu equipamento Brother de qualquer telefone ou aparelho de fax de discagem por tom para encaminhar os faxes recebidos para outra máquina.

Você precisa ligar o Armazenamento de Fax para usar este recurso.

1. Disque seu número de fax.
2. Quando o seu equipamento atender, digite o seu Código de Acesso Remoto (três dígitos seguidos de \*). Se você ouvir um bipe longo, você tem mensagens.
3. Quando você ouvir dois bipes curtos, pressione 9 6 2.
4. Espere pelo bipe longo e então use o teclado de discagem para digitar o número do aparelho de fax remoto para onde deseja que as mensagens de fax sejam enviadas, seguido de # # (até 20 dígitos).



Não se pode usar \* e # como números de discagem. No entanto, pressione # se deseja criar uma pausa.

5. Desligue após ouvir o bipe de seu equipamento. Seu equipamento disará para o outro aparelho de fax, o qual imprimirá suas mensagens de fax.



### Informações relacionadas

- [Recuperação remota de fax](#)

## Alterar o número de transferência de fax

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode alterar o número de transferência do seu fax usando outro telefone ou aparelho de fax de discagem por tom.

1. Disque seu número de fax.
2. Quando o seu equipamento atender, digite o seu Código de Acesso Remoto (três dígitos seguidos de \*). Se você ouvir um bipe longo, você tem mensagens.
3. Quando você ouvir dois bipes curtos, pressione 9 5 4.
4. Espere pelo bipe longo, digite o novo número (até 20 dígitos) do aparelho de fax remoto para onde deseja que as mensagens de fax sejam enviadas usando o teclado de discagem, seguido de # #.

Você ouvirá um bipe longo.



Não se pode usar \* e # como números de discagem. No entanto, pressione # se deseja criar uma pausa.

5. Ao ouvir dois bipes curtos, pressione 9 0 para interromper o acesso remoto quando terminar.
6. Desligue após ouvir o bipe de seu equipamento.



### Informações relacionadas

- [Recuperação remota de fax](#)

## Operações de voz e números de fax

- [Operações de voz](#)
- [Armazenar números de fax](#)
- [Criar grupos para envio de mala direta](#)
- [Discar códigos de acesso e números de cartões de crédito](#)

## Operações de voz

- [Enviar sinais de tons](#)
- [Atender uma chamada de voz em Modo de Recepção Fax/Tel](#)

## Enviar sinais de tons

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se você tem um serviço de discagem por Pulso, mas precisa enviar sinais de Tom (por exemplo, para usar serviços bancários), siga estas instruções. Se tiver o Serviço de discagem por tons, você não precisará deste recurso para enviar sinais de tom.

1. Pressione  [Fax].

2. Pressione [Gancho].

3. Pressione # na tela LCD do equipamento.

Quaisquer dígitos discados em seguida enviarão sinais de tons.

Quando você encerrar a chamada, o equipamento voltará ao serviço de discagem por pulso.



### Informações relacionadas

- [Operações de voz](#)

## Atender uma chamada de voz em Modo de Recepção Fax/Tel

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Quando o equipamento estiver no modo Fax/Tel, ele usará o Toque F/T (toque duplo) para alertá-lo para uma chamada de voz.

Se estiver próximo do equipamento, retire o fone do telefone externo do gancho e pressione o botão mostrado na tabela a seguir para atender à chamada:

Modelos aplicáveis	Para atender uma chamada de voz
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/MFC-L6902DW	Atender

Se você estiver em um telefone de extensão, levante o fone do gancho durante o Toque F/T e pressione #51 entre os toques duplos. Se não houver ninguém na linha, ou se alguém desejar lhe enviar um fax, envie a chamada de volta para o equipamento pressionando \*51.



### Informações relacionadas

- [Operações de voz](#)




## Armazenar números de fax


- [Armazenar números no Catálogo de Endereços](#)
- [Alterar ou excluir nomes ou números do Catálogo de Endereços](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)

## Armazenar números no Catálogo de Endereços


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Pressione  [Fax] > [Catálogo Endereços].
  2. Siga os passos a seguir:
    - a. Pressione [Editar].
    - b. Pressione [Ad novo ender.].
    - c. Pressione [Nome].
    - d. Digite o nome usando a tela LCD (até 16 caracteres) e pressione [OK].
    - e. Pressione [Endereço].
    - f. Insira o número de fax ou telefone usando a tela LCD (até 20 dígitos) e, em seguida, pressione [OK].

---

    - Para armazenar um endereço de e-mail para usar com Fax via Internet ou Escanear para Servidor de E-mail, pressione , insira o endereço de e-mail e pressione [OK].  
(Em alguns modelos, é necessário fazer o download do Fax via Internet para usar os recursos Fax via Internet e Escanear para Servidor de E-mail.)

---

  - g. Pressione [OK].
- Para armazenar outro número no Catálogo de Endereços, repita esses passos.
3. Pressione .



### Informações relacionadas


- [Armazenar números de fax](#)
- [Armazenar números de chamadas efetuadas no Catálogo de Endereços](#)

▲ [Página inicial](#) > [Fax](#) > [Operações de voz e números de fax](#) > [Armazenar números de fax](#) > [Armazenar números no Catálogo de Endereços](#) > Armazenar números de chamadas efetuadas no Catálogo de Endereços

## Armazenar números de chamadas efetuadas no Catálogo de Endereços


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode armazenar números no Catálogo de Endereços a partir do histórico de chamadas efetuadas.

1. Pressione  [Fax] > [Histórico de Chamadas] > [Números discados].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número desejado e pressione-o.
3. Pressione [Editar] > [Adicionar ao Catálogo de Endereços] > [Nome].



Para excluir o número, pressione [Editar] > [Apagar]. Pressione [Sim] para confirmar.

4. Insira o nome usando a tela LCD (até 16 caracteres).
5. Pressione [OK].
6. Pressione [OK] para confirmar o número de fax que você deseja armazenar.
7. Pressione .




### Informações relacionadas

- [Armazenar números no Catálogo de Endereços](#)


## Alterar ou excluir nomes ou números do Catálogo de Endereços

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


1. Pressione  [Fax] > [Catálogo Endereços] > [Editar].
2. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Pressione [Alterar] para editar nomes ou números de fax ou telefone.  
Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número que você deseja alterar e pressione-o.
    - Para alterar o nome, pressione [Nome]. Digite o novo nome (até 16 caracteres) usando a tela LCD, e pressione [OK].
    - Para alterar o número de fax ou telefone, pressione [Endereço]. Digite o novo número de fax ou telefone (até 20 dígitos) usando a tela LCD, e pressione [OK].Pressione [OK] para concluir.



Como inserir texto:

Para alterar um caractere, pressione ◀ ou ▶ para posicionar o cursor para destacar o caractere incorreto, e depois pressione .

Insira o novo caractere.

- Para excluir números, pressione [Apagar].
    - Selecione os números de fax ou telefone que deseja apagar, pressionando-os para exibir uma marca de seleção vermelha e, em seguida, pressione [OK].
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Armazenar números de fax](#)


## Criar grupos para envio de mala direta

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


Um Grupo, que pode ser armazenado no Catálogo de Endereços (e também nas listas de Discagem de um Toque e Discagem Abreviada em alguns modelos), permite o envio da mesma mensagem de fax para vários números de fax.

Primeiro, você deve armazenar cada número de fax no Catálogo de Endereços, e depois, você poderá incluí-los como números do Grupo. Cada Grupo usa um número do Catálogo de Endereços (uma posição da Discagem de um Toque ou Discagem Abreviada em alguns modelos).

Modelos aplicáveis	Número máximo de grupos	Quantidade máxima de números em grupo grande
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/ MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW	20 grupos	299 números

1. Pressione  [Fax] > [Catálogo Endereços].
2. Siga os passos a seguir:
  - a. Pressione [Editar] > [Config. Grupos] > [Nome].
  - b. Digite o nome do Grupo (até 16 caracteres) usando a tela LCD, e então pressione [OK].
  - c. Pressione [Adicionar/Apagar].
  - d. Adicione números do Catálogo de Endereços ao Grupo pressionando-os de modo que uma marca de seleção vermelha seja exibida e depois pressione [OK].
  - e. Leia e confirme a lista exibida com os nomes e números que você escolheu e depois pressione [OK] para salvar seu Grupo.

Para armazenar outro Grupo para envio de mala direta, repita esses passos.


3. Pressione .

### Informações relacionadas

- [Operações de voz e números de fax](#)
- [Alterar o nome de um grupo](#)
- [Excluir um grupo](#)
- [Adicionar ou excluir membros do grupo](#)


## Alterar o nome de um grupo

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


1. Pressione  [Fax] > [Catálogo Endereços] > [Editar] > [Alterar].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o grupo desejado e pressione o nome do grupo.
3. Pressione [Nome].
4. Digite o novo nome do grupo (até 16 caracteres) usando a tela LCD, e então pressione [OK].



Como alterar o nome armazenado:

Para alterar um caractere, pressione ◀ ou ▶ para posicionar o cursor para destacar o caractere incorreto, e depois pressione .

Insira o novo caractere.

5. Pressione [OK].
6. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Criar grupos para envio de mala direta](#)

## Excluir um grupo

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



1. Pressione  [Fax] > [Catálogo Endereços] > [Editar] > [Apagar].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o grupo desejado e pressione o nome do grupo.
3. Pressione [OK].
4. Pressione .

### Informações relacionadas

- [Criar grupos para envio de mala direta](#)

## Adicionar ou excluir membros do grupo

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Pressione  [Fax] > [Catálogo Endereços] > [Editar] > [Alterar].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o Grupo desejado e pressione o nome do Grupo.
3. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção [Adicionar/Apagar] e depois pressione [Adicionar/Apagar].
4. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número que você deseja adicionar ou excluir.
5. Faça o seguinte para cada número que quiser alterar:
  - Para adicionar um número ao Grupo, pressione a caixa de seleção do número para adicionar uma marca de seleção.
  - Para excluir um número do Grupo, pressione a caixa de seleção do número para remover a marca de seleção.
6. Pressione [OK].
7. Pressione [OK].
8. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Criar grupos para envio de mala direta](#)



## Discar códigos de acesso e números de cartões de crédito

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


Às vezes, você pode querer escolher uma entre várias operadoras de longa distância ao enviar um fax. As tarifas podem variar, dependendo do horário e do destino. Para usufruir das tarifas promocionais, você pode armazenar os códigos de acesso das operadoras de longa distância e os números dos cartões de crédito como números do Catálogo de Endereços.

Você pode armazenar estas sequências longas de discagem dividindo-as e configurando-as como números do Catálogo de endereços separados em qualquer combinação. Você pode até mesmo incluir a discagem manual usando o teclado numérico.

Por exemplo: Você pode ter armazenado “555” e “7000” em seu equipamento como mostrado na tabela a seguir.

Modelos aplicáveis	“555” armazenado em	“7000” armazenado em
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/ MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW	Catálogo de Endereços: Brother 1	Catálogo de Endereços: Brother 2

Você pode usar os dois para discar “555-7000” da maneira descrita a seguir.

1. Pressione  [Fax] > [Catálogo Endereços].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número do Brother 1.
3. Pressione o número.
4. Pressione [Aplicar].
5. Pressione [Catálogo Endereços].
6. Pressione [OK].
7. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o número do Brother 2.
8. Pressione o número.
9. Pressione [Aplicar].
10. Pressione [Iniciar Fax].

O equipamento discará “555-7000”.

Para alterar temporariamente um número, você pode substituir parte do número pressionando-o com o uso da tela LCD. Por exemplo, para alterar o número para “555-7001”, você pode introduzir o número (Brother 1: 555) usando o Catálogo de Endereços, pressionar [Aplicar] e depois pressionar 7001 usando a tela LCD.



Se tiver que aguardar por outro sinal ou tom de discagem em qualquer ponto na sequência de discagem, crie uma pausa no número pressionando [Pausa].



### Informações relacionadas

- [Operações de voz e números de fax](#)

## **Serviços telefônicos e dispositivos externos**

- [Caixa postal](#)
- [Secretária eletrônica externa](#)
- [Telefones externos e de extensão](#)
- [Conexões de várias linhas \(PBX\)](#)

## Caixa postal

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se você tiver uma caixa postal na mesma linha telefônica do seu equipamento Brother, a caixa postal e o equipamento Brother entrarão em conflito ao se receber chamadas.

Por exemplo, se a sua caixa postal estiver configurada para atender após quatro toques e o equipamento Brother estiver configurado para atender após dois toques, o equipamento Brother atenderá primeiro. Isso impedirá que sejam deixadas mensagens na sua caixa postal.

Da mesma forma, se o seu equipamento Brother estiver configurado para atender após quatro toques e a sua caixa postal estiver configurada para atender após dois toques, sua caixa postal atenderá primeiro. Isso impedirá que seu equipamento Brother receba um fax, pois a caixa postal não poderá transferir o fax recebido de volta para ele.

Para evitar conflitos entre o equipamento Brother e o seu serviço de caixa postal, faça o seguinte:

- Defina o Modo de Recepção do seu equipamento Brother como "Manual". O Modo Manual requer que você atenda a todas as chamadas recebidas para poder receber um fax. Se a chamada recebida for uma chamada telefônica, complete a chamada como faria normalmente. Se você ouvir tons de envio de fax, deverá transferir a chamada para o equipamento Brother.

Chamadas de fax e de voz não atendidas irão para a sua caixa postal.



### Informações relacionadas

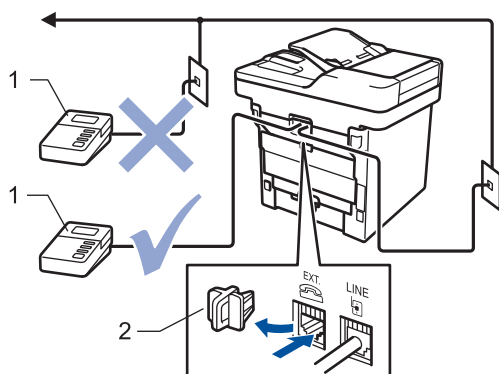
- [Serviços telefônicos e dispositivos externos](#)
- [Problemas de telefone e fax](#)

## Secretária eletrônica externa

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode conectar uma secretária eletrônica externa à mesma linha do seu equipamento. Quando a secretária eletrônica atender a uma chamada, seu equipamento aguardará tons CNG (chamada de fax) enviados por um equipamento de fax. Se eles forem ouvidos, o equipamento assumirá a chamada e receberá o fax. Se eles não forem ouvidos, ele deixará a secretária eletrônica receber uma mensagem de voz, e a tela LCD mostrará [Telefone].

O TAD externo deverá atender à chamada durante os primeiros quatro toques (recomendamos que você configure o atendimento dentro de dois toques). Isso se deve ao fato de que o seu equipamento não conseguirá ouvir os tons CNG até que a secretária eletrônica externa tenha atendido à chamada. O equipamento remetente enviará tons CNG por mais oito a dez segundos apenas. Não é recomendável usar a função de chamada econômica na sua secretária eletrônica externa se ela precisar de mais de quatro toques para ativá-la.



- 1 Secretária eletrônica
- 2 Tampa protetora

### IMPORTANTE

**NÃO** conecte uma secretária eletrônica a outro ponto da mesma linha telefônica.



Se tiver problemas na recepção de faxes, reduza a configuração do Retardo da Campanha da secretária eletrônica externa.



### Informações relacionadas

- [Serviços telefônicos e dispositivos externos](#)
- [Conectar uma secretária eletrônica externa](#)
- [Gravar uma mensagem de saída \(OGM\) na secretária eletrônica externa](#)

## Conectar uma secretária eletrônica externa

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

A secretária eletrônica externa deverá ser conectada à tomada marcada com EXT na parte traseira do equipamento. Seu equipamento pode não funcionar corretamente se você conectar a secretária eletrônica a uma tomada na parede (a não ser que você esteja usando o toque próprio).

1. Conecte o cabo de linha telefônica a partir da tomada do telefone na parede à tomada LINE na parte de trás do equipamento.
2. Conecte o cabo de linha telefônica da sua secretária eletrônica externa à tomada EXT na parte de trás do equipamento. (Certifique-se de que este cabo está conectado à tomada de linha telefônica da secretária eletrônica, e não à tomada do gancho.)
3. Configure sua secretária eletrônica externa para quatro toques ou menos. (A configuração Retardo da Campanha do equipamento não se aplica).
4. Grave uma mensagem de saída na secretária eletrônica externa.
5. Configure a secretária eletrônica para atender chamadas.
6. Configure o Modo de Recepção em seu equipamento para [Secret.Eletrôn.].



### Informações relacionadas

- [Secretária eletrônica externa](#)

## Gravar uma mensagem de saída (OGM) na secretária eletrônica externa

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Grave 5 segundos de silêncio no início da sua mensagem. Isso dá ao seu equipamento tempo para esperar por um sinal de fax.
2. Grave uma mensagem de no máximo 20 segundos.
3. Encerre sua mensagem de 20 segundos informando o seu Código de Recepção de Fax para as pessoas que enviam faxes manualmente. Por exemplo: "Após o bipe, deixe uma mensagem ou pressione \*51 e Iniciar para enviar um fax".

### OBSERVAÇÃO

Recomendamos iniciar sua OGM com 5 segundos de silêncio porque o equipamento não consegue ouvir tons de fax sob uma voz alta. Você pode tentar não usar esta pausa, mas se seu equipamento tiver dificuldade em receber faxes, então você deve gravar novamente a OGM para incluí-la.

### ✓ Informações relacionadas

- [Secretária eletrônica externa](#)

## Telefones externos e de extensão

- [Conectar um telefone externo ou de extensão](#)
- [Operação de telefones externos e de extensão](#)
- [Se você usar um telefone sem fio externo que não seja da Brother](#)
- [Usar os códigos remotos](#)

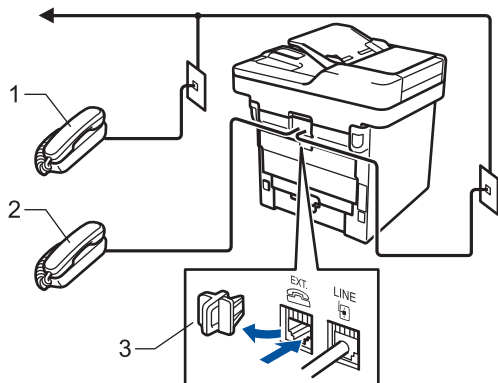
## Conectar um telefone externo ou de extensão

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode conectar ao equipamento um telefone separado, conforme mostrado no diagrama abaixo.

Conecte o cabo de linha telefônica à tomada EXT.

Antes de conectar um telefone externo, remova a tampa protetora (3) da tomada EXT do equipamento.



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



### Informações relacionadas

- [Telefones externos e de extensão](#)



## Operação de telefones externos e de extensão

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

### Use telefones de extensão

Se atender uma chamada de fax num telefone de extensão, você pode fazer o seu equipamento recebê-la pressionando o Código de Recepção de Fax **\*51**.

Se o equipamento atender uma chamada de voz e emitir o toque duplo para você assumir o controle, você pode atender a chamada no telefone de extensão pressionando o Código de Atendimento Telefônico **#51**.

### Use um telefone externo (conectado à tomada EXT do equipamento)

Se você atender uma chamada de fax no telefone externo conectado à tomada EXT do equipamento, poderá fazer com que o equipamento receba o fax pressionando [[Iniciar Fax](#)] ou **Iniciar**, e selecionando [[Receber](#)] ou **2**.

Se o equipamento atender uma chamada de voz e emitir o toque duplo para você assumir o controle, você poderá atender a chamada no telefone externo, pressionando [[Atender](#)] ou **Gancho**.

### Se você atender uma chamada e ninguém estiver na linha:

Você deve presumir que está recebendo um fax manual.

Pressione **\*51** e aguarde o ruído ou até que a tela LCD exibir [[Recebendo](#)] e, em seguida, desligue.



Você também pode usar o recurso de Recepção Fácil para fazer o seu equipamento aceitar a chamada automaticamente.



### Informações relacionadas

- [Telefones externos e de extensão](#)
- [Definir a Recepção Fácil](#)

## Se você usar um telefone sem fio externo que não seja da Brother

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o seu telefone sem fio de outro fabricante estiver conectado à tomada EXT do equipamento e você costuma levar o fone sem fio ao se deslocar para vários lugares, será mais fácil atender a chamadas durante o Retardo da Campanha.

Se você deixar o equipamento responder primeiro, você precisará ir ao equipamento para poder pressionar [Atender] ou **Gancho** para transferir a chamada para o fone sem fio.



### Informações relacionadas

- [Telefones externos e de extensão](#)

## Usar os códigos remotos

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

### Código de Recepção de Fax

Se você atender a uma chamada de fax em um telefone de extensão, poderá fazer com que seu equipamento receba o fax pressionando o Código de Recepção de Fax **\*51**. Aguarde os tons de fax e coloque o fone de volta no gancho.

Se você atender a uma chamada de fax no telefone externo, poderá fazer com que o equipamento receba o fax pressionando os botões mostrados nesta tabela:

Modelos aplicáveis	Para fazer com que o equipamento receba o fax
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW	Iniciar Fax e então Receber

### Código de Atendimento Telefônico

Se você receber uma chamada de voz e o equipamento estiver no modo F/T, ele começará a emitir o Toque F/T (toque duplo) após o número de toques iniciais. Se você atender a chamada num telefone de extensão, você pode desligar o Toque F/T pressionando **#51** (certifique-se de pressionar este código entre os toques).

Se o equipamento atender a uma chamada de voz e emitir toques duplos para você assumir a chamada, você poderá atendê-la no telefone externo pressionando o botão mostrado nesta tabela:

Modelos aplicáveis	Para atender uma chamada de voz
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW	Atender





### Informações relacionadas

- [Telefones externos e de extensão](#)
- [Alterar os códigos de acesso remoto](#)

## Alterar os códigos de acesso remoto

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O Código de Recepção de Fax predefinido é **\*51**. O Código de Atendimento Telefônico predefinido é **#51**. Se você é desconectado toda vez que acessa a secretária eletrônica externa remotamente, tente alterar os códigos remotos de três dígitos para **###** e 999, por exemplo.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Cód remoto].
2. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para alterar o Código de Recepção de Fax, pressione [Recep. Fax]. Digite o novo código e então pressione [OK].
  - Para alterar o Código de Atendimento Telefônico, pressione [Atend Tel.]. Digite o novo código e então pressione [OK].
  - Se você não quiser alterar os códigos, vá ao próximo passo.
  - Para desligar (ou ligar) os Códigos Remotos, pressione [Cód remoto], e então pressione [Não] (ou [Sim]).
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Usar os códigos remotos](#)

## Conexões de várias linhas (PBX)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Sugerimos que você peça à empresa que instalou o PBX para conectar seu equipamento. Se você tiver um sistema de várias linhas, sugerimos que você peça ao instalador para conectar a unidade à última linha do sistema. Isso evita que o equipamento seja ativado toda vez que o sistema recebe chamadas telefônicas. Se todas as chamadas recebidas forem atendidas por um telefonista, é recomendável definir o Modo de Recepção como [Manual].

Não podemos garantir que seu equipamento funcionará adequadamente sob todas as circunstâncias quando conectado a um PBX. Quaisquer dificuldades com o envio ou recebimento de faxes devem ser informadas primeiro à empresa responsável pelo PBX.



### Informações relacionadas

- [Serviços telefônicos e dispositivos externos](#)

## Relatórios de fax

Você pode usar o Relatório de Verificação de Transmissão e o Relatório de Faxes para confirmar o resultado das transmissões de fax.

- [Imprimir um relatório de verificação de transmissão](#)
- [Imprimir um relatório de faxes](#)



## Imprimir um relatório de verificação de transmissão

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você poderá usar o Relatório de Verificação de Transmissão como comprovante de envio do seu fax. Esse relatório lista o nome ou o número de fax do destinatário, a hora e a data da transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi bem-sucedida ou não.

Há várias configurações disponíveis para o Relatório de Verificação de Transmissão:

Sim	Imprime um relatório a cada fax enviado.
Sim+Img	Imprime um relatório a cada fax enviado. Uma parte da primeira página do fax aparece no relatório.
Não	Imprime um relatório se o fax falhar por causa de um erro de transmissão. A configuração de fábrica é Não.
Não+Img	Imprime um relatório se o fax falhar por causa de um erro de transmissão. Uma parte da primeira página do fax aparece no relatório.
Sem Relatório	Seu equipamento Brother não imprime nenhum relatório após enviar faxes.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.Relatório] > [Relatório XMIT].
  2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar a opção desejada e pressione-a.  
Se você selecionar [Sim+Img] ou [Não+Img], a imagem não aparecerá no Relatório de Verificação de Transmissão se a Transmissão em Tempo Real estiver configurada como [Sim].
  3. Pressione .
- Se a transmissão for bem sucedida, OK aparecerá próximo a RESULTADO no Relatório de Verificação de Transmissão. Se a transmissão não for bem sucedida, NG aparecerá próximo a RESULTADO.



### Informações relacionadas

- [Relatórios de fax](#)

## Imprimir um relatório de faxes

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode configurar o equipamento para imprimir um relatório de fax em intervalos específicos (a cada 50 faxes, 6, 12 ou 24 horas, 2 ou 7 dias).

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.Relatório] > [Rel. Periódico] > [Rel. Periódico].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar um intervalo e depois pressione-o.
  - A cada 6, 12, 24 horas, 2 ou 7 dias  
O equipamento imprimirá o relatório no horário escolhido e apagará todos os dados de registro de recepção e transmissão de sua memória. Se a memória do equipamento ficar cheia com 200 dados de registro antes de o intervalo que você escolheu acabar, o equipamento imprimirá o relatório antes do horário definido e excluirá todos os trabalhos da memória. Se você quiser um relatório extra antes da hora definida para impressão, poderá imprimi-lo sem apagar os dados de registro da memória.
  - A cada 50 faxes  
O equipamento imprimirá o relatório após armazenar 50 dados de registro de recepção e transmissão.
3. Se tiver selecionado a cada 6, 12, 24 horas, 2 ou 7 dias, para inserir a hora de início da impressão, siga um destes procedimentos:
  - Se você definir o formato como [Relóg. 12h] na configuração [Tipo de relógio], pressione [Hora]. Digite a hora (formato de 12 horas) usando a tela LCD e depois pressione [AM] ou [PM]. Pressione [OK].
  - Se você definir a configuração [Tipo de relógio] como [Relóg. 24h], pressione [Hora] e insira a hora (formato de 24 horas) usando a tela LCD.  
Pressione [OK].  
(Por exemplo, digite 19:45 para 7:45 da noite.)
4. Se você selecionou [A cada 7 dias], pressione [Dia].
5. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir as opções [Cada Segunda], [Cada Terça], [Cada Quarta], [Cada Quinta], [Cada Sexta], [Cada Sábado] ou [Cada Domingo] e depois pressione o primeiro dia da contagem regressiva de 7 dias.
6. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Relatórios de fax](#)



## PC-FAX

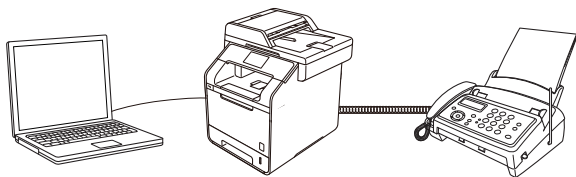
- [PC-FAX para Windows®](#)
- [PC-FAX para Macintosh](#)

## **PC-FAX para Windows®**

- [Visão geral PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Enviar um fax usando o PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Receber faxes no computador \(Windows®\)](#)

## Visão geral PC-FAX (Windows®)

Reduza o consumo de papel e economize tempo usando o software PC-FAX da Brother para enviar faxes diretamente do seu equipamento.



- [Configurar o PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax \(Windows®\)](#)

## Configurar o PC-FAX (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Antes de enviar faxes usando o PC-FAX, personalize as opções de envio em cada guia da caixa de diálogo **Configuração do PC-FAX**.


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

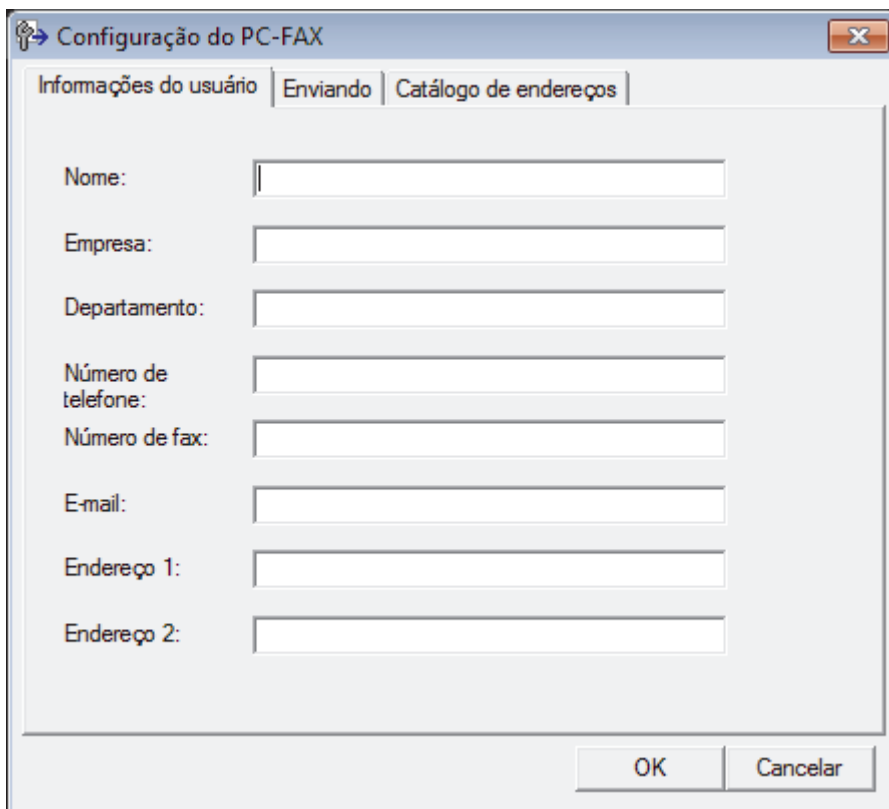
Clique em  **(Iniciar) > Todos os Programas > Brother > Brother Utilities**.

Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Configurar envio**.

- (Windows® 8)

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

A caixa de diálogo **Configuração do PC-FAX** é exibida.



2. Siga um dos procedimentos a seguir:

- Clique na guia **Informações do usuário**, e depois digite suas informações de usuário nos campos.



Cada conta da Microsoft® pode ter sua própria tela personalizada **Informações do usuário** para cabeçalhos de fax e páginas de rosto.

- Clique na guia **Enviando** e depois digite o número necessário para acessar uma linha externa (se necessário) no campo **Acesso à linha externa**. Marque a caixa de seleção **Incluir cabeçalho** para incluir as informações do cabeçalho.
- Clique na guia **Catálogo de endereços** e depois selecione o catálogo de endereços que deseja usar para PC-FAX da lista suspensa **Selecionar Catálogo de endereços**.

---

3. Clique em **OK**.



### **Informações relacionadas**

- [Visão geral PC-FAX \(Windows®\)](#)
  - [Transferir faxes para o seu computador](#)
-

## Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax (Windows®)

Adicione, edite e exclua membros e grupos para personalizar o **Catálogo de endereços** do seu equipamento Brother.

- [Adicionar membro ao Catálogo de Endereços \(Windows®\)](#)
- [Criar um grupo no Catálogo de Endereços \(Windows®\)](#)
- [Editar informações de um membro ou grupo \(Windows®\)](#)
- [Excluir um membro ou grupo \(Windows®\)](#)
- [Exportar o Catálogo de Endereços \(Windows®\)](#)
- [Importar informações para o Catálogo de Endereços \(Windows®\)](#)

► Página inicial > Fax > PC-FAX > PC-FAX para Windows® > Visão geral PC-FAX (Windows®) > Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax (Windows®) > Adicionar membro ao Catálogo de Endereços (Windows®)

## Adicionar membro ao Catálogo de Endereços (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Adicione novas pessoas e suas informações de fax ao catálogo de endereços do PC-Fax se quiser enviar um fax usando o software PC-Fax da Brother.


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

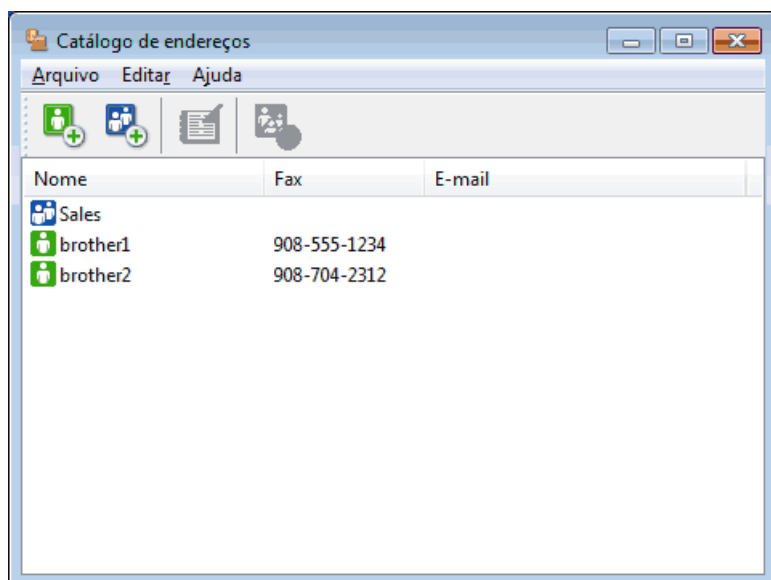
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Catálogo de endereços (Enviar)**.

- (Windows® 8)

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

A caixa de diálogo **Catálogo de endereços** é exibida.



2. Clique em .

A caixa de diálogo **Configuração de membro do Catálogo de endereços** é exibida.

Configuração de membro do Catálogo de endereços

Nome:  Título:

Empresa:

Departamento:  Cargo:

Endereço:

Cidade:  Estado:

CEP:  País:

Telefone comercial:  Telefone residencial:

Fax:  Celular:

E-mail:

OK Cancelar

3. Digite as informações do membro nos campos correspondentes. Somente o campo **Nome** é obrigatório.
4. Clique em **OK**.

### ✓ Informações relacionadas

- [Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax \(Windows®\)](#)



## Criar um grupo no Catálogo de Endereços (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Crie um grupo para transmitir o mesmo PC-FAX a vários destinatários de uma só vez.


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

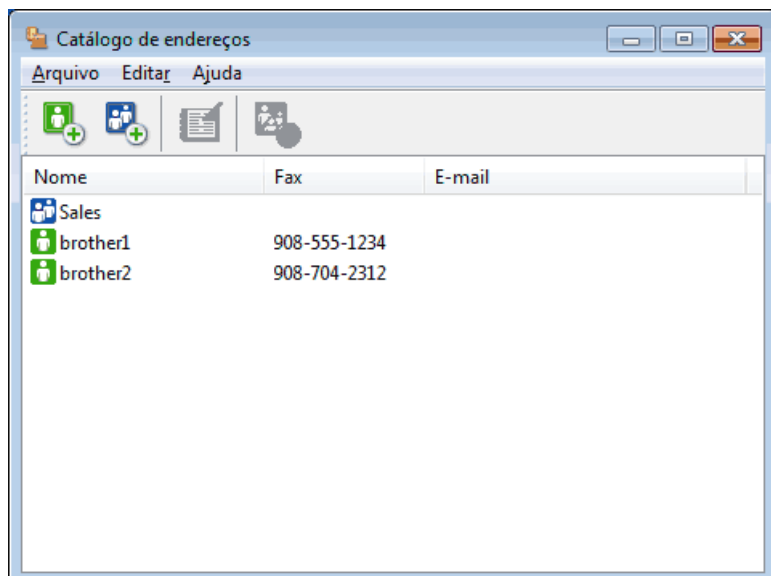
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Catálogo de endereços (Enviar)**.

- (Windows® 8)

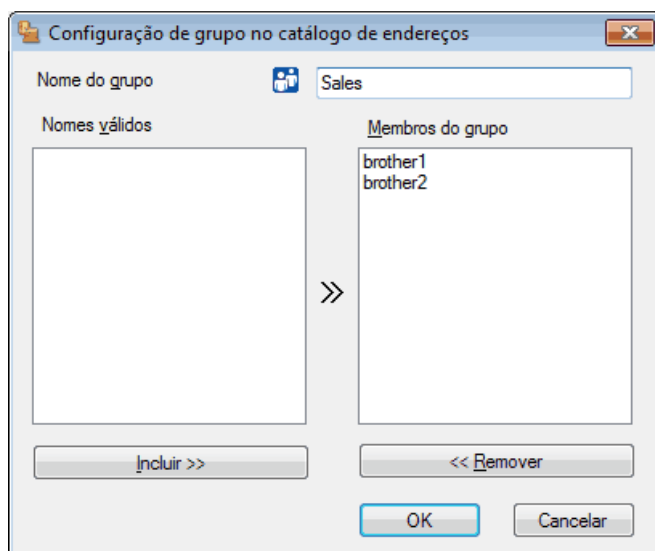
Clique em  (**Brother Utilities**), depois clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Catálogo de endereços (Enviar)**.

A caixa de diálogo **Catálogo de endereços** é exibida.



2. Clique em .

A caixa de diálogo **Configuração de grupo no catálogo de endereços** é exibida.



- 
3. Digite o nome do novo grupo no campo **Nome do grupo**.
  4. No campo **Nomes válidos**, selecione cada nome que deseja incluir no grupo e depois clique em **Incluir >>**.  
Membros adicionados ao grupo aparecem na caixa **Membros do grupo**.
  5. Ao concluir, clique em **OK**.



---

Cada grupo pode conter até 50 membros.

---



### Informações relacionadas

- [Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax \(Windows®\)](#)
-

► Página inicial > Fax > PC-FAX > PC-FAX para Windows® > Visão geral PC-FAX (Windows®) > Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax (Windows®) > Editar informações de um membro ou grupo (Windows®)

## Editar informações de um membro ou grupo (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

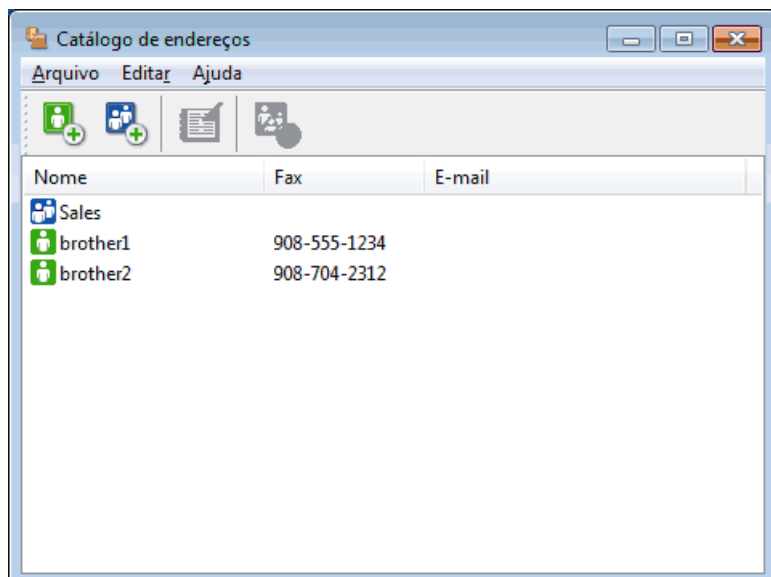
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Catálogo de endereços (Enviar)**.

- (Windows® 8)

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

A caixa de diálogo **Catálogo de endereços** é exibida.



2. Selecione o membro ou grupo que deseja editar.
3. Clique em  (**Propriedades**).
4. Altere as informações do membro ou grupo.
5. Clique em **OK**.



### Informações relacionadas

- [Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax \(Windows®\)](#)

## Excluir um membro ou grupo (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

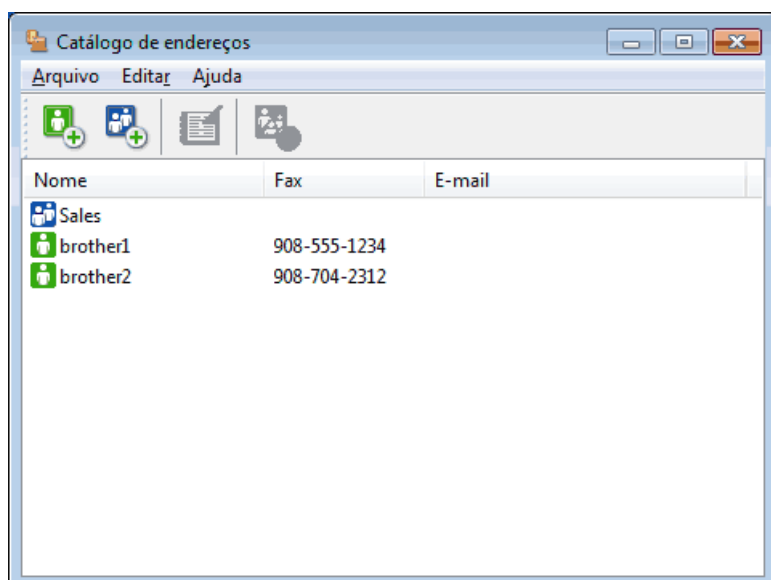
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Catálogo de endereços (Enviar)**.

- (Windows® 8)

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

A caixa de diálogo **Catálogo de endereços** é exibida.



2. Selecione o membro ou grupo que deseja excluir.

3. Clique em  (**Excluir**).

4. Quando a caixa de diálogo de confirmação aparecer, clique em **OK**.



### Informações relacionadas

- [Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax \(Windows®\)](#)

## Exportar o Catálogo de Endereços (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode exportar o catálogo de endereços como um arquivo de texto ASCII (\*.csv), um vCard (um cartão de visitas eletrônico) ou **Dados de discagem da Configuração Remota** e salvá-lo em seu computador.

- Você não pode exportar as configurações de grupo ao exportar os dados de **Catálogo de endereços**.


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

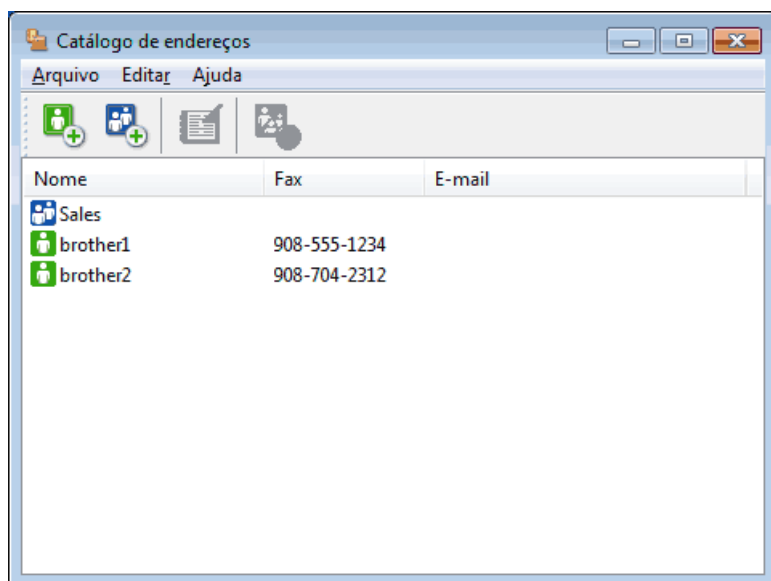
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Catálogo de endereços (Enviar)**.

- (Windows® 8)

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

A caixa de diálogo **Catálogo de endereços** é exibida.



2. Clique no menu **Arquivo** e, em seguida, selecione **Exportar**.

3. Selecione uma das opções a seguir:

- **Texto**

A caixa de diálogo **Selecionar itens** é exibida. Vá para o passo 4.

- **vCard**

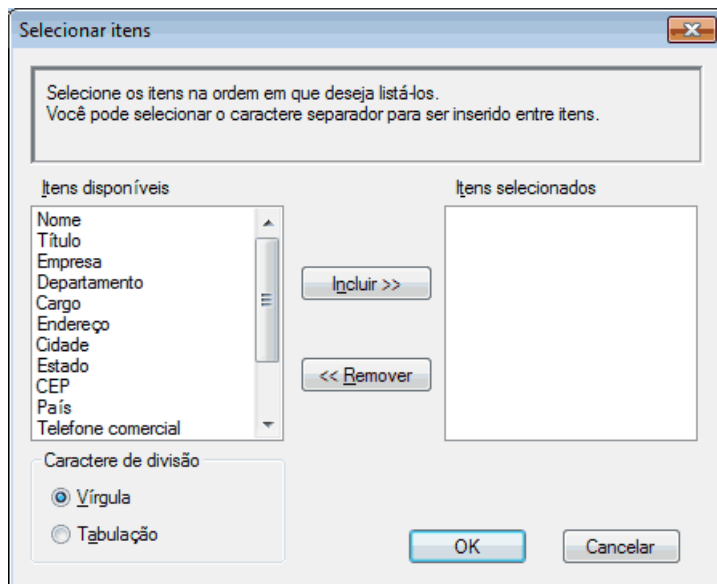
Você precisa selecionar um membro que deseja exportar em seu catálogo de endereços antes de selecionar esta opção.

Procure pela pasta onde deseja salvar o vCard, digite o nome do vCard no campo **Nome** e depois clique em **Salvar**.

- **Dados de discagem da Configuração Remota**

Procure pela pasta onde deseja salvar os dados, digite o nome do arquivo no campo **Nome** e depois clique em **Salvar**.

4. No campo **Itens disponíveis**, selecione os dados que deseja exportar e depois clique em **Incluir >>**.



Selecione e adicione os itens na ordem em que deseja que sejam listados.

- Se você está exportando para um arquivo ASCII, sob a seção **Caractere de divisão**, selecione a opção **Tabulação** ou **Vírgula** para separar os campos de dados.
- Clique em **OK**.
- Procure pela pasta em seu computador onde deseja salvar os dados, digite o nome do arquivo e depois clique em **Salvar**.



### Informações relacionadas

- [Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax \(Windows®\)](#)

## Importar informações para o Catálogo de Endereços (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você pode importar arquivos de texto ASCII (\*.csv), vCards (cartões de visita eletrônicos) ou **Dados de discagem da Configuração Remota** em seu Catálogo de Endereços.


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

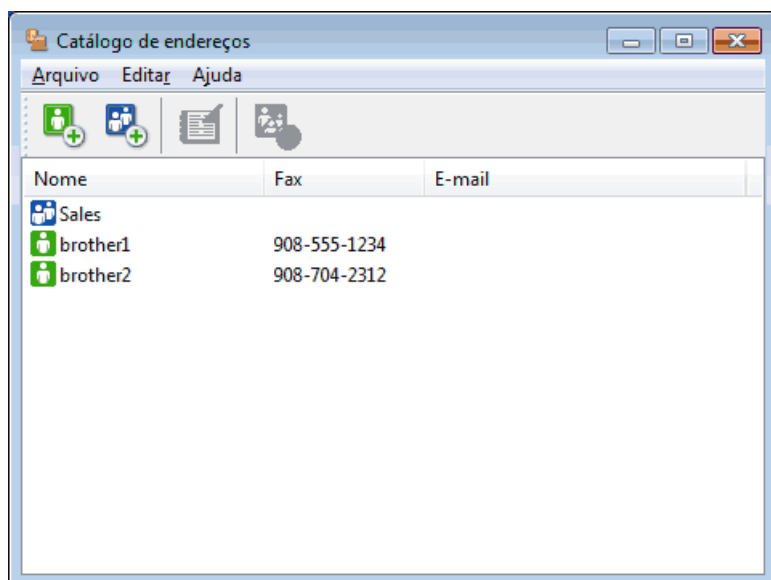
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, em **Catálogo de endereços (Enviar)**.

- (Windows® 8)

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

A caixa de diálogo **Catálogo de endereços** é exibida.



2. Clique no menu **Arquivo** e, em seguida, selecione **Importar**.

3. Selecione uma das opções a seguir:

- **Texto**

A caixa de diálogo **Selecionar itens** é exibida. Vá para o passo 4.

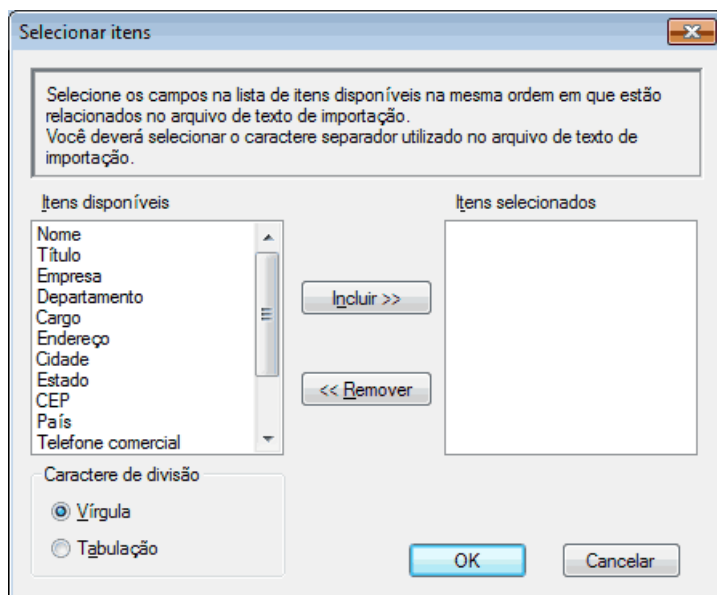
- **vCard**


Vá para o passo 7.

- **Dados de discagem da Configuração Remota**

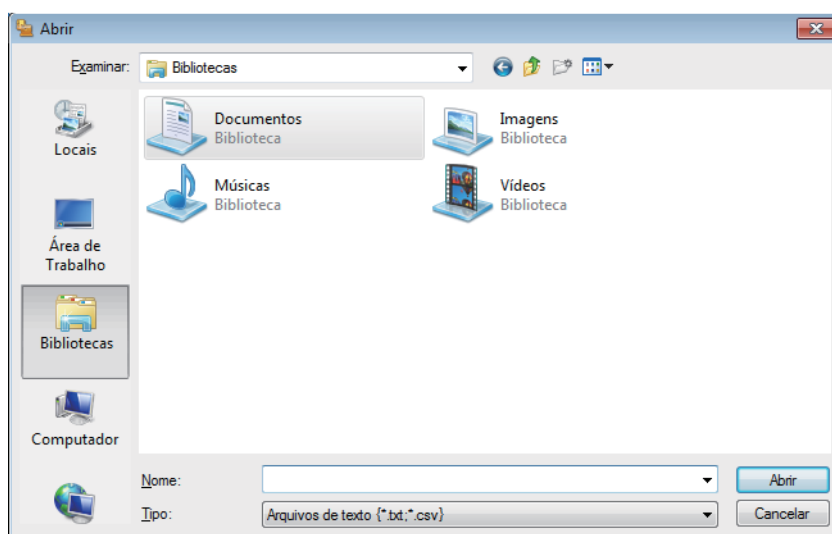
Vá para o passo 7.

4. No campo **Itens disponíveis**, selecione os dados que você quer importar e clique em **Incluir >>**.



 Você deve selecionar e adicionar os campos da lista **Itens disponíveis** na mesma ordem em que estão listados no arquivo de texto de importação.

5. Se você estiver importando um arquivo ASCII, na seção **Caractere de divisão**, selecione a opção **Tabulação** ou **Vírgula** para separar os campos dos dados.
6. Clique em **OK**.
7. Procure pela pasta para onde deseja importar os dados, digite o nome do arquivo no campo e depois clique em **Abrir**.



## Informações relacionadas

- [Configurar seu catálogo de endereços do PC-Fax \(Windows®\)](#)



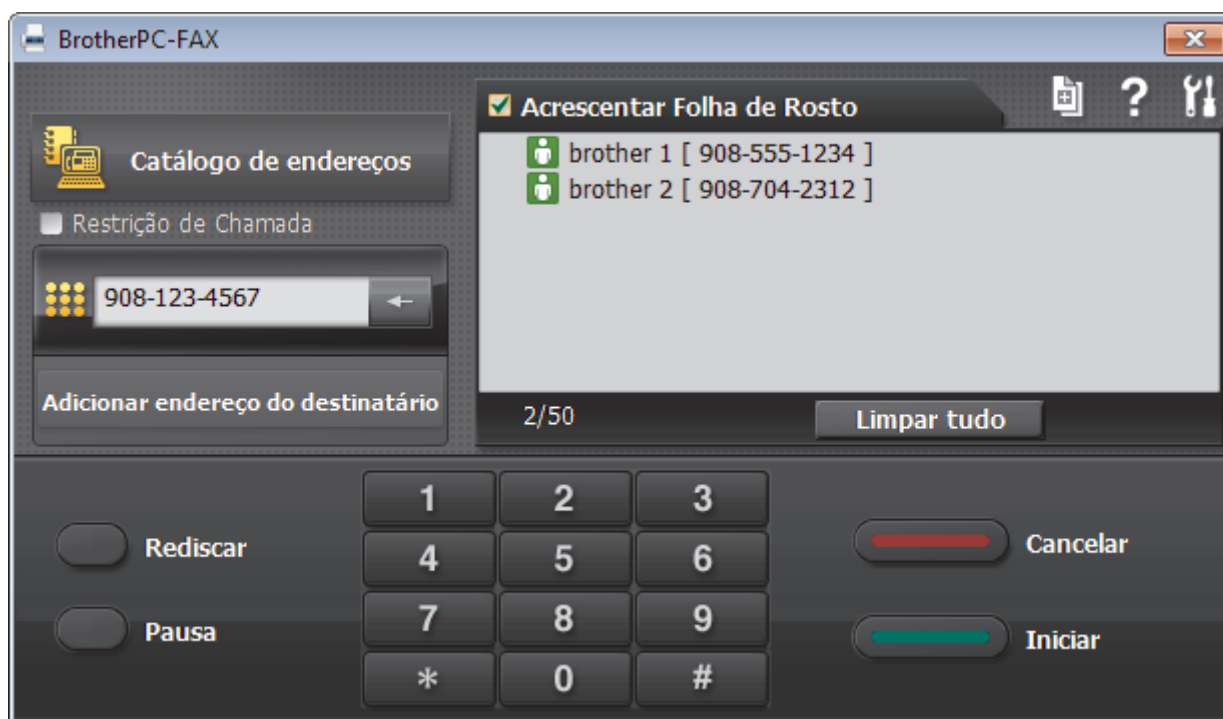
## Enviar um fax usando o PC-FAX (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


O PC-FAX fornece suporte apenas para faxes preto e branco. Um fax preto e branco será enviado mesmo se os dados originais forem coloridos e o equipamento de fax que recebe der suporte a faxes coloridos.

1. Crie um arquivo em qualquer aplicativo do seu computador.
2. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
3. Selecione **Brother PC-FAX** como sua impressora e depois conclua sua operação de impressão.


A caixa de diálogo **BrotherPC-FAX** é exibida.





4. Digite um número de fax utilizando um dos seguintes métodos:
  - Clique nos números do teclado numérico para digitar o número e clique em **Adicionar endereço do destinatário**.

 Se você marcar a caixa de seleção **Restrição de Chamada**, uma caixa de diálogo de confirmação será exibida para você inserir novamente o número de fax usando o teclado. Esse recurso ajuda a evitar transmissões para destinos incorretos.

- Clique no botão **Catálogo de endereços** e escolha um membro ou grupo do catálogo de endereços.

 Se cometer um erro, clique em **Limpar tudo** para excluir todos os registros.

5. Para incluir uma página de rosto, marque a caixa de seleção **Acrescentar Folha de Rosto**. Você também poderá clicar em  para criar ou editar uma página de rosto.
6. Clique em **Iniciar** para enviar o fax.

 Para cancelar o fax, clique em **Cancelar**.

- Para rediscar um número, clique em **Rediscar** para exibir os últimos cinco números de fax, selecione um número e clique em **Iniciar**.

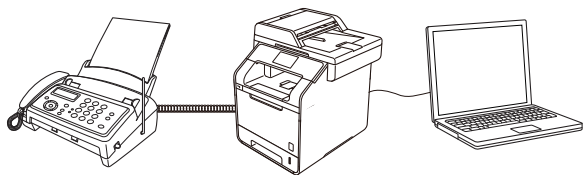


## Informações relacionadas

- [PC-FAX para Windows®](#)

## Receber faxes no computador (Windows®)

Use o software PC-FAX da Brother para receber faxes em seu computador, exibi-los e imprimir apenas aqueles que desejar.



- [Receber faxes com a Recepção de PC-FAX \(Windows®\)](#)

## Receber faxes com a Recepção de PC-FAX (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O software PC-FAX Receive da Brother permite a visualização e o armazenamento de mensagens de fax no seu computador. Ele é automaticamente instalado quando você instala o software e os drivers Brother e funciona em equipamentos conectados localmente ou em rede.

- O PC-FAX Receive suporta apenas faxes em preto e branco.

Quando você desligar o computador, o equipamento continuará recebendo e armazenando faxes na memória do equipamento Brother. A tela LCD do equipamento exibirá o número de faxes recebidos e armazenados. Quando você iniciar este aplicativo, o software irá transferir de uma só vez todos os faxes recebidos para o computador. Você pode habilitar a opção Impressão de Segurança se quiser que o equipamento imprima uma cópia do fax antes de ele ser enviado para o computador ou antes de o computador ser desligado. Você pode definir as configurações da Impressão de Segurança no equipamento Brother.



### Informações relacionadas

- [Receber faxes no computador \(Windows®\)](#)
- [Executar o PC-FAX Receive no computador \(Windows®\)](#)
- [Visualizar mensagens recebidas \(Windows®\)](#)
- [Usar a Recepção de PC-FAX para transferir faxes recebidos para o seu computador \(apenas Windows®\)](#)

▲ Página inicial > Fax > PC-FAX > PC-FAX para Windows® > Receber faxes no computador (Windows®) > Receber faxes com a Recepção de PC-FAX (Windows®) > Executar o PC-FAX Receive no computador (Windows®)

## Executar o PC-FAX Receive no computador (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



Recomendamos que marque a caixa de seleção **Iniciar o PC-FAX Receive ao inicializar o computador** para que o software seja executado automaticamente e possa transferir quaisquer faxes durante a inicialização do computador.


1. Siga uma destas opções:

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


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

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

- (Windows® 8)

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

2. Confirme a mensagem e clique em **Sim**.

A janela **PC-FAX Receive** é exibida. O ícone  (**PC-Fax Receive (Pronta)**) também é exibido na bandeja de tarefas do computador.




### Informações relacionadas

- [Receber faxes com a Recepção de PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Configurar o computador para recebimento de PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Adicionar o equipamento Brother ao software PC-FAX Receive \(Windows®\)](#)

► Página inicial > Fax > PC-FAX > PC-FAX para Windows® > Receber faxes no computador (Windows®) > Receber faxes com a Recepção de PC-FAX (Windows®) > Executar o PC-FAX Receive no computador (Windows®) > Configurar o computador para recebimento de PC-FAX (Windows®)

## Configurar o computador para recebimento de PC-FAX (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Clique duas vezes no ícone  (**PC-Fax Receive (Pronta)**) na bandeja de tarefas do computador.  
A janela **PC-FAX Receive** aparece.
2. Clique em **Configurações**.
3. Configure estas opções conforme necessário:

### Preferências

Configure esta opção para iniciar o PC-FAX Receive automaticamente quando você iniciar o Windows®.

### Salvar

Defina o caminho onde os arquivos do PC-FAX serão salvos e selecione o formato dos documentos recebidos.

### Transferência para o

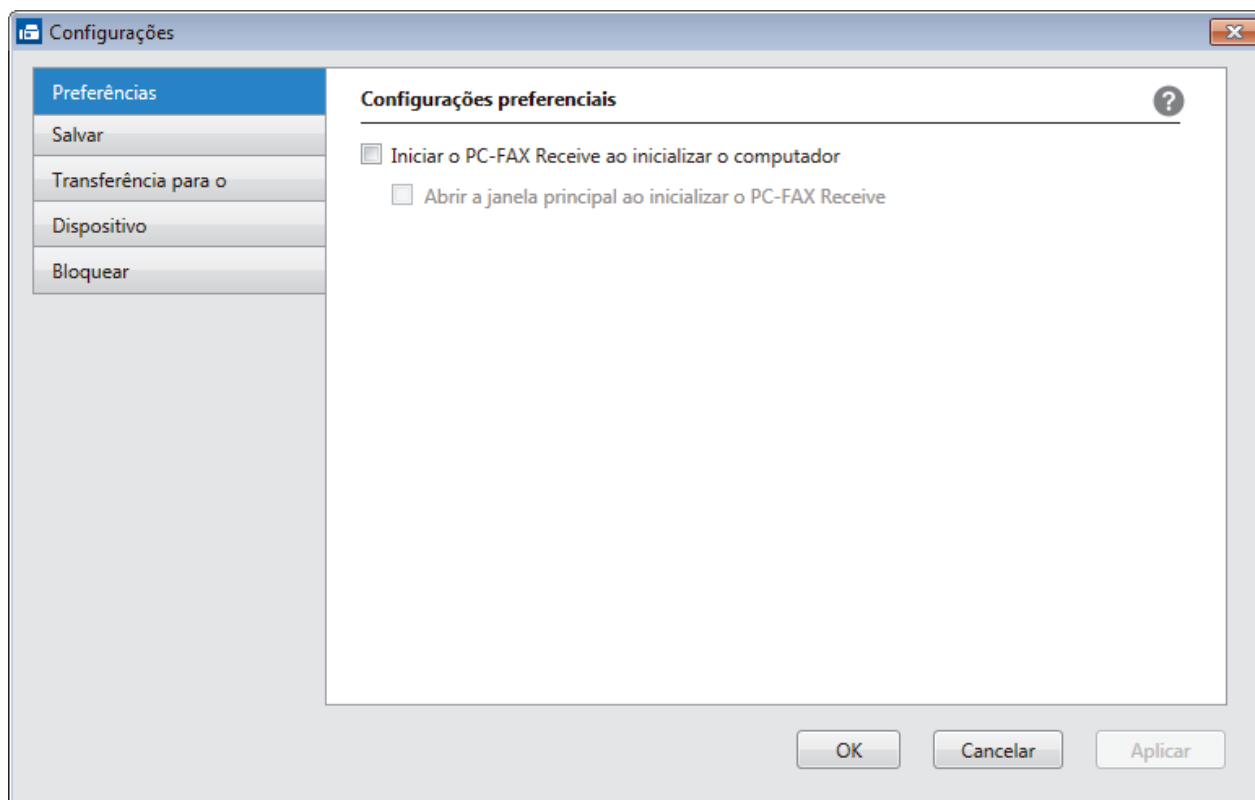
Defina o caminho para o servidor SharePoint® e selecione a opção de transferência automática ou manual (disponível apenas para Administradores).

### Dispositivo

Selecione o equipamento Brother no qual você deseja receber documentos PC-FAX.

### Bloquear (disponível apenas para Administradores)

Aplique restrições para impedir que usuários sem privilégios de administrador definam as opções de configuração mostradas acima.



4. Clique em **OK**.



## Informações relacionadas


- Executar o PC-FAX Receive no computador (Windows®)

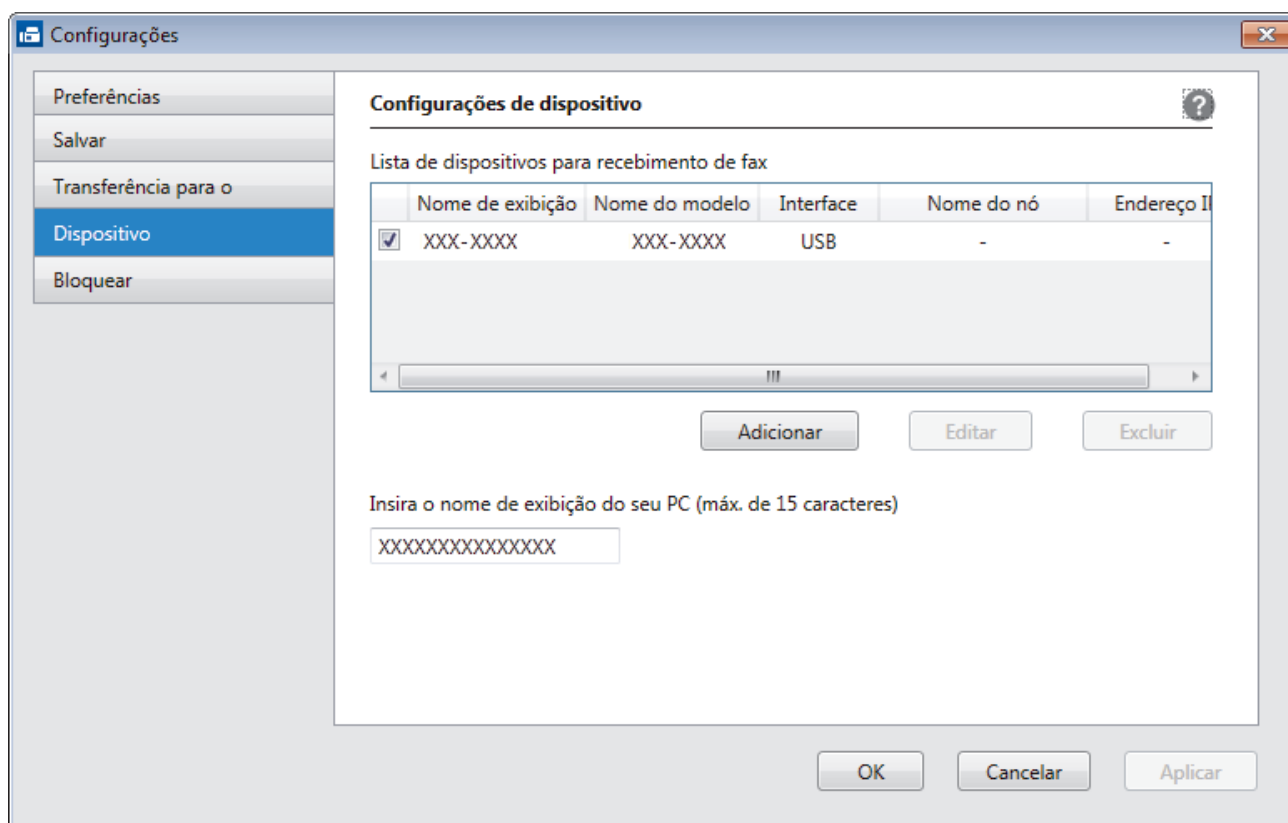
► Página inicial > Fax > PC-FAX > PC-FAX para Windows® > Receber faxes no computador (Windows®) > Receber faxes com a Recepção de PC-FAX (Windows®) > Executar o PC-FAX Receive no computador (Windows®) > Adicionar o equipamento Brother ao software PC-FAX Receive (Windows®)

## Adicionar o equipamento Brother ao software PC-FAX Receive (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

- Se você instalou o aparelho seguindo as instruções para usuários de rede, o aparelho já estará configurado para a sua rede.

1. Clique duas vezes no ícone  (**PC-Fax Receive (Pronta)**) na bandeja de tarefas do computador.  
A janela **PC-FAX Receive** aparece.
2. Clique em **Configurações**.
3. Clique em **Dispositivo > Adicionar**.



4. Selecione o método de conexão apropriado.

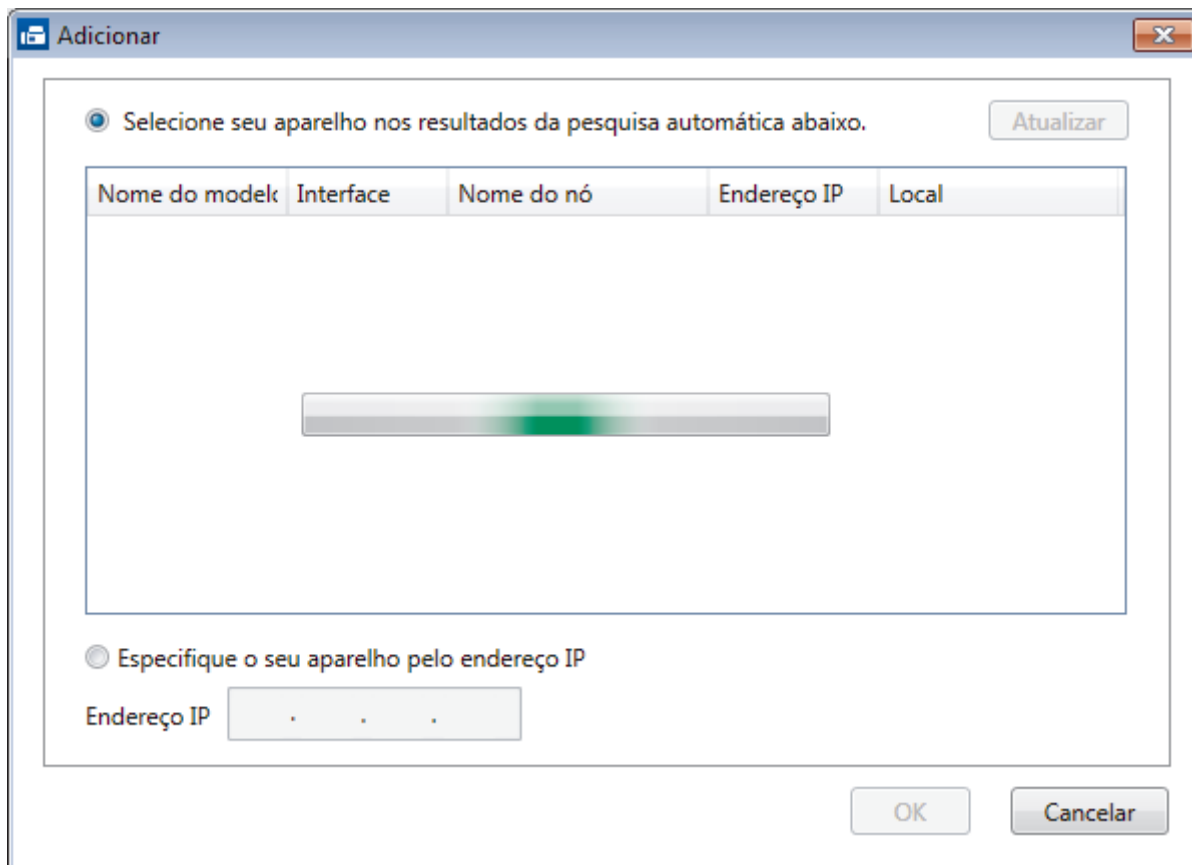
### Selecione seu aparelho nos resultados da pesquisa automática abaixo.

Os equipamentos Brother conectados serão mostrados. Selecione um dispositivo na lista. Clique em **OK**.

### Especifique o seu aparelho pelo endereço IP

Digite o endereço IP do aparelho no campo **Endereço IP** e depois clique em **OK**.





5. Para alterar o nome do computador que aparecerá no LCD do equipamento, digite o novo nome no campo **Insira o nome de exibição do seu PC (máx. de 15 caracteres)**.
6. Clique em **OK**.




### ✓ Informações relacionadas


- [Executar o PC-FAX Receive no computador \(Windows®\)](#)

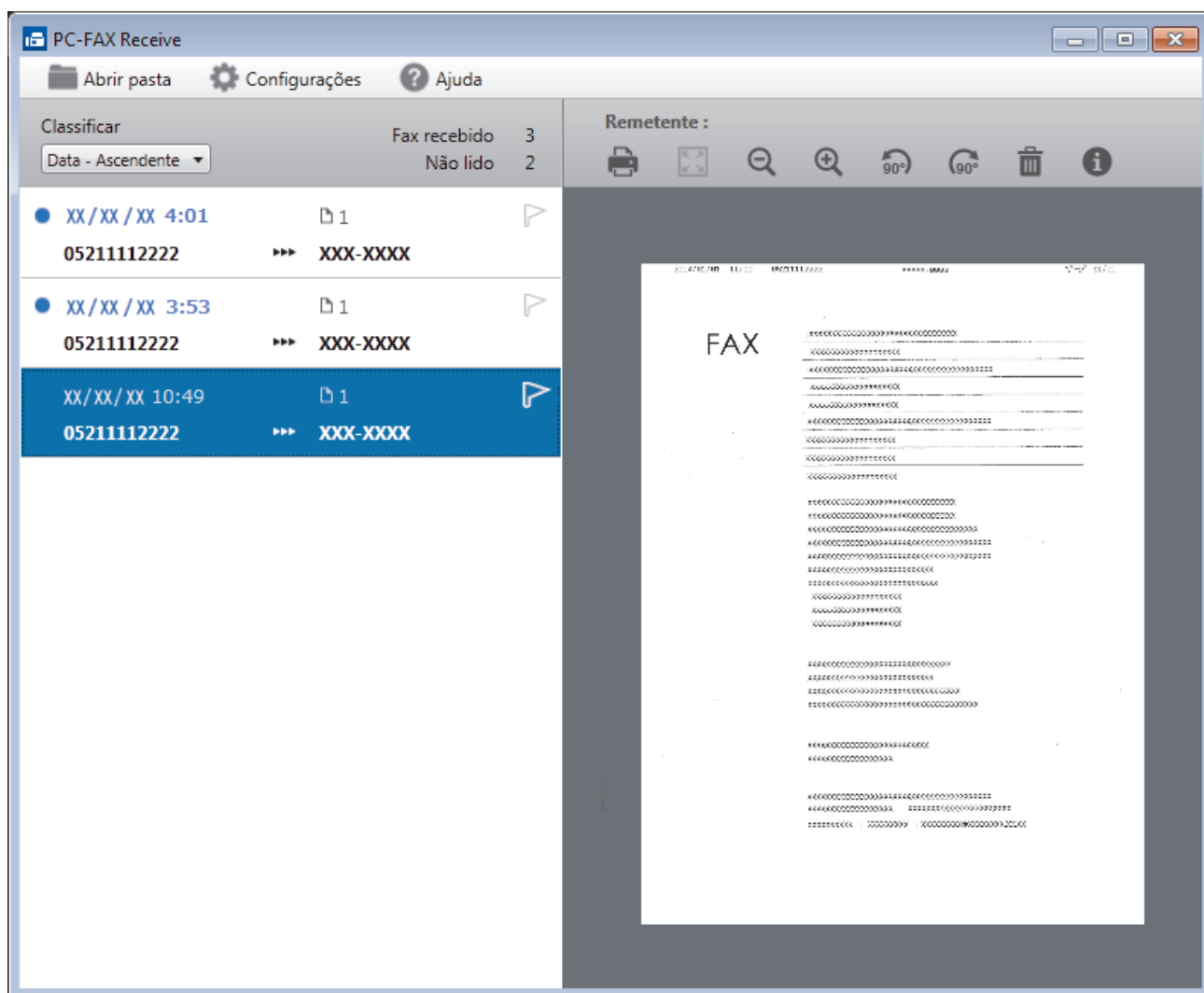
## Visualizar mensagens recebidas (Windows®)


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

### Status de recebimento

Ícone	Status indicado
	Modo de espera Nenhuma mensagem não lida
	Recebendo mensagens
	Mensagens recebidas Mensagens não lidas


1. Clique duas vezes no ícone  (**PC-Fax Receive (Pronta)**) na bandeja de tarefas do computador.  
A janela **PC-FAX Receive** aparece.



2. Clique em qualquer fax da lista para visualizá-lo.
3. Quando terminar, clique em  no canto superior direito da janela para fechá-la.



---

Mesmo depois de você fechar a janela, o software PC-FAX Receive continuará ativo, e o ícone  (**PC-Fax Receive (Pronta)**) permanecerá na bandeja de tarefas do computador. Para fechar o software PC-FAX Receive, clique no ícone na bandeja de tarefas do computador e clique em **Fechar**.

---



### Informações relacionadas

- [Receber faxes com a Recepção de PC-FAX \(Windows®\)](#)
-

## PC-FAX para Macintosh

Use o software Brother PC-FAX para enviar faxes diretamente a partir do Macintosh, sem precisar imprimir. Isso reduz o consumo de papel e poupa tempo.

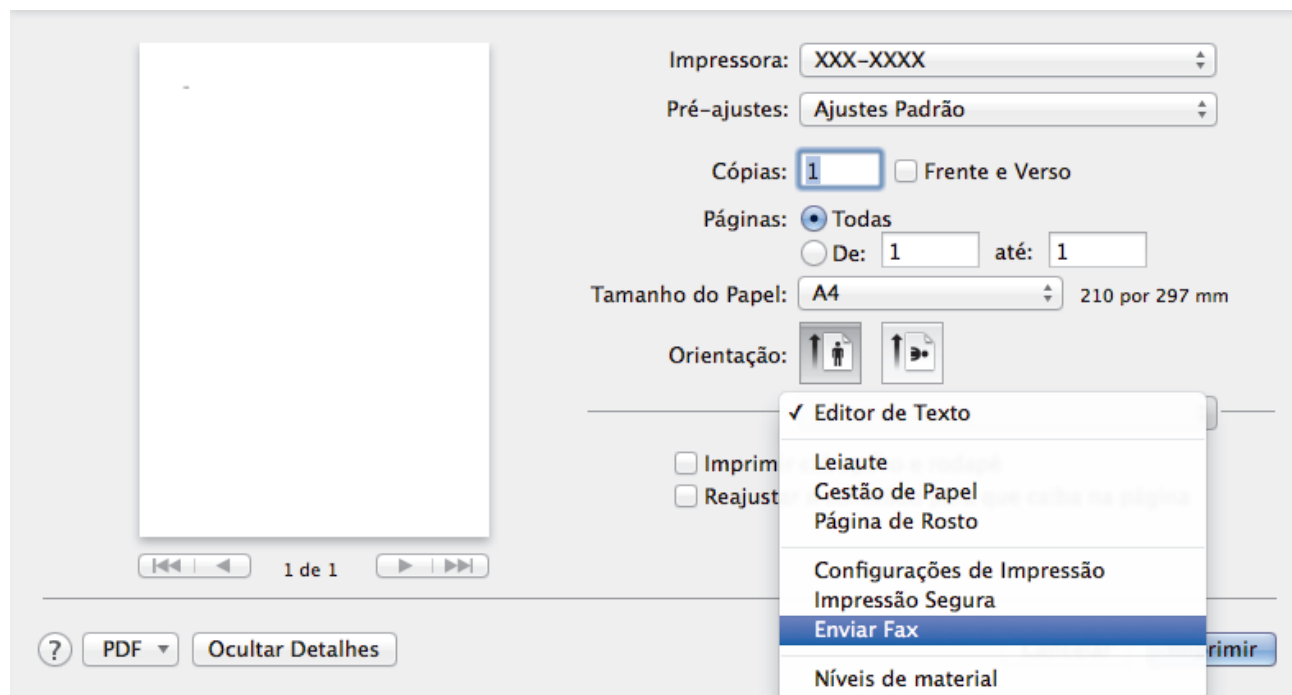
- [Enviar faxes a partir de um aplicativo \(Macintosh\)](#)

## Enviar faxes a partir de um aplicativo (Macintosh)

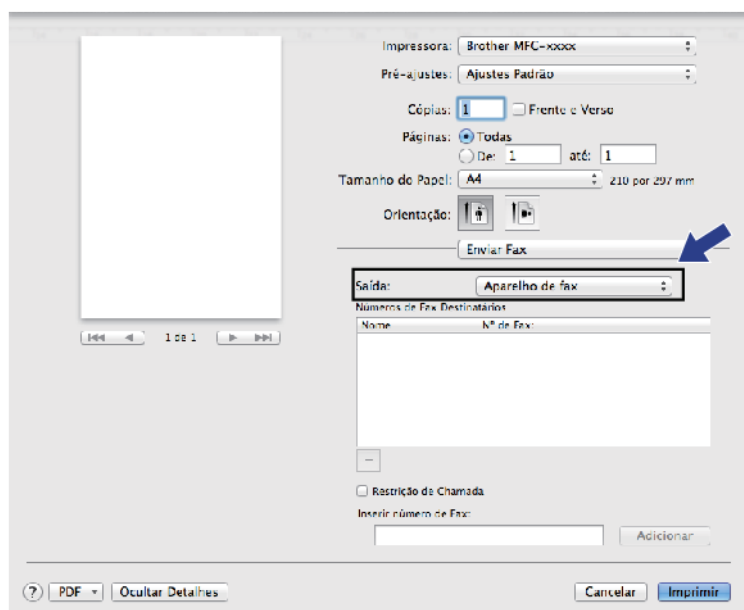
**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O PC-FAX suporta apenas faxes preto e branco. Um fax preto e branco será enviado mesmo se os dados originais forem coloridos e se o equipamento de recepção do fax suportar faxes coloridos.

1. Crie um documento em um aplicativo do Macintosh.
2. Em um aplicativo, como o Apple TextEdit, clique no menu **Arquivo** e selecione **Imprimir**.
3. Clique no menu pop-up do aplicativo e selecione a opção **Enviar Fax**.



4. Clique no menu pop-up **Saída** e selecione a opção **Aparelho de fax**.



5. Digite um número de fax no campo **Inserir número de Fax** e clique em **Adicionar**. O número do fax é exibido no campo **Números de Fax Destinatários**.



Para enviar um fax para mais de um número, clique no botão **Adicionar** depois de inserir o primeiro número de fax e digite o próximo número de fax. Os números de fax do destinatário aparecerão no campo **Números de Fax Destinatários**.

The screenshot shows a fax software interface with the following elements:

- Impressora:** Brother MFC-xxxx
- Pré-ajustes:** Ajustes Padrão
- Cópias:** 1, with a checkbox for  **Frente e Verso**.
- Páginas:**  Todas,  De: 1 até: 1
- Tamanho do Papel:** A4, 210 por 297 mm
- Orientação:** Two orientation icons.
- Enviar Fax:** A dropdown menu.
- Saída:** Aparelho de fax
- Números de Fax Destinatários:** A table with two columns: **Nome** and **Nº de Fax:**. It contains one entry: **242-111-2222**.
- Restrição de Chamada:** A checkbox that is currently unchecked.
- Inserir número de Fax:** An input field with a blue border and a blue arrow pointing to it from the right.
- Adicionar:** A button next to the input field.
- Buttons at the bottom:** PDF, Ocultar Detalhes, Cancelar, and Imprimir.

6. Clique em **Imprimir** para enviar o fax.



### Informações relacionadas

- [PC-FAX para Macintosh](#)

## Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB

Você pode imprimir fotografias diretamente de mídias de câmeras digitais ou de uma unidade flash USB, ou escanear documentos e salvá-los diretamente em uma unidade flash USB.

Os tipos de arquivo suportados são: PDF, JPEG, TIFF, XPS e PRN.

- [Unidades flash USB compatíveis](#)
- [Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB ou de uma câmera digital com suporte para armazenamento em massa](#)
- [Criar um arquivo PRN para impressão direta \(Windows®\)](#)

## Unidades flash USB compatíveis

### IMPORTANTE

A interface USB direta suporta apenas unidades flash USB, câmeras compatíveis com PictBridge e câmeras digitais que utilizem o padrão de armazenamento em massa USB. Outros dispositivos USB não são suportados.

Unidades flash USB compatíveis	
Classe USB	Classe de armazenamento em massa USB
Subclasse de armazenamento em massa USB	SCSI ou SFF-8070i
Protocolo de transferência	Apenas transferência em massa
Formato <sup>1</sup>	FAT12/FAT16/FAT32/exFAT
Tamanho do setor	Máx. 4096 bytes
Criptografia	Dispositivos criptografados não são suportados.



### Informações relacionadas

- [Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB](#)

<sup>1</sup> O formato NTFS não é suportado.



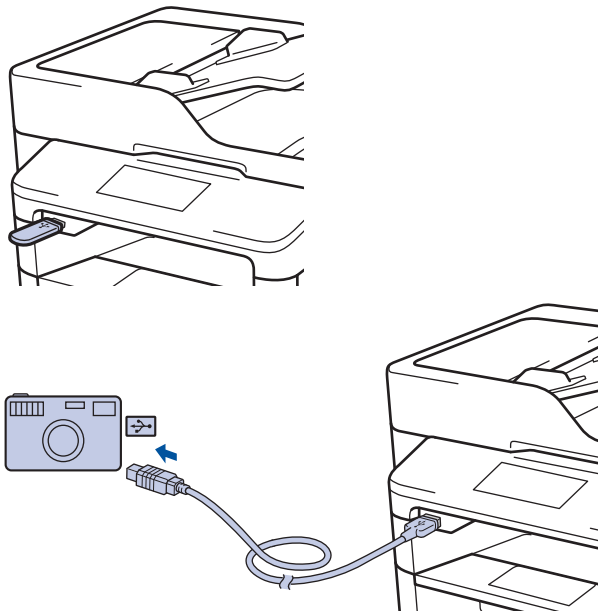
## Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB ou de uma câmera digital com suporte para armazenamento em massa

- Certifique-se de que a câmera digital está ligada.
- A câmera digital deve ser ajustada do modo PictBridge para o modo de armazenamento em massa.

### IMPORTANTE

Para evitar danos no seu equipamento, NÃO conecte nenhum dispositivo que não câmeras digitais ou unidades flash USB à interface USB direta.

1. Conecte a unidade flash USB ou a câmera digital à interface USB direta localizada na parte frontal do equipamento. A tela de toque exibirá automaticamente o menu USB para confirmar que a unidade flash USB ou a câmera digital foi conectada corretamente.



- Se ocorrer um erro, o menu USB não aparecerá na tela de toque.
- Quando o equipamento está no Modo Hibernação, a tela de toque não exibe nenhuma informação, mesmo que você conecte uma unidade flash USB à interface USB direta. Pressione a tela de toque para "acordar" o equipamento.

2. Pressione [Impressão Direta].



Se Secure Function Lock estiver ativo no seu equipamento, pode não ser possível acessar a Impressão Direta.

3. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o arquivo que deseja imprimir e, em seguida, selecione-o.



Para imprimir um índice dos arquivos, pressione [Impr do índice] na tela de toque. Pressione [Sim] para iniciar a impressão dos dados.

4. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Para alterar as configurações, pressione [Config. Impres]. Vá para o passo seguinte.
  - Se desejar usar as configurações padrão, insira o número de cópias e, em seguida, pressione [Iniciar].


---

5. Selecione as configurações de impressão que deseja alterar:

- [Tipo de Papel]
- [Tam. de Papel]
- [Múltiplas Páginas]
- [Orientação]
- [Frente e verso]
- [Agrupar]
- [Uso Band.]
- [Qualid Impress]
- [Opção PDF]

## OBSERVAÇÃO

Dependendo do tipo de arquivo, algumas dessas configurações podem não aparecer.

- 
6. Pressione [OK].
  7. Insira o número de cópias desejado.
  8. Pressione [Iniciar] para iniciar a impressão dos dados.
  9. Pressione .

## IMPORTANTE

NÃO remova a unidade flash USB ou a câmera digital da interface USB direta até que o equipamento conclua a impressão.



### Informações relacionadas

- [Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB](#)
-

## Criar um arquivo PRN para impressão direta (Windows®)

Estas instruções podem variar dependendo do seu aplicativo de impressão e sistema operacional.

1. Selecione o comando de impressão no aplicativo.
2. Selecione seu modelo e depois selecione a opção Imprimir para arquivo.
3. Conclua a operação de impressão.
4. Insira as informações solicitadas para salvar o arquivo.



Se o computador solicitar que você insira apenas um nome de arquivo, você também poderá especificar a pasta na qual deseja salvar o arquivo digitando o nome do diretório (por exemplo: C:\Temp\NomeDoArquivo.prn).

Se uma unidade flash USB estiver conectada ao computador, é possível salvar o arquivo diretamente na unidade flash USB.



### Informações relacionadas

- [Imprimir dados diretamente de uma unidade flash USB](#)

## Rede

- [Iniciar](#)
- [Softwares e utilitários de gerenciamento de rede](#)
- [Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio](#)
- [Recursos avançados de rede](#)
- [Informações técnicas para usuários avançados](#)

## Iniciar

Recomendamos configurar e conectar sua rede usando o CD-ROM de instalação Brother. Esta seção fornece mais informações sobre os tipos de conexão de rede, apresenta vários métodos de gerenciamento de rede e explica alguns recursos úteis de rede do seu equipamento Brother.

- [Recursos básicos de rede suportados](#)

## Recursos básicos de rede suportados

O servidor de impressão suporta vários recursos, que variam dependendo do sistema operacional. Use esta tabela para ver quais recursos e conexões de rede são suportados por cada sistema operacional.

Sistemas operacionais	Windows® XP Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8	Windows Server® 2003/2008/2012/2012 R2	OS X v10.8.5 OS X v10.9.x OS X v10.10.x
Impressão	Sim	Sim	Sim
Escaneamento	Sim		Sim
Envio de PC-Fax(Disponível apenas em alguns modelos)	Sim		Sim
Recepção de PC Fax (Disponível apenas em alguns modelos)	Sim		
BRAdmin Light	Sim	Sim	
BRAdmin Professional 3	Sim	Sim	
Gerenciamento via Web	Sim	Sim	Sim
Configuração remota (Disponível apenas em alguns modelos)	Sim		Sim
Status Monitor	Sim		Sim
Assistente para instalação de driver	Sim	Sim	
Emparelhamento vertical (somente Windows® 7 e Windows® 8) (Disponível apenas em alguns modelos)	Sim		



- Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download da versão mais recente do BRAdmin Light da Brother.
- Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download da versão mais recente do utilitário BRAdmin Professional 3 da Brother.



### Informações relacionadas

- [Iniciar](#)

## Softwares e utilitários de gerenciamento de rede

Defina e altere as configurações de rede do seu aparelho Brother usando um utilitário de gerenciamento.

- [Conhecer o software e os utilitários de gerenciamento de rede](#)
- [Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador](#)
- [Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web](#)

## Conhecer o software e os utilitários de gerenciamento de rede

### Gerenciamento via Web

O Gerenciamento via Web é um utilitário que usa um navegador da web padrão para gerenciar seu equipamento usando o HTTP (Protocolo de Transferência de Hipertexto) ou HTTPS (Protocolo de Transferência de Hipertexto sobre Camada de Conexão Segura). Digite o endereço IP do equipamento no navegador da web para acessar e alterar suas configurações do servidor de impressão.

### BRAdmin Light (Windows®)

O utilitário BRAdmin Light foi desenvolvido para a configuração inicial dos dispositivos Brother conectados à rede. Esse utilitário permite pesquisar produtos Brother em sua rede, visualizar o status e ajustar as configurações básicas de rede, como o endereço IP.

Vá para a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download do BRAdmin Light.



- Se você estiver usando o firewall do Windows® ou a função de firewall de um aplicativo antispam ou antivírus, desative-os temporariamente. Quando você estiver certo de que pode imprimir, ajuste as configurações do software de acordo com as instruções.

### BRAdmin Professional 3 (Windows®)

O BRAdmin Professional 3 é um utilitário para gerenciamento mais avançado dos dispositivos Brother conectados em rede. Esse utilitário pode pesquisar produtos Brother em sua rede e exibir o status do dispositivo em uma tela fácil de ler, no estilo do Windows® Explorer, que muda de cor para identificar o status de cada dispositivo. Você pode definir as configurações de rede e do dispositivo e atualizar o firmware do dispositivo a partir de um computador Windows® da sua LAN. O BRAdmin Professional 3 também pode registrar a atividade dos dispositivos Brother da sua rede e exportar os dados de registro no formato HTML, CSV, TXT ou SQL. Os usuários que quiserem monitorar aparelhos conectados localmente devem instalar o software Print Auditor Client no computador cliente. Esse utilitário permite que você use o BRAdmin Professional 3 para monitorar aparelhos que estão conectados a um computador cliente por meio da interface USB.



- Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download da versão mais recente do utilitário BRAdmin Professional 3 da Brother.
- Nome do nó: o nome do nó aparece na janela atual do BRAdmin Professional 3. O nome padrão do nó é "BRNxxxxxxxxxxxx" para uma rede cabeada ou "BRWxxxxxxxxxxxx" para uma rede sem fio (onde "xxxxxxxxxxxx" é o endereço MAC/Ethernet do seu aparelho).
- Se você estiver usando o firewall do Windows® ou a função de firewall de um aplicativo antispam ou antivírus, desative-os temporariamente. Quando você estiver certo de que pode imprimir, ajuste as configurações do software de acordo com as instruções.

### Configuração Remota (Windows® e Macintosh) (Disponível apenas em alguns modelos)

Configuração Remota é um programa que permite configurar várias opções do equipamento e da rede a partir de um aplicativo Windows® ou Macintosh. Quando você inicia esse aplicativo, as configurações do seu equipamento são automaticamente transferidas por download para o seu computador e apresentadas na tela. Se você alterar as configurações, poderá transferi-las diretamente para o aparelho.



Este utilitário pode ser usado para uma conexão USB ou de rede.



### Informações relacionadas

- [Softwares e utilitários de gerenciamento de rede](#)



## Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio

Para conectar o equipamento à rede sem fio, recomendamos usar o CD-ROM de instalação.

- [Antes de configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o método de um botão WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o Método de PIN do WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc \(para IEEE 802.11b/g/n\)](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o aplicativo de configuração do painel de controle do equipamento](#)
- [Configurar seu Aparelho para uma rede sem fio quando o SSID não é transmitido](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio empresarial](#)
- [Usar Wi-Fi Direct®](#)

## Antes de configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Antes de tentar configurar uma rede sem fio, considere as informações a seguir:

- Antes de configurar a rede sem fio, você precisará saber o nome da rede (SSID) e a chave de rede. Se estiver usando uma rede sem fio corporativa, você precisa saber a ID de usuário e a senha.



Se você não souber as informações de segurança, consulte o fabricante do roteador, o administrador do sistema ou o provedor de acesso à Internet.

- Para obter os melhores resultados com impressão diária de documentos, coloque seu equipamento Brother o mais próximo possível do ponto de acesso/roteador de LAN sem fio com o mínimo de obstruções. Grandes objetos e paredes entre os dois dispositivos e interferência de outros dispositivos eletrônicos podem afetar a velocidade de transferência de dados dos seus documentos.

Devido a estes requisitos, o método de conexão sem fio pode não ser o melhor para todos os tipos de documentos e aplicativos. Se estiver imprimindo arquivos grandes, como documentos de várias páginas com texto e gráficos grandes, convém selecionar Ethernet cabeada para transferir dados mais rapidamente ou USB para ter velocidade máxima de operação.

- Apesar de o equipamento Brother poder ser utilizado em redes sem fio (apenas modelos suportados) e cabeadas, apenas um método de conexão pode ser utilizado por vez. No entanto, é possível usar uma conexão de rede sem fio e uma conexão Wi-Fi Direct, ou uma conexão de rede cabeada (apenas modelos suportados) e uma conexão Wi-Fi Direct simultaneamente.



### Informações relacionadas


- [Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio](#)

## Configurar o equipamento para uma rede sem fio

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Ligue o computador e insira o CD-ROM de instalação Brother na unidade de CD-ROM.
  - Para Windows®, siga estas instruções.
  - Para Macintosh, clique em **Driver Download** para acessar o Brother Solutions Center. Siga as instruções na tela para instalar os drivers da impressora.
2. A tela inicial será exibida automaticamente.  
Escolha seu idioma e siga as instruções na tela.



- (Windows® XP)  
Se a tela da Brother não aparecer, vá para **Meu computador**. Clique duas vezes no ícone do CD-ROM e depois clique duas vezes em **start.exe**.
- (Windows Vista® e Windows®7)  
Se a tela da Brother não aparecer, vá para **Computador**. Clique duas vezes no ícone do CD-ROM e depois clique duas vezes em **start.exe**.
- (Windows® 8)  
Clique no ícone  (**Explorador de Arquivos**) da barra de tarefas e vá para **Computador (Meu computador)**. Clique duas vezes no ícone do CD-ROM e depois clique duas vezes em **start.exe**.
- Se a tela **Controle de Conta de Usuário** aparecer, execute uma das ações a seguir.
  - (Windows Vista®) Clique em **Continuar**.
  - (Windows® 7/Windows® 8) Clique em **Sim**.

3. Selecione **Conexão de rede sem fio (Wi-Fi)** e clique em **Avançar**.
4. Siga as instruções na tela.

Depois de você ter concluído a instalação sem fio, o programa de instalação orienta a instalação dos drivers e os softwares necessários para operar seu dispositivo. Clique em **Avançar** na caixa de diálogo de instalação e siga as instruções na tela.



### Informações relacionadas

- [Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio](#)

## Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o método de um botão WPS (Wi-Fi Protected Setup™)


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o ponto de acesso/roteador sem fio suportar WPS (configuração por meio de um botão), você pode usar o WPS do menu do painel de controle do seu equipamento para definir as configurações de rede sem fio.



Os roteadores ou pontos de acesso que suportam WPS possuem este símbolo:



1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Rede] > [WLAN] > [WPS].
2. Quando [Ativar WLAN?] for exibido, pressione [Sim].  
Isso iniciará o assistente de configuração de rede sem fio. Para cancelar, pressione [Não].
3. Quando a tela de toque exibir [Inicie o WPS no ponto de acesso/roteador sem fio e pressione [OK].], pressione o botão WPS no seu ponto de acesso/roteador sem fio. Em seguida, pressione [OK] no seu equipamento. O equipamento detectará automaticamente o ponto de acesso/roteador sem fio e tentará se conectar à rede sem fio.

Se o seu dispositivo sem fio conseguir se conectar, o LCD do aparelho exibirá a mensagem [Conectado].

Você concluiu a configuração da rede sem fio. Para instalar os drivers e softwares necessários para operar seu dispositivo, insira o CD-ROM de instalação Brother no computador ou acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio
- Códigos de erro do relatório de rede local sem fio

## Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o Método de PIN do WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

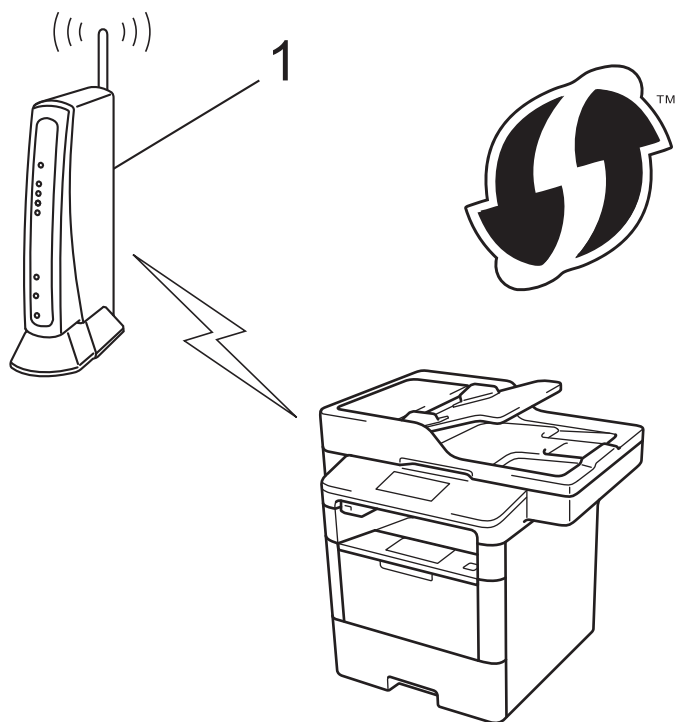
**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o seu ponto de acesso/roteador de LAN sem fio suportar WPS, você poderá usar o Método de PIN (Número de Identificação Pessoal) para configurar suas opções de rede sem fio.

O Método de PIN é um dos métodos de conexão desenvolvidos pela Wi-Fi Alliance®. Se informar um PIN criado por um registrante (seu equipamento) a um agente de registro (um dispositivo que gerencia a LAN sem fio), você poderá definir as configurações de rede sem fio e de segurança. Para obter mais informações sobre como acessar o modo WPS, consulte as instruções fornecidas com seu ponto de acesso/roteador sem fio.

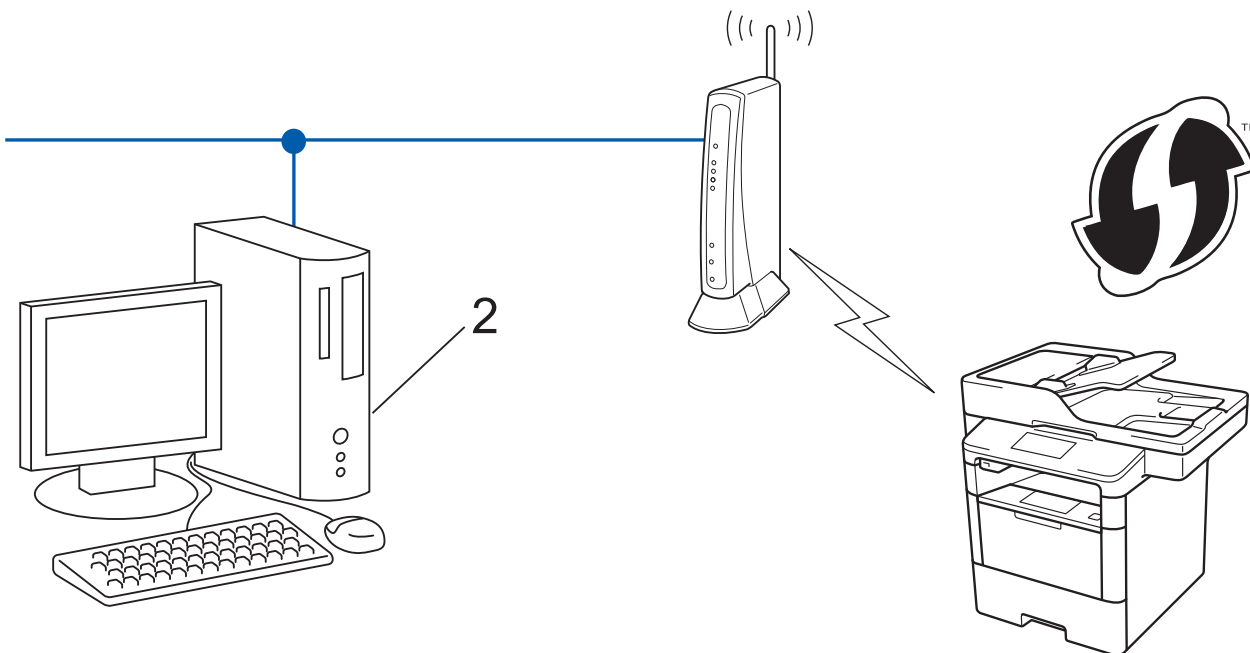
### Tipo A


Conexão quando o ponto de acesso/roteador de LAN sem fio (1) funciona como um agente de registro.



### Tipo B


Conexão quando outro dispositivo (2), como um computador, é usado como agente de registro.





 Roteadores ou pontos de acesso que suportem WPS são marcados com este símbolo:



1. Pressione [F8] [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [WLAN] > [WPS com código PIN].
2. Quando [Ativar WLAN?] for exibido, pressione [Sim].  
Isso iniciará o assistente de configuração de rede sem fio. Para cancelar, pressione [Não].
3. O LCD exibe um PIN de oito dígitos e o aparelho começa a pesquisar um ponto de acesso/roteador de LAN sem fio.
4. Usando um computador que esteja na rede, digite "http://endereço IP do ponto de acesso" em seu navegador (onde "endereço IP do ponto de acesso" é o endereço IP do dispositivo que está sendo usado como agente de registro).
5. Vá para a página de configurações do WPS e insira o PIN. Em seguida, siga as instruções na tela.

- 
- O agente de registro é normalmente o ponto de acesso/roteador de LAN sem fio.
  - A página de configurações varia de acordo com a marca do ponto de acesso/roteador de LAN sem fio. Para obter mais informações, consulte as instruções fornecidas com seu ponto de acesso/roteador de LAN sem fio.

**Se estiver usando um computador Windows Vista®, Windows® 7 ou Windows® 8 como agente de registro, siga os passos a seguir.**

6. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - (Windows Vista®)  
Clique em  **(Iniciar) > Rede > Adicionar um dispositivo sem fio.**
  - (Windows® 7)  
Clique em  **(Iniciar) > Dispositivos e Impressoras > Adicionar um dispositivo.**

- 
- (Windows® 8)

Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em **Configurações > Painel de Controle > Hardware e Sons > Dispositivos e Impressoras > Adicionar um dispositivo**.



- Para usar um computador com Windows Vista®, Windows® 7 ou Windows® 8 como agente de registro, você deve registrá-lo em sua rede previamente. Para mais informações, consulte as instruções fornecidas com seu ponto de acesso/roteador de LAN sem fio.
- Se você usar o Windows® 7 ou Windows® 8 como agente de registro, poderá instalar o driver de impressora após a configuração de rede sem fio seguindo as instruções na tela. Para instalar o pacote completo de driver e software, use o instalador da Brother do CD-ROM de instalação.

7. Selecione seu aparelho e clique em **Avançar**.
8. Digite o PIN exibido no LCD do aparelho e clique em **Avançar**.
9. Selecione sua rede e clique em **Avançar**.
10. Clique em **Fechar**.

Se o seu dispositivo sem fio conseguir se conectar, o LCD do aparelho exibirá a mensagem [Conectado].

Você concluiu a configuração da rede sem fio. Para instalar os drivers e softwares necessários para operar seu dispositivo, insira o CD-ROM de instalação Brother no computador ou acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- [Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio](#)
  - [Códigos de erro do relatório de rede local sem fio](#)
-

## **Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc (para IEEE 802.11b/g/n)**


- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um novo SSID](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um SSID existente](#)



## Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um novo SSID

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Você deve se conectar a um novo SSID a partir do seu computador quando ele estiver configurado para o modo Ad-hoc.

1. Pressione [] [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [WLAN] > [Assist Config].
2. Quando [Ativar WLAN?] for exibido, pressione [Sim].  
Isso iniciará o assistente de configuração de rede sem fio. Para cancelar, pressione [Não].
3. O equipamento pesquisará sua rede e exibirá uma lista de SSIDs disponíveis. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir [<Novo SSID>]. Pressione [<Novo SSID>] e, em seguida, pressione [OK].
4. Informe o nome do SSID e pressione [OK].
5. Pressione [Ad-hoc] quando instruído.
6. Selecione o tipo de criptografia, [Nenhum] ou [WEP].
7. Se você selecionou a opção [WEP] para o tipo de criptografia, selecione e informe a chave WEP e pressione [OK].



- Seu equipamento Brother aceita o uso apenas da primeira chave WEP.

8. O equipamento tentará estabelecer uma conexão com o dispositivo sem fio que você selecionou.

Se o seu dispositivo sem fio conseguir se conectar, o LCD do aparelho exibirá a mensagem [Conectado].

Você concluiu a configuração da rede sem fio. Para instalar os drivers e softwares necessários para operar seu dispositivo, insira o CD-ROM de instalação Brother no computador ou acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc \(para IEEE 802.11b/g/n\)](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)
- [Códigos de erro do relatório de rede local sem fio](#)

## Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um SSID existente

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Siga estas instruções se estiver tentando emparelhar seu aparelho Brother com um computador que já está no modo Ad-hoc e possui um SSID configurado.

Antes de configurar seu aparelho, recomendamos que anote suas configurações de rede sem fio. Você precisará dessas informações antes de continuar com a configuração.

1. Verifique e grave as configurações de rede sem fio atuais do computador ao qual você está se conectando.



As opções de rede sem fio do computador com o qual você está se conectando precisam estar configuradas para o modo Ad-hoc e é necessário que já exista um SSID configurado. Para obter mais informações sobre como configurar seu computador para o modo Ad-hoc, consulte as instruções fornecidas com o computador ou entre em contato com seu administrador de rede.

Nome da rede (SSID)		

Modo de comunicação	Modo de criptografia	Chave de rede
Ad-hoc	NENHUM	-
	WEP	

Por exemplo:

Nome da rede (SSID)		
OLÁ		

Modo de comunicação	Modo de criptografia	Chave de rede
Ad-hoc	WEP	12345



Seu equipamento Brother aceita o uso apenas da primeira chave WEP.

2. Pressione [F5] [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [WLAN] > [Assist Config].
3. Quando [Ativar WLAN?] for exibido, pressione [Sim].

Isso iniciará o assistente de configuração de rede sem fio. Para cancelar, pressione [Não].

4. O equipamento pesquisará sua rede e exibirá uma lista de SSIDs disponíveis. Se uma lista de SSIDs aparecer, deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o SSID à qual você deseja se conectar e, em seguida, pressione o SSID.
5. Pressione [OK].
6. Informe a chave WEP e pressione [OK].



Seu equipamento Brother aceita o uso apenas da primeira chave WEP.

7. O equipamento tentará estabelecer uma conexão com o dispositivo sem fio que você selecionou.

Se o seu dispositivo sem fio conseguir se conectar, o LCD do aparelho exibirá a mensagem [Conectado].

---

Você concluiu a configuração da rede sem fio. Para instalar os drivers e softwares necessários para operar seu dispositivo, insira o CD-ROM de instalação Brother no computador ou acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc (para IEEE 802.11b/g/n)
  - Como inserir texto no equipamento Brother
  - Códigos de erro do relatório de rede local sem fio
-

## Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o aplicativo de configuração do painel de controle do equipamento

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Antes de configurar seu aparelho, recomendamos que anote suas configurações de rede sem fio. Você precisará dessas informações antes de continuar com a configuração.

1. Verifique e grave as configurações de rede sem fio atuais do computador ao qual você está se conectando.

Nome da rede (SSID)

Chave de rede

Por exemplo:

Nome da rede (SSID)
OLÁ

Chave de rede
12345



- Seu ponto de acesso/roteador pode suportar o uso de várias chaves WEP, porém, seu aparelho Brother suporta o uso da primeira chave WEP apenas.
- Se precisar de assistência durante a configuração e quiser contatar o Serviço de Atendimento ao Cliente Brother, confirme se o SSID (nome de rede) e a chave de rede estão prontos. Não podemos ajudá-lo a localizar estas informações.
- Se você não souber essas informações (SSID e chave de rede), não poderá continuar a configuração de rede sem fio.

### Como encontro estas informações?

- a. Verifique a documentação fornecida com seu ponto de acesso/roteador sem fio.
- b. O SSID inicial pode ser o nome do fabricante ou o nome do modelo.
- c. Se você não souber as informações de segurança, consulte o fabricante do roteador, o administrador do sistema ou o provedor de acesso à Internet.

2. Na tela LCD do equipamento Brother, pressione [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [WLAN] > [Assist Config].
3. Quando [Ativar WLAN?] for exibido, pressione [Sim].  
Isso iniciará o assistente de configuração de rede sem fio. Para cancelar, pressione [Não].
4. O equipamento pesquisará sua rede e exibirá uma lista de SSIDs disponíveis.  
Se uma lista de SSIDs aparecer, deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o SSID ao qual você deseja se conectar e, em seguida, pressione o SSID.
5. Pressione [OK].
6. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se você estiver usando um método de autenticação e criptografia que exija uma Chave de Rede, insira a Chave de Rede que você anotou na primeira etapa.

---

Quando inserir todos os caracteres, pressione [OK].

- Se seu método de autenticação for Sistema Aberto e seu modo de Criptografia for Nenhum, vá para a próxima etapa.

7. O equipamento tentará estabelecer uma conexão com o dispositivo sem fio que você selecionou.

Se o seu dispositivo sem fio conseguir se conectar, o LCD do aparelho exibirá a mensagem [Conectado].

Você concluiu a configuração da rede sem fio. Para instalar os drivers e softwares necessários para operar seu dispositivo, insira o CD-ROM de instalação Brother no computador ou acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- [Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio](#)
  - [Como inserir texto no equipamento Brother](#)
  - [Códigos de erro do relatório de rede local sem fio](#)
-

## Configurar seu Aparelho para uma rede sem fio quando o SSID não é transmitido

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Antes de configurar seu aparelho, recomendamos que anote suas configurações de rede sem fio. Você precisará dessas informações antes de continuar com a configuração.

1. Verifique e registre as configurações atuais da rede sem fio.

Nome da rede (SSID)			
Modo de comunicação	Método de autenticação	Modo de criptografia	Chave de rede
Infraestrutura	Sistema aberto	NENHUM	-
		WEP	
	Chave compartilhada	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP (TKIP é aceito apenas para WPA-PSK.)	

Por exemplo:

Nome da rede (SSID)			
OLÁ			
Modo de comunicação	Método de autenticação	Modo de criptografia	Chave de rede
Infraestrutura	WPA2-PSK	AES	12345678



Caso seu roteador utilize criptografia WEP, informe a chave usada como primeira chave WEP. Seu equipamento Brother aceita o uso apenas da primeira chave WEP.

2. Pressione [] [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [WLAN] > [Assist Config].
3. Quando [Ativar WLAN?] for exibido, pressione [Sim].  
Isso iniciará o assistente de configuração de rede sem fio. Para cancelar, pressione [Não].
4. O equipamento pesquisará sua rede e exibirá uma lista de SSIDs disponíveis. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir [<Novo SSID>]. Pressione [<Novo SSID>] e, em seguida, pressione [OK].
5. Informe o nome do SSID e pressione [OK].
6. Pressione [Infraestrutura] quando instruído.
7. Selecione o método de autenticação.
8. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se você selecionou a opção [Sistema aberto], selecione o tipo de criptografia [Nenhum] ou [WEP]. Se você selecionou a opção [WEP] para o tipo de criptografia, selecione e informe a chave WEP e pressione [OK].
  - Se você selecionou a opção [Chave Compart.], selecione e informe a chave WEP e pressione [OK].
  - Se você selecionou a opção [WPA/WPA2-PSK], selecione o tipo de criptografia [TKIP+AES] ou [AES]. Informe a chave WPA e pressione [OK].



- Seu equipamento Brother aceita o uso apenas da primeira chave WEP.

9. O equipamento tentará estabelecer uma conexão com o dispositivo sem fio que você selecionou.

Se o seu dispositivo sem fio conseguir se conectar, o LCD do aparelho exibirá a mensagem [Conectado].

Você concluiu a configuração da rede sem fio. Para instalar os drivers e softwares necessários para operar seu dispositivo, insira o CD-ROM de instalação Brother no computador ou acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio
  - Não consigo concluir a configuração da rede sem fio
  - Como inserir texto no equipamento Brother
  - Códigos de erro do relatório de rede local sem fio
-

## Configurar o equipamento para uma rede sem fio empresarial

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Antes de configurar seu aparelho, recomendamos que anote suas configurações de rede sem fio. Você precisará dessas informações antes de continuar com a configuração.

1. Verifique e registre as configurações atuais da rede sem fio.

Nome da rede (SSID)

Modo de comunicação	Método de autenticação	Modo de criptografia	ID de usuário	Senha
Infraestrutura	LEAP	CKIP		
		AES		
	EAP-FAST/NENHUM	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/GTC	TKIP		
		AES		
	PEAP/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	PEAP/GTC	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/PAP	TKIP		
		AES		
EAP-TLS	TKIP			
	AES		-	
				-

Por exemplo:

Nome da rede (SSID)
OLÁ

Modo de comunicação	Método de autenticação	Modo de criptografia	ID de usuário	Senha
Infraestrutura	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES	Brother	12345678





- Se você configurar seu equipamento usando a autenticação EAP-TLS, deve instalar o certificado de cliente emitido por uma CA antes de iniciar a configuração. Entre em contato com o administrador de sua rede para obter informações sobre o certificado de cliente. Se você instalou mais de um certificado, recomendamos anotar o nome do certificado que deseja usar.
- Se você verifica seu equipamento usando o nome comum do certificado do servidor, recomendamos anotar o nome comum antes de iniciar a configuração. Entre em contato com o administrador de sua rede para obter informações sobre o nome comum do certificado do servidor.

2. Pressione [**F4**] [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [WLAN] > [Assist Config].
3. Quando [Ativar WLAN?] for exibido, pressione [Sim].  
Isso iniciará o assistente de configuração de rede sem fio. Para cancelar, pressione [Não].
4. O equipamento pesquisará sua rede e exibirá uma lista de SSIDs disponíveis. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione **▲** ou **▼** para exibir [<Novo SSID>]. Pressione [<Novo SSID>] e, em seguida, pressione [OK].
5. Informe o nome do SSID e pressione [OK].
6. Pressione [Infraestrutura] quando instruído.
7. Selecione o método de autenticação.
8. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se você selecionou a opção [LEAP], informe a ID de usuário e pressione [OK]. Informe a senha e pressione [OK].
  - Se você selecionou a opção [EAP-FAST], [PEAP] ou [EAP-TTLS], selecione o método de autenticação interna [NONE], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [GTC] ou [PAP].



As opções do Método de autenticação interna variam de acordo com seu Método de autenticação.

Selecione o tipo de criptografia [TKIP+AES] ou [AES].

Selecione o método de verificação [No Verification], [CA] ou [CA + Server ID].

- Se tiver selecionado a opção [CA + Server ID], insira a ID do servidor, a ID de usuário e a senha (se necessário) e depois pressione [OK] para cada opção.
- Para realizar outras seleções, informe a ID de usuário e a senha e depois pressione [OK] para cada opção.



Se você não tiver importado um certificado de CA em seu equipamento, o equipamento exibirá a mensagem [No Verification].

- Se você selecionou a opção [EAP-TLS], selecione o tipo de criptografia [TKIP+AES] ou [AES].  
Quando o aparelho exibir uma lista dos Certificados de cliente disponíveis, selecione o certificado desejado.  
Selecione o método de verificação [No Verification], [CA] ou [CA + Server ID].
  - Se tiver selecionado a opção [CA + Server ID], insira a ID do servidor e a ID de usuário e depois pressione [OK] para cada opção.
  - Para realizar outras seleções, informe a ID de usuário e pressione [OK].



Se você não tiver importado um certificado de CA em seu equipamento, o equipamento exibirá a mensagem [No Verification].

9. O equipamento tentará estabelecer uma conexão com o dispositivo sem fio que você selecionou.

Se o seu dispositivo sem fio conseguir se conectar, o LCD do aparelho exibirá a mensagem [Conectado].

Você concluiu a configuração da rede sem fio. Para instalar os drivers e softwares necessários para operar seu dispositivo, insira o CD-ROM de instalação Brother no computador ou acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com).



## **Informações relacionadas**

- Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio
- Códigos de erro do relatório de rede local sem fio

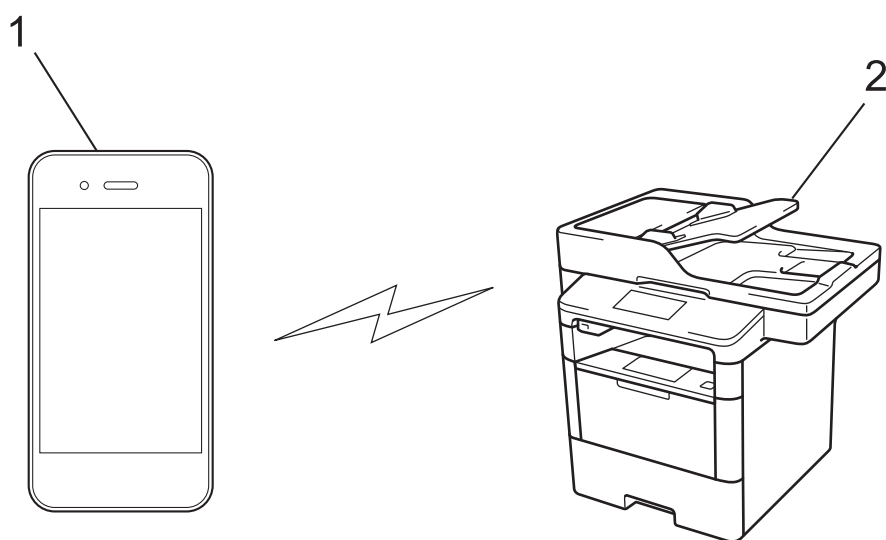
## Usar Wi-Fi Direct®

- [Imprimir ou escanear a partir do seu dispositivo móvel usando Wi-Fi Direct](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#)
- [Não consigo concluir a configuração da rede sem fio](#)

## Imprimir ou escanear a partir do seu dispositivo móvel usando Wi-Fi Direct

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Wi-Fi Direct é um dos métodos de configuração sem fio desenvolvidos pela Wi-Fi Alliance®. Ele permite configurar uma rede sem fio protegida entre seu equipamento Brother e um dispositivo móvel, como um dispositivo Android™, Windows Phone®, iPhone, iPod touch ou iPad, sem usar um ponto de acesso. O Wi-Fi Direct suporta a configuração de rede sem fio por meio do método de um botão ou de PIN do WPS (Wi-Fi Protected Setup™). Você também pode configurar uma rede sem fio definindo manualmente um SSID e uma senha. O recurso Wi-Fi Direct do seu aparelho Brother suporta segurança WPA2™ com criptografia AES.



1. Dispositivo móvel
2. Seu aparelho Brother



- Apesar de o aparelho Brother poder ser utilizado em redes cabeadas e sem fio, apenas um método de conexão pode ser utilizado por vez. No entanto, é possível usar uma conexão de rede sem fio e uma conexão Wi-Fi Direct, ou uma conexão de rede cabeada (apenas os modelos suportados) e uma conexão Wi-Fi Direct, simultaneamente.
- O dispositivo com suporte para Wi-Fi Direct pode se tornar um Proprietário de grupo (P/G). Na configuração da rede Wi-Fi Direct, o P/G funciona como um ponto de acesso.
- O modo Ad-hoc e o método de conexão Wi-Fi Direct não podem ser usados ao mesmo tempo. Desative uma função para ativar a outra. Para usar o Wi-Fi Direct junto com o modo Ad-hoc, defina a I/F de rede como LAN cabeada ou desative o modo Ad-hoc e conecte o equipamento Brother ao ponto de acesso.



### Informações relacionadas

- [Usar Wi-Fi Direct®](#)

## Configurar a rede Wi-Fi Direct

Defina as configurações da rede Wi-Fi Direct no painel de controle do aparelho.

- [Visão geral da configuração da rede Wi-Fi Direct](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o Método de PIN](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de PIN do Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct manualmente](#)

## Visão geral da configuração da rede Wi-Fi Direct

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

As instruções a seguir apresentam cinco métodos para configurar seu aparelho Brother em um ambiente de rede sem fio. Selecione o método preferido para seu ambiente.

Verifique seu dispositivo móvel para configuração.

1. Seu dispositivo móvel suporta Wi-Fi Direct?

Opção	Descrição
Sim	Vá para o Passo 2.
Não	Vá para o Passo 3.

2. Seu dispositivo móvel suporta configuração com um botão para Wi-Fi Direct?

Opção	Descrição
Sim	►► <i>Informações relacionadas:</i> Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão
Não	►► <i>Informações relacionadas:</i> Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o Método de PIN

3. Seu dispositivo móvel suporta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Opção	Descrição
Sim	Vá para o Passo 4.
Não	►► <i>Informações relacionadas:</i> Configurar a rede Wi-Fi Direct manualmente

4. Seu dispositivo móvel suporta configuração com um botão para Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Opção	Descrição
Sim	►► <i>Informações relacionadas:</i> Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
Não	►► <i>Informações relacionadas:</i> Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de PIN do Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Para usar a funcionalidade do Brother iPrint&Scan em uma rede Wi-Fi Direct, definida pela configuração de um botão usando Wi-Fi Direct, ou pela configuração do Método de PIN usando Wi-Fi Direct, o dispositivo usado para configuração Wi-Fi Direct deverá estar executando Android™ 4.0 ou posterior.



### Informações relacionadas

- [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o Método de PIN](#)
- [Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de PIN do Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)

- 
- Configurar a rede Wi-Fi Direct manualmente
-



## Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o seu dispositivo móvel suportar Wi-Fi Direct, siga este procedimento para configurar uma rede Wi-Fi Direct.



Quando o equipamento receber a solicitação de Wi-Fi Direct do seu dispositivo móvel, a mensagem [Solicitação de conexão Wi-Fi Direct recebida. Pressione [OK] para conectar.] será exibida no LCD. Pressione [OK] para estabelecer a conexão.

1. Pressione [] [Config] > [Todas as configurações] > [Rede] > [Wi-Fi Direct] > [Botão Comando].
2. Ative o Wi-Fi Direct no seu dispositivo móvel (consulte o guia de usuário do dispositivo móvel para ver instruções) quando a mensagem [Ativar Wi-Fi Direct em outro dispositivo. Pressione [OK].] for exibida no LCD do aparelho. Pressione [OK] no seu aparelho.  
Isso iniciará a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para cancelar, pressione .
3. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Quando seu aparelho Brother for o Proprietário de grupo (P/G), conecte o dispositivo móvel diretamente ao aparelho.
  - Quando o equipamento Brother não é o Proprietário de grupo (P/G), ele exibe o nome dos dispositivos disponíveis para você configurar uma rede Wi-Fi Direct. Selecione o dispositivo móvel ao qual você deseja se conectar. Procure novamente os dispositivos disponíveis pressionando [Reescanear].
4. Se o seu dispositivo móvel conseguir se conectar, a mensagem [Conectado] será exibida na tela LCD do equipamento. Você concluiu a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para obter mais informações sobre como imprimir a partir de seu dispositivo móvel ou escanear para ele, acesse a página **Manuais** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para consultar o Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan (Guia de Impressão/Digitalização Móvel para Brother iPrint&Scan).



### Informações relacionadas

- [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#)
- [Visão geral da configuração da rede Wi-Fi Direct](#)



▲ [Página inicial](#) > [Rede](#) > [Métodos adicionais para configurar o equipamento Brother para uma rede sem fio](#) > [Usar Wi-Fi Direct®](#) > [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#) > Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

## Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o seu dispositivo móvel suportar WPS (PBC, Configuração por meio de um botão), siga este procedimento para configurar uma rede Wi-Fi Direct.



Quando o equipamento receber a solicitação de Wi-Fi Direct do seu dispositivo móvel, a mensagem [Solicitação de conexão Wi-Fi Direct recebida. Pressione [OK] para conectar.] será exibida no LCD. Pressione [OK] para estabelecer a conexão.

1. Pressione [] [Config] > [Todas as configurações] > [Rede] > [Wi-Fi Direct] > [Proprietário do Grupo].
2. Pressione [Sim].
3. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar a opção [Botão Comando]. Pressione [Botão Comando].
4. Ative o método de configuração usando o botão WPS no seu dispositivo móvel (consulte o guia de usuário do seu dispositivo móvel para ver instruções) quando a mensagem [Ativar Wi-Fi Direct em outro dispositivo. Pressione [OK].] for exibida na tela LCD do equipamento. Pressione [OK] no seu equipamento Brother.

Isso iniciará a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para cancelar, pressione .

5. Se o seu dispositivo móvel conseguir se conectar, a mensagem [Conectado] será exibida na tela LCD do equipamento. Você concluiu a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para obter mais informações sobre como imprimir a partir de seu dispositivo móvel ou escanear para ele, acesse a página **Manuais** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para consultar o Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan (Guia de Impressão/Digitalização Móvel para Brother iPrint&Scan).



### Informações relacionadas

- [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#)
- [Visão geral da configuração da rede Wi-Fi Direct](#)


## Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o Método de PIN

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


Se o seu dispositivo móvel suportar o Método de PIN do Wi-Fi Direct, siga este procedimento para configurar uma rede Wi-Fi Direct:



Quando o equipamento receber a solicitação de Wi-Fi Direct do seu dispositivo móvel, a mensagem [Solicitação de conexão Wi-Fi Direct recebida. Pressione [OK] para conectar.] será exibida no LCD. Pressione [OK] para estabelecer a conexão.

1. Pressione [] [Config] > [Todas as configurações] > [Rede] > [Wi-Fi Direct] > [Código PIN].
2. Ative o Wi-Fi Direct no seu dispositivo móvel (consulte o guia de usuário do dispositivo móvel para ver instruções) quando a mensagem [Ativar Wi-Fi Direct em outro dispositivo. Pressione [OK].] for exibida no LCD do aparelho. Pressione [OK] no seu aparelho.

Isso iniciará a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para cancelar, pressione .

3. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Quando o aparelho Brother é o Proprietário de grupo (P/G), ele aguarda uma solicitação de conexão enviada por seu dispositivo móvel. Quando a mensagem [Código PIN] for exibida, insira no aparelho o PIN que aparece em seu dispositivo móvel. Pressione [OK] para concluir a configuração.  
Se o PIN for exibido no aparelho Brother, insira-o em seu dispositivo móvel.
  - Quando o equipamento Brother não é o Proprietário de grupo (P/G), ele exibe o nome dos dispositivos disponíveis para você configurar uma rede Wi-Fi Direct. Selecione o dispositivo móvel ao qual você deseja se conectar. Procure novamente os dispositivos disponíveis pressionando [Reescanear].
4. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Pressione [Exibir Código PIN] para exibir o PIN no aparelho e insira-o em seu dispositivo móvel. Vá para a próxima etapa.
  - Pressione [Inserir Código PIN] para inserir no equipamento o PIN que aparece em seu dispositivo móvel e depois pressione [OK]. Vá para o próximo passo.  
Se o dispositivo móvel não exibir um PIN, pressione  no seu aparelho Brother. Volte para a primeira etapa e tente novamente.
5. Se o seu dispositivo móvel conseguir se conectar, a mensagem [Conectado] será exibida na tela LCD do equipamento. Você concluiu a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para obter mais informações sobre como imprimir a partir de seu dispositivo móvel ou escanear para ele, acesse a página **Manuais** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para consultar o Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan (Guia de Impressão/Digitalização Móvel para Brother iPrint&Scan).



### Informações relacionadas

- [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#)
- [Visão geral da configuração da rede Wi-Fi Direct](#)

## Configurar a rede Wi-Fi Direct usando o método de PIN do Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o seu dispositivo móvel suportar o Método de PIN do WPS (Wi-Fi Protected Setup™), siga este procedimento para configurar uma rede Wi-Fi Direct.



Quando o equipamento receber a solicitação de Wi-Fi Direct do seu dispositivo móvel, a mensagem [Solicitação de conexão Wi-Fi Direct recebida. Pressione [OK] para conectar.] será exibida no LCD. Pressione [OK] para estabelecer a conexão.

1. Pressione [] [Config] > [Todas as configurações] > [Rede] > [Wi-Fi Direct] > [Proprietário do Grupo].
2. Pressione [Sim].
3. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para selecionar a opção [Código PIN]. Pressione [Código PIN].
4. Quando a mensagem [Ativar Wi-Fi Direct em outro dispositivo. Pressione [OK].] for exibida, ative o método de configuração por PIN do WPS no seu dispositivo móvel (consulte o guia de usuário do seu dispositivo móvel para ver instruções) e pressione [OK] no seu aparelho Brother.  
Isso iniciará a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para cancelar, pressione .
5. O aparelho aguardará uma solicitação de conexão do seu dispositivo móvel. Quando a mensagem [Código PIN] for exibida, insira no aparelho o PIN que aparece em seu dispositivo móvel. Pressione [OK].
6. Se o seu dispositivo móvel conseguir se conectar, a mensagem [Conectado] será exibida na tela LCD do equipamento. Você concluiu a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para obter mais informações sobre como imprimir a partir de seu dispositivo móvel ou escanear para ele, acesse a página **Manuais** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para consultar o Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan (Guia de Impressão/Digitalização Móvel para Brother iPrint&Scan).



### Informações relacionadas

- [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#)
- [Visão geral da configuração da rede Wi-Fi Direct](#)

## Configurar a rede Wi-Fi Direct manualmente

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o seu dispositivo móvel não fornece suporte para Wi-Fi Direct ou WPS, você deve configurar uma rede Wi-Fi Direct manualmente.



Quando o equipamento receber a solicitação de Wi-Fi Direct do seu dispositivo móvel, a mensagem [Solicitação de conexão Wi-Fi Direct recebida. Pressione [OK] para conectar.] será exibida no LCD. Pressione [OK] para estabelecer a conexão.

1. Pressione [] [Config] > [Todas as configurações] > [Rede] > [Wi-Fi Direct] > [Manual].
2. O equipamento exibirá o nome SSID e a senha por dois minutos. Vá para a tela de configurações de rede sem fio do seu dispositivo móvel, selecione o nome SSID e insira a senha.
3. Se o seu dispositivo móvel conseguir se conectar, a mensagem [Conectado] será exibida no LCD do equipamento. Você concluiu a configuração da rede Wi-Fi Direct. Para obter mais informações sobre como imprimir a partir de seu dispositivo móvel ou escanear para ele, acesse a página **Manuais** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para consultar o Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan (Guia de Impressão/Digitalização Móvel para Brother iPrint&Scan) ou o Guia do AirPrint .



### Informações relacionadas

- [Configurar a rede Wi-Fi Direct](#)
- [Visão geral da configuração da rede Wi-Fi Direct](#)

## Recursos avançados de rede

- [Imprimir o Relatório de Configuração de Rede](#)
- [Configurar as opções do seu servidor de e-mail usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Opções de I-Fax](#)
- [Usar a função Enviar Fax para Servidor](#)
- [Imprimir o relatório da WLAN](#)
- [Configurar e operar a pesquisa LDAP](#)
- [Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web](#)

## Imprimir o Relatório de Configuração de Rede

O Relatório de configuração de rede mostra a configuração da rede, incluindo as opções do servidor de impressão em rede.



- Nome do nó: o nome do nó aparece no Relatório de configuração de rede atual. O nome padrão do nó é "BRNxxxxxxxxxxx" para uma rede cabeada ou "BRWxxxxxxxxxxx" para uma rede sem fio (onde "xxxxxxxxxxx" é o endereço MAC/Ethernet do seu aparelho).
- Se o [IP Address] no Relatório de configuração de rede mostrar 0.0.0.0, aguarde um minuto e tente imprimi-lo novamente.
- Você pode encontrar no relatório as configurações do equipamento, como endereço IP, máscara de sub-rede, nome do nó e endereço MAC. Exemplo:
  - Endereço IP: 192.168.0.5
  - Máscara de sub-rede: 255.255.255.0
  - Nome do nó: BRN000ca0000499
  - Endereço MAC: 00-0c-a0-00-04-99

1. Pressione [] [Confgs] > [Todas as configurações] > [Impr.relat] > [Configuração de rede].
2. Pressione [Sim].




### Informações relacionadas

- [Recursos avançados de rede](#)
- [Onde posso encontrar as configurações de rede do meu equipamento Brother?](#)
- [Usar a ferramenta de reparo de conexão em rede \(Windows®\)](#)
- [Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente](#)
- [Acessar o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar as opções de Gigabit Ethernet usando o Gerenciamento via Web](#)

## Configurar as opções do seu servidor de e-mail usando o Gerenciamento via Web

Use o Gerenciamento via Web para configurar o aparelho Brother para conexão com seu servidor de e-mail.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique em **Protocol (Protocolo)** na barra de navegação à esquerda.
6. No campo **POP3/IMAP4/SMTP**, clique em **Advanced Setting (Configurações avançadas)** e confirme se o **Status** está definido como **Enabled (Habilitado)**.

## POP3/IMAP4/SMTP



Status Enabled

### Send E-mail Settings(SMTP)

Server Address	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Port	<input type="text" value="25"/>
Server Authentication Method	<input checked="" type="radio"/> None <input type="radio"/> SMTP-AUTH
SMTP-AUTH Account Name	<input type="text"/>
SMTP-AUTH Account Password	<input type="text"/>
	Enter password
	Retype password
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> None <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Verify Server Certificate
Device E-mail Address	<input type="text" value="bmxxxxxxxxxxx@example.com"/>

### Receive E-mail Settings(POP3/IMAP4)

Protocol	<input checked="" type="radio"/> POP3 <input type="radio"/> IMAP4
Server Address	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Port	<input type="text" value="110"/>
Mailbox Name	<input type="text"/>
Mailbox Password	<input type="text"/>
	Enter password
	Retype password
	<input type="checkbox"/> Use APOP (POP3 Only)
Select Mail Folder Name(IMAP4 Only)	<input checked="" type="radio"/> Default(Inbox) <input type="radio"/> Specified : <input type="text"/>
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> None <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Verify Server Certificate
Segmented Message Timeout	<input type="text" value="120"/> minute(s)

[!-Fax>>](#)

[CA Certificate>>](#)

[E-mail report>>](#)

[Notification>>](#)



- 
7. Selecione o servidor de e-mail que você deseja configurar.
  8. Defina as configurações necessárias para o servidor de e-mail.



---

Se você selecionar a opção **IMAP4**, deverá inserir o caminho completo da pasta de e-mail usando apenas caracteres de um byte e depois inserir "Inbox" (Caixa de entrada) para a pasta raiz de e-mail.

---

9. Ao concluir, clique em **Submit (Enviar)**.

A caixa de diálogo **Test Send/Receive E-mail Configuration (Testar configuração de envio/recebimento de e-mails)** é exibida.

10. Siga as instruções da caixa de diálogo para testar as configurações atuais.



### Informações relacionadas

- [Recursos avançados de rede](#)
-

## Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet (I-Fax)

Antes de utilizar o I-Fax, configure seu equipamento Brother para que se comunique com a rede e o servidor de mensagens. Utilizando o painel de controle do equipamento, você pode configurar o Gerenciamento via Web, a Configuração Remota ou o BRAdmin Professional 3. Certifique-se de que os itens a seguir estão configurados em seu equipamento:

- Endereço IP (se você já está usando seu aparelho em rede, o endereço IP do aparelho já foi configurado corretamente).
- Endereço de e-mail
- SMTP, POP3, endereço de servidor IMAP4/porta/Método de autenticação/Método de criptografia/Verificação de Certificado de Servidor
- Nome da caixa de correio e senha

Se estiver inseguro sobre qualquer um desses itens, entre em contato com seu administrador do sistema.



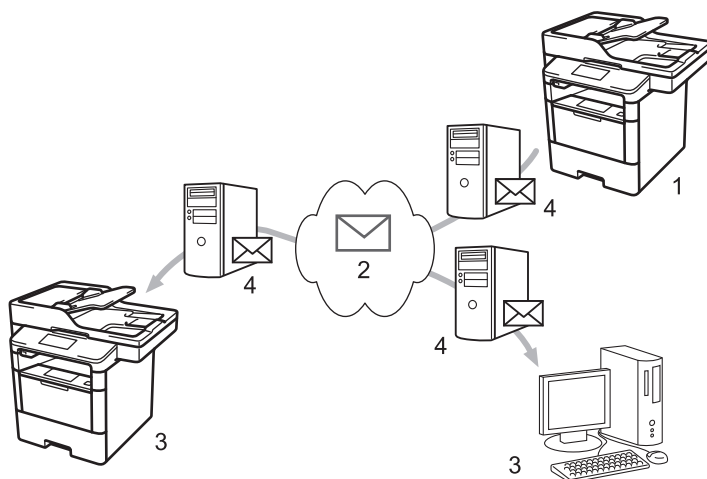
### Informações relacionadas

- [Recursos avançados de rede](#)
- [Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Configuração inicial para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Enviar um Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Como o equipamento Brother recebe um Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Consultar \(poll\) o servidor manualmente](#)
- [Como seu computador recebe um I-Fax](#)
- [Encaminhar mensagens de e-mail ou de fax recebidas](#)
- [Difusão por retransmissão](#)
- [Opções de I-Fax](#)

## Fax via Internet (I-Fax)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Com o Fax via Internet (I-Fax), é possível enviar e receber documentos de fax utilizando a Internet como mecanismo de transporte. Os documentos são transmitidos em mensagens de e-mail como arquivos TIFF-F anexos. Seu computador pode enviar e receber documentos, contanto que possua um aplicativo que possa gerar e visualizar arquivos TIFF-F. Você pode utilizar qualquer aplicativo de visualização de TIFF-F. Os documentos enviados através do equipamento serão automaticamente convertidos em formato TIFF-F. Se quiser enviar e receber mensagens originadas e destinadas ao seu aparelho, o aplicativo de e-mail do seu computador deve ser compatível com Multipurpose Internet Mail Extensions (MIME).



1. Remetente
2. Internet
3. Destinatário
4. Servidor de e-mail



- O I-Fax suporta o envio e recebimento de documentos no formato Carta ou A4 e apenas em preto e branco.
- (MFC-L5702DW/MFC-L5802DW)

Para usar esta função, acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para atualizar o firmware ou o software do seu equipamento.



### Informações relacionadas

- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Informações importantes sobre Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Encaminhar mensagens de e-mail ou de fax recebidas](#)

## Informações importantes sobre Fax via Internet (I-Fax)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

A comunicação do I-Fax em uma LAN é muito semelhante à comunicação via e-mail; no entanto, é diferente da comunicação via fax que utiliza linhas telefônicas padrão. As informações a seguir são importantes para o uso do I-Fax:

- Fatores como o local do destinatário, a estrutura do sistema de rede local e o quanto o circuito está ocupado (como a Internet) podem fazer com que o sistema demore um tempo maior que o normal para enviar um e-mail de erro.
- Ao enviar documentos confidenciais, recomendamos a utilização de linhas telefônicas padrão, ao invés da Internet (devido ao baixo nível de segurança).
- Se o sistema de mensagens do destinatário não for compatível com MIME, você não poderá utilizar o I-Fax para enviar documentos. Se possível, identifique se este é o caso antecipadamente e observe se alguns servidores não enviarão uma resposta com erros.
- Se um documento for grande demais para enviar via I-Fax, talvez ele não chegue ao destinatário.
- Não é possível alterar a fonte ou o tamanho do texto de qualquer mensagem da Internet que você receber.



### Informações relacionadas

- [Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## Configuração inicial para e-mail ou Fax via Internet (I-Fax)

Antes de enviar um I-Fax, use o painel de controle, o Gerenciamento via Web ou a Configuração remota para configurar os seguintes itens opcionais:

- **E-mail Subject (Assunto do e-mail)**
- **E-mail Message (Mensagem de e-mail)**
- **Size Limit (Limite de tamanho)**
- **Request Delivery Notification (Send) (Solicitar notificação entrega (Envio))**

### E-mail Send

---

**E-mail Subject**

**E-mail Message**

**Size Limit**  Off  On

**Maximum Size**  MB

**Request Delivery Notification (Send)**  Off  On

---

[POP3/IMAP4/SMTP>>](#)

---

Se estiver inseguro sobre qualquer um desses itens, entre em contato com seu administrador do sistema.

### ✓ Informações relacionadas

- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Encaminhar mensagens de e-mail ou de fax recebidas](#)


## Enviar um Fax via Internet (I-Fax)



**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O envio de um I-Fax é semelhante ao envio de um fax padrão. Confirme se as informações do destinatário estão salvas no catálogo de endereços do seu e-mail e carregue o documento que você deseja enviar via I-Fax no seu aparelho Brother.



- Se o computador para o qual você deseja enviar um documento não estiver executando o Windows® XP, Windows Server® 2003/2008/2012/2012 R2, Windows Vista®, Windows® 7 ou o Windows® 8, peça para o proprietário do computador instalar um software que permita a visualização de arquivos TIFF-F.
- Para enviar várias páginas, use o alimentador automático.

1. Coloque seu documento no aparelho.
2. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se a Visualização de faxes estiver definida como [Não], pressione [Fax].
  - Se a Visualização de faxes estiver definida como [Sim], pressione [Fax] e depois pressione [Enviando faxes].
3. Para alterar as configurações de envio de faxes, pressione [Opções].
4. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para navegar pelas configurações de fax. Quando a configuração desejada for exibida, pressione-a e selecione sua nova preferência. Ao concluir as alterações nas configurações, pressione [OK].
5. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Pressione  e informe o endereço de e-mail usando a tela de toque.
  - Pressione [Catálogo Endereços], selecione o endereço de e-mail do destinatário e pressione [Aplicar].
6. Pressione [Iniciar Fax].

O equipamento inicia o escaneamento. Após ser escaneado, o documento é transmitido ao destinatário através do servidor SMTP. Você pode cancelar a operação de envio pressionando  durante o escaneamento.
7. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)

## Como o equipamento Brother recebe um Fax via Internet (I-Fax)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Quando o aparelho Brother recebe um I-Fax, o I-Fax é automaticamente impresso. Para receber um I-Fax, recomendamos a utilização do painel de controle ou do Gerenciamento via Web para configurar os itens opcionais a seguir:

- **Auto Polling (Polling automático)**
- **Polling Frequency (Frequência de polling)**
- **Print Mail Header (Imprimir cabeçalho do e-mail)**
- **Delete/Read Receive Error Mail (Excluir/Ler e-mail recebido com erro)**
- **Send Delivery Notification(Receive) (Enviar notificação de entrega (recepção))**

### E-mail Receive

Auto Polling	<input type="radio"/> Off <input checked="" type="radio"/> On
Polling Frequency	<input type="text" value="10"/> minute(s)
Print Mail Header	<input type="text" value="None"/>
Delete/Read Receive Error Mail	<input type="radio"/> Off <input checked="" type="radio"/> On
Send Delivery Notification (Receive)	<input type="text" value="Off"/>

[POP3/IMAP4/SMTP>>](#)

Há duas maneiras para receber mensagens de e-mail:

- Recepção POP3/IMAP4 em intervalos regulares
- Recepção POP3/IMAP4, iniciada manualmente

Ao utilizar a recepção POP3/IMAP4, o aparelho consulta o servidor de e-mail para receber os dados. A consulta pode ocorrer em intervalos definidos (por exemplo, você pode configurar o aparelho para consultar o servidor de e-mail a cada dez minutos) ou você pode consultar manualmente o servidor, seguindo as etapas abaixo.



- Se o equipamento começar a receber dados de e-mail, o LCD exibirá [Recebendo]. O e-mail será impresso automaticamente.
- Se seu equipamento estiver sem papel ao receber dados, os dados recebidos serão mantidos na memória do aparelho. Esses dados serão impressos automaticamente após o papel ser recarregado na bandeja de papel.
- Quando a função de backup temporário de fax do aparelho estiver ativa, os dados recebidos serão armazenados por um determinado período de tempo.
- Se o e-mail recebido não estiver em formato de texto simples ou se um arquivo anexo não estiver no formato TIFF-F, a mensagem de erro “**O FORMATO DO ARQUIVOS EM ANEXO NÃO É SUPORTADO**” será impressa.
- Se a mensagem de e-mail recebida for muito grande, a mensagem de erro “**ARQUIVOS DE E-MAIL DEMASIADO GRANDE.**” será impressa.
- Se **Delete/Read Receive Error Mail (Excluir/Ler e-mail recebido com erro)** estiver **On (Ligado)** (padrão), o e-mail de erros será excluído do servidor de e-mails automaticamente.




### Informações relacionadas

- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Armazenar faxes recebidos na memória do equipamento](#)
- [Como seu computador recebe um I-Fax](#)
- [Encaminhar mensagens de e-mail ou de fax recebidas](#)



## Consultar (poll) o servidor manualmente

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [E-mail/IFAX] > [Recepção manual POP3].
2. Pressione [Sim] para confirmar.
3. O LCD exibirá [Recebendo] e o aparelho imprimirá os dados do servidor de e-mail.



### Informações relacionadas

- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## Como seu computador recebe um I-Fax

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Quando seu computador receber um documento I-Fax, você receberá um e-mail no seu aplicativo de e-mail. O I-Fax recebido é anexado a uma mensagem de e-mail cuja linha de **Assunto** notifica-o de que seu servidor de e-mail recebeu um I-Fax. Você pode esperar que o equipamento Brother consulte o servidor de e-mail ou pode consultar manualmente o servidor de e-mail para receber os dados de entrada.

### ✓ Informações relacionadas


- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Como o equipamento Brother recebe um Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## Encaminhar mensagens de e-mail ou de fax recebidas

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW


Use o recurso de Fax via Internet da Brother para encaminhar mensagens padrão de fax ou e-mails a outro computador, a um aparelho de fax ou a outro equipamento com o recurso de Fax via Internet. Habilite o recurso de encaminhamento utilizando o painel de controle do seu equipamento.

Para habilitar o encaminhamento utilizando o painel de controle do aparelho:

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Conf.recepção] > [Receber memór.] > [Transferir fax].
2. Digite o número do fax ou endereço de e-mail do destinatário, utilizando a tela de toque.
3. Selecione o tipo de arquivo desejado.
4. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Pressione [Manual] para inserir o número de transferência de fax (até 20 caracteres) usando a tela LCD.  
Pressione [OK].
  - Pressione [Catálogo Endereços].  
Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, até exibir o número de fax ou endereço de e-mail para o qual você deseja transferir os faxes.  
Pressione o número de fax ou endereço de e-mail desejado.



Pressione [Impr.Backup: Sim] para imprimir os faxes recebidos no equipamento e manter uma cópia para você.

5. Pressione .



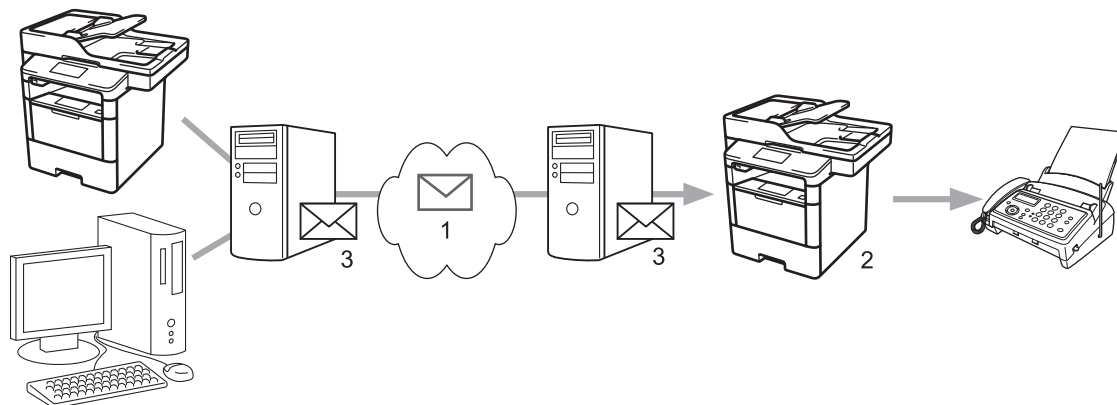
### Informações relacionadas

- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)
- [Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Configuração inicial para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [Como o equipamento Brother recebe um Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## Difusão por retransmissão

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Uma difusão por retransmissão ocorre quando um equipamento Brother recebe uma mensagem através da Internet e a retransmite para outros aparelhos de fax utilizando linhas telefônicas convencionais. Se você tiver que enviar um documento por fax para uma longa distância ou para o exterior, use a função Difusão por retransmissão para economizar a tarifa telefônica.



1. Internet
2. Linha telefônica
3. Servidor de e-mail

Use o painel de controle do aparelho Brother ou o do Gerenciamento via Web para configurar os seguintes itens:

- **Relay Broadcast Function (Função de Difusão por Retransmissão)**

Defina a **Relay Broadcast Function (Função de Difusão por Retransmissão)** como **On (Ligado)**.

- **Relay Domain (Domínio de retransmissão)**

Configure o nome de domínio de seu equipamento no equipamento que transmitirá o documento para o aparelho de fax convencional. Se deseja utilizar o seu equipamento como um dispositivo de difusão por retransmissão, você precisa especificar o nome de domínio confiável (a parte do nome que vem depois do símbolo "@") no equipamento. Tenha cuidado ao selecionar um domínio confiável já que qualquer usuário em um domínio confiável poderá utilizar esta função. Você pode registrar até dez nomes de domínio.

- **Relay Broadcast Report (Relatório de difusão por retransmissão)**

Especifique se deseja ou não que um relatório seja impresso depois que o aparelho concluir a difusão por retransmissão.

## Relay Function

---

Relay Broadcast Function

Off  On

Relay Domain

Relay Broadcast Report

Off  On

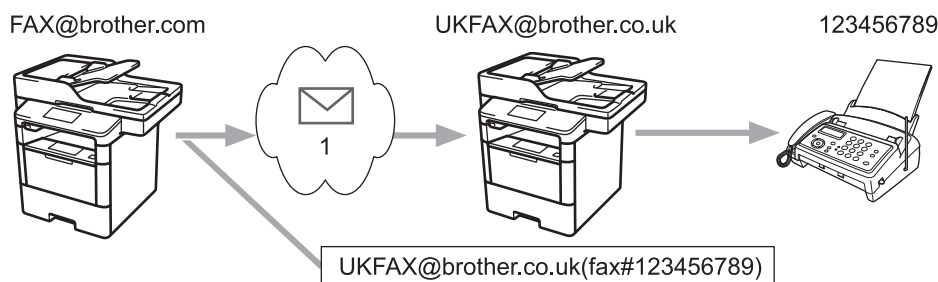
### Informações relacionadas

- Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet (I-Fax)
- Difusão por retransmissão a partir do equipamento Brother
- Difusão por retransmissão em seu computador

## Difusão por retransmissão a partir do equipamento Brother


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use a função de Difusão por retransmissão para enviar e-mails de seu equipamento a um aparelho de fax convencional.



### 1. Internet

Neste exemplo, o endereço de e-mail do aparelho é FAX@brother.com e você deseja enviar um documento do seu aparelho para um aparelho de fax padrão na Inglaterra, com o endereço de e-mail UKFAX@brother.co.uk e deseja que seu aparelho envie o documento utilizando uma linha telefônica convencional.

1. Coloque seu documento no aparelho.
2. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se a Visualização de faxes estiver definida como [Não], pressione [Fax].
  - Se a Visualização de faxes estiver definida como [Sim], pressione [Fax] e depois pressione [Enviando faxes].
3. Pressione [Opções].
4. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir a opção [Env.MalaDireta].
5. Pressione [Env.MalaDireta].
6. Pressione [Adicione um número].
7. Você pode adicionar endereços de e-mail à transmissão das seguintes formas:
  - Pressione [Adicione um número] e pressione , informe o endereço de e-mail e pressione [OK].
  - Pressione [Adicionar do Catálogo de Endereços]. Pressione a caixa de seleção do endereço de e-mail que deseja adicionar à transmissão. Após ter selecionado todos os endereços de e-mail que deseja, pressione [OK].
  - Pressione [Pesquisar no Catálogo de Endereços]. Informe o nome e pressione [OK]. Os resultados de pesquisa serão exibidos. Pressione o nome e depois o endereço de e-mail que deseja adicionar à transmissão.

O seguinte exemplo mostra como informar o endereço de e-mail e o número de telefone:

---

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

Endereço eletrônico

Número de fax

A palavra "fax#" deverá ser incluída com o número do telefone entre parênteses.

Depois que tiver digitado todos os números de fax, pressione [OK].

8. Pressione [Iniciar Fax].



### Informações relacionadas

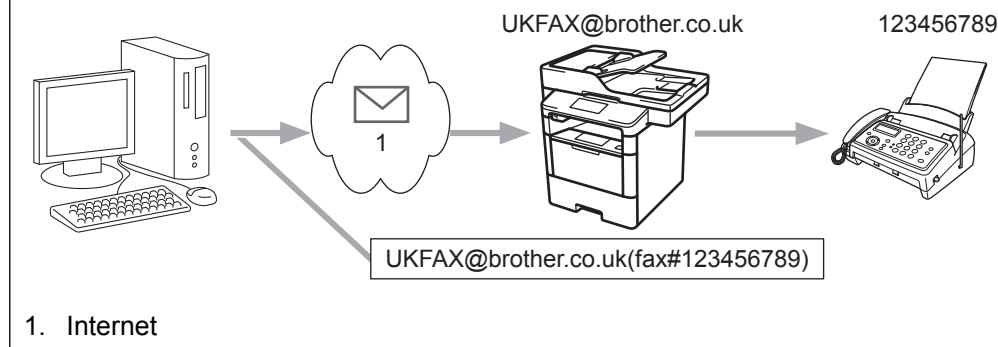
- [Difusão por retransmissão](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)

## Difusão por retransmissão em seu computador

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use a função Difusão por retransmissão para enviar e-mails de seu computador para um aparelho de fax convencional.

Alguns aplicativos de e-mail não são compatíveis com o envio de um e-mail para vários números. Se seu aplicativo de e-mail não for compatível com vários números de fax, você só poderá retransmitir para um único aparelho de fax de cada vez.



Se for enviar um e-mail para um aparelho de fax convencional, o método de digitação do número de fax do aparelho poderá variar, dependendo do aplicativo de e-mail que está sendo utilizado.

1. Em seu aplicativo de e-mail, crie uma nova mensagem de e-mail e digite o endereço de e-mail do aparelho de retransmissão e o número do primeiro aparelho de fax na caixa "PARA".

O seguinte exemplo mostra como informar o endereço de e-mail e o número do fax:

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

Endereço eletrônico      Número de fax

A palavra "fax#" deverá ser incluída com o número do telefone entre parênteses.



No Microsoft® Outlook®, as informações de endereço devem ser registradas no catálogo de endereços da seguinte forma:

Nome: fax#123456789

Endereço de e-mail: UKFAX@brother.co.uk

2. Digite o endereço de e-mail do aparelho de retransmissão e o número do segundo aparelho de fax na caixa "PARA".
3. Envie o e-mail.





## Informações relacionadas

- Difusão por retransmissão

## Opções de I-Fax

- [Mensagem de verificação de Fax via Internet \(I-Fax\)](#)
- [E-mail de erro](#)
- [Configurar o equipamento Brother para e-mail ou Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## Mensagem de verificação de Fax via Internet (I-Fax)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

- O e-mail de verificação do envio permite que você solicite à estação destinatária, uma notificação de recebimento e de processamento do I-Fax ou do e-mail.
- O e-mail de verificação da recepção permite que você transmita um relatório padrão de volta para a estação remetente após receber e processar com sucesso um I-Fax ou e-mail.

Para usar esse recurso, defina as opções de [Notificação] nas opções [Conf. RX Email] e [Conf. TX Email] do menu do painel de controle do aparelho Brother.




### Informações relacionadas

- [Opções de I-Fax](#)
- [Ativar notificações de envio para mensagens de verificação de transmissão](#)
- [Ativar notificações de recepção para mensagens de verificação de transmissão](#)


## Ativar notificações de envio para mensagens de verificação de transmissão

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [E-mail/IFAX] > [Conf. TX Email] > [Notificação].
2. Selecione [Sim] ou [Não] para ativar ou desativar o recurso Notificação de envio.  
Quando o recurso Notificação de envio está Ativado, o fax possui um campo adicional chamado MDN (Notificação de disposição da mensagem) que contém informações sobre a entrega da mensagem. Por padrão, a Notificação de envio está definida como Desativada.



O aparelho de fax do destinatário precisa ser compatível com o campo MDN para poder enviar um relatório de notificação.

3. Pressione .




### Informações relacionadas

- [Mensagem de verificação de Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## Ativar notificações de recepção para mensagens de verificação de transmissão

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [E-mail/IFAX] > [Conf. RX Email] > [Notificação].
2. Pressione uma das três possíveis configurações:

Opção	Descrição
Notificação de Recepção Sim	Quando a opção Notificação de recepção está Sim, um modelo (mensagem predefinida) é enviado ao remetente para indicar que a mensagem foi devidamente recebida e processada.  Os modelos variam de acordo com a operação solicitada pelo remetente.  Exemplo:  SUCESSO: Recebido de <Ender. Email>
Notificação de Recepção MDN	Quando a notificação de recepção estiver MDN, será enviado ao remetente um relatório de indicação de recebimento e processamento bem-sucedidos, caso a estação de origem tenha enviado um pedido de confirmação no campo MDN (Notificação de disposição da mensagem).
Notificação de Recepção Não	Quando a notificação de recepção estiver Não, todos os formulários de notificação de recebimento serão desabilitados e nenhuma mensagem será retornada ao remetente, independentemente do pedido.



- Para enviar a mensagem de verificação de transmissão, o remetente deve configurar estas opções:
  - Altere [Notificação] em [Conf. TX Email] para [Sim].
  - Altere [Cabeçalho] em [Conf. RX Email] para [Tudo] ou [Assunto+De+Para].
- Para receber a mensagem de verificação de transmissão, o destinatário deve configurar estas opções:
  - Altere [Notificação] em [Conf. RX Email] para [Sim].

3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Mensagem de verificação de Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

## E-mail de erro

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se houver um erro de entrega de e-mail ao enviar um fax via Internet, o servidor de e-mail enviará uma mensagem de volta ao aparelho Brother e a mensagem de erro será impressa.

Se houver algum erro na recepção do I-Fax, será impressa uma mensagem de erro, por exemplo, "A mensagem que está sendo enviada ao aparelho não estava em formato TIFF-F".

Para receber um e-mail de erros e mandar imprimi-lo em seu aparelho, na [Conf. RX Email], alterne a opção [Cabeçalho] para [Tudo] ou [Assunto+De+Para].



### Informações relacionadas

- [Opções de I-Fax](#)

## Usar a função Enviar Fax para Servidor

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW: padrão, MFC-L5702DW/MFC-L5802DW: disponível para download

O recurso Fax para servidor permite que o aparelho escaneie um documento e o envie pela rede para um servidor de fax separado. O documento será então enviado do servidor como dados de fax para o número de fax de destino por meio de linhas telefônicas padrão. Quando o recurso Fax para servidor estiver ativado, todas as transmissões automáticas de fax do aparelho serão enviadas para o servidor de fax para transmissão.

Você pode enviar um fax diretamente do aparelho usando o recurso de fax manual quando o recurso Enviar para servidor estiver ativado.

(MFC-L5702DW/MFC-L5802DW)

Para usar esta função, acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para atualizar o firmware ou o software do seu equipamento.



### Informações relacionadas

- [Recursos avançados de rede](#)
- [Antes de enviar um fax para o servidor de fax](#)
- [Ativar Fax para Servidor](#)
- [Utilizar Fax para Servidor](#)







## Ativar Fax para Servidor

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW: padrão, MFC-L5702DW/MFC-L5802DW: disponível para download

- Armazene no aparelho Brother o endereço do prefixo/sufixo para o servidor de fax.

1. Pressione [] [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [Fax p/ Servidor].
2. Pressione [Fax p/ Servidor].
3. Pressione [Sim].
4. Pressione [Prefixo].
5. Insira o prefixo usando a tela Touchscreen e pressione [OK].
6. Pressione [Sufixo].
7. Insira o sufixo usando a tela Touchscreen e pressione [OK].
8. Pressione [].



### Informações relacionadas

- [Usar a função Enviar Fax para Servidor](#)

## Utilizar Fax para Servidor

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Coloque o documento no alimentador ou no vidro do scanner.
2. Informe o número de fax.
3. Pressione [Iniciar Fax].

O aparelho enviará a mensagem por uma rede TCP/IP até o servidor de fax.





### Informações relacionadas

- [Usar a função Enviar Fax para Servidor](#)

## Imprimir o relatório da WLAN

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O relatório da WLAN apresenta o status da rede sem fio do seu aparelho. Se a conexão sem fio falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Impr.relat] > [Relatório WLAN].
2. Pressione [Sim].  
O aparelho imprimirá o Relatório da WLAN.
3. Pressione .

Se o relatório da WLAN não for impresso, verifique se há algo errado no equipamento. Caso não haja nenhum problema visível, aguarde um minuto e tente imprimir o relatório novamente.



### Informações relacionadas

- [Recursos avançados de rede](#)
- [Códigos de erro do relatório de rede local sem fio](#)
- [Meu equipamento Brother não imprime, escaneia ou recebe PC-FAX pela rede](#)
- [Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente](#)

## Códigos de erro do relatório de rede local sem fio

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se o Relatório de rede local sem fio mostrar falha na conexão, verifique o código de erro no relatório impresso e consulte as instruções correspondentes na tabela:

Código de erro	Problema e soluções recomendadas
TS-01	<p>A opção de rede sem fio não está ativa; altere a configuração para ativar esta opção.</p> <p>Se um cabo de rede estiver conectado ao equipamento, desconecte-o e ative a opção de rede sem fio do seu equipamento.</p>
TS-02	<p>O ponto de acesso/roteador sem fio não pode ser detectado.</p> <p>1. Verifique estes dois pontos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Desconecte o cabo de alimentação do ponto de acesso/roteador sem fio, aguarde 10 segundos e reconecte o cabo.</li><li>• Se o ponto de acesso/roteador de sua rede local sem fio estiver usando filtragem de endereços MAC, confirme se o endereço MAC do equipamento Brother está autorizado no filtro.</li></ul> <p>2. Se você digitou manualmente as informações de segurança e de SSID (SSID/método de autenticação/método de criptografia/chave de rede), essas informações podem estar incorretas.</p> <p>Reconfirme o SSID e as informações de segurança e insira novamente as informações corretas, se necessário.</p> <p>Como confirmar as informações de segurança de rede sem fio (SSID/método de autenticação/método de criptografia/chave de rede)</p> <p>a. As configurações padrão de segurança podem estar em uma etiqueta fixada ao ponto de acesso/roteador de rede local sem fio. Ou então o nome do fabricante ou o número do modelo do roteador/ponto de acesso da rede local sem fio pode ser usado como as configurações padrão de segurança.</p> <p>b. Consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso/roteador de rede local sem fio para obter informações sobre como localizar as configurações de segurança.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Se o ponto de acesso/roteador de rede local sem fio estiver configurado para não transmitir o SSID, o SSID não será automaticamente detectado. Você terá que inserir manualmente o nome do SSID.</li><li>• A chave de rede também pode ser descrita como senha, chave de segurança ou chave de criptografia.</li></ul> <p>O dispositivo não suporta um SSID/ESSID de 5 GHz, e você deve selecionar um SSID/ESSID de 2,4 GHz. O ponto de acesso/roteador deve estar configurado para 2,4 GHz ou 2,4 GHz/5 GHz (modo misto).</p> <p>Se você não souber o SSID e as configurações de segurança de rede sem fio do ponto de acesso/roteador de rede local sem fio ou não souber como alterar as configurações, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso/roteador de rede local sem fio ou entre em contato com o fabricante do ponto de acesso/roteador, com o provedor de acesso à Internet ou o administrador da rede.</p>
TS-03	<p>As configurações de segurança e rede sem fio que você inseriu podem estar incorretas. Reconfirme as configurações de rede sem fio.</p> <p>Se você não souber essas informações, entre em contato com o administrador da rede.</p>

Código de erro	Problema e soluções recomendadas
TS-04	<p>Os métodos de autenticação/criptografia utilizados pelo ponto de acesso/roteador sem fio selecionado não são compatíveis com o seu aparelho.</p> <p>Para o modo de infraestrutura, altere os métodos de autenticação e criptografia do ponto de acesso/roteador sem fio. Seu aparelho é compatível com os métodos de autenticação a seguir:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA-Personal TKIP ou AES</li> <li>• WPA2-Personal AES</li> <li>• Aberto WEP ou Nenhum (sem criptografia)</li> <li>• Chave compartilhada WEP</li> </ul> <p>Se o problema não for resolvido, as configurações de rede ou de SSID que você digitou podem estar incorretas. Confirme as configurações de rede sem fio.</p> <p>Para o Modo Ad-hoc, altere os métodos de autenticação e criptografia do seu computador para a configuração sem fio. Seu equipamento é compatível apenas com o método de autenticação Aberto e com a criptografia opcional de WEP.</p>
TS-05	<p>As informações de segurança (Chave de rede/SSID) estão incorretas.</p> <p>Confirme o SSID e a chave de rede. Caso seu roteador utilize criptografia WEP, informe a chave usada como a primeira chave WEP. Seu equipamento Brother aceita o uso apenas da primeira chave WEP.</p>
TS-06	<p>As informações de segurança de redes sem fio (método de autenticação/método de criptografia/chave de rede) estão incorretas.</p> <p>Confirme as informações de segurança de rede sem fio (método de autenticação/método de criptografia/chave de rede) listadas em TS-04. Caso seu roteador utilize criptografia WEP, informe a chave usada como a primeira chave WEP. Seu equipamento Brother aceita o uso apenas da primeira chave WEP.</p>
TS-07	<p>O equipamento não conseguiu detectar um ponto de acesso/roteador de rede local sem fio com WPS habilitado.</p> <p>Para se conectar via WPS, você precisa operar seu equipamento e o ponto de acesso/roteador de rede local sem fio. Confirme o método de conexão como WPS no ponto de acesso/roteador de rede local sem fio e comece novamente.</p> <p>Se você não souber operar o ponto de acesso/roteador de rede local sem fio usando WPS, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso/roteador de rede local sem fio ou entre em contato com o fabricante do ponto de acesso/roteador de rede local sem fio ou com o administrador da rede.</p>
TS-08	<p>Dois ou mais pontos de acesso de rede local sem fio com WPS habilitado foram detectados.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mantenha apenas um ponto de acesso/roteador de rede local sem fio com o método WPS ativo no raio de alcance e tente novamente.</li> <li>• Aguarde alguns minutos antes de tentar novamente para evitar interferência de outros pontos de acesso.</li> </ul>



### Informações relacionadas

- [Imprimir o relatório da WLAN](#)
- [Meu equipamento Brother não imprime, escaneia ou recebe PC-FAX pela rede](#)
- [Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o método de um botão WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o Método de PIN do WPS \(Wi-Fi Protected Setup™\)](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um SSID existente](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um novo SSID](#)

- 
- Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o aplicativo de configuração do painel de controle do equipamento
  - Configurar seu Aparelho para uma rede sem fio quando o SSID não é transmitido
  - Configurar o equipamento para uma rede sem fio empresarial
-

## Configurar e operar a pesquisa LDAP

MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW: padrão, DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/  
MFC-L5702DW/MFC-L5802DW: disponível para download

O recurso LDAP permite que você pesquise informações, como números de fax e endereços de e-mail, no seu servidor. Ao usar o recurso de Fax, Fax via Internet ou Escaneamento para servidor de e-mail, você pode usar a pesquisa LDAP para localizar números de fax ou endereços de e-mail.



- O recurso LDAP não é compatível com chinês simplificado, chinês tradicional e coreano.
- O recurso LDAP é compatível com LDAPv3.
- O recurso LDAP não é compatível com SSL/TLS.
- (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW)

Para usar esta função, acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para atualizar o firmware ou o software do seu equipamento.




### Informações relacionadas

- [Recursos avançados de rede](#)
- [Alterar as configurações de LDAP utilizando o Gerenciamento via Web](#)
- [Realizar uma pesquisa LDAP usando o painel de controle do equipamento](#)

## Alterar as configurações de LDAP utilizando o Gerenciamento via Web

Use o Gerenciamento via Web para definir suas configurações de LDAP em um navegador da Web.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique em **Network (Rede)** na página da Web do aparelho.
5. Clique em **Protocol (Protocolo)** na barra de navegação à esquerda.
6. Marque a caixa de seleção **LDAP** e, em seguida, clique em **Submit (Enviar)**.
7. Reinicie o equipamento Brother para ativar a configuração.
8. No computador, na guia **Address Book (Catálogo de endereços)** do Gerenciamento via Web, selecione **LDAP** na barra de navegação à esquerda.

- **LDAP Search (Pesquisa LDAP)**
- **LDAP Server Address (Endereço do servidor LDAP)**
- **Port (Porta)** (O número de porta padrão é 389.)
- **Search Root (Pesquisar raiz)**
- **Authentication (Autenticação)**
- **Username (Nome de Usuário)**

Esta seleção estará disponível, dependendo do método de autenticação utilizado.

- **Password (Senha)**

Esta seleção estará disponível, dependendo do método de autenticação utilizado.



- Se o servidor LDAP suportar a autenticação Kerberos, recomendamos selecioná-la para as configurações de autenticação. Ela oferece autenticação forte entre o servidor LDAP e seu aparelho.
- Você precisa configurar o protocolo SNTP (servidor de horário da rede) ou configurar a data, a hora e o fuso horário corretamente no painel de controle para a autenticação Kerberos.

- **Kerberos Server Address (Endereço do Servidor Kerberos)**  
Esta seleção estará disponível, dependendo do método de autenticação utilizado.
- **Timeout for LDAP (Tempo limite de LDAP)**
- **Attribute of Name (Search Key) (Atributo do nome (Chave de pesquisa))**
- **Attribute of E-mail (Atributo do e-mail)**
- **Attribute of Fax Number (Atributo do número do fax)**

9. Ao concluir, clique em **Submit (Enviar)**. Confirme se o campo **Status** está definido como **OK**.



### Informações relacionadas

- [Configurar e operar a pesquisa LDAP](#)
- [Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web](#)




## Realizar uma pesquisa LDAP usando o painel de controle do equipamento


Depois que você definir as configurações de LDAP, é possível utilizar o recurso de pesquisa LDAP para localizar números de fax ou endereços de e-mail que serão utilizados para:

- Enviar um fax (não disponível para os modelos DCP)
- Enviar um Fax via Internet (I-Fax) (não disponível para os modelos DCP)
- Escanear para um servidor de e-mail



- O recurso LDAP é compatível com LDAPv3.
- O recurso LDAP não é compatível com SSL/TLS.
- Pode ser necessário usar a autenticação Kerberos ou a autenticação simples para estabelecer uma conexão com seu servidor LDAP, dependendo da política de segurança definida pelo seu administrador de rede.
- Você precisa configurar o protocolo SNTP (servidor de horário da rede) ou configurar a data, a hora e o fuso horário corretamente no painel de controle para a autenticação Kerberos.

1. Pressione  para pesquisar.
2. Digite os caracteres iniciais de sua pesquisa utilizando o LCD.
3. Pressione [OK].

O resultado da pesquisa LDAP será exibido no LCD; o ícone  será exibido antes dos resultados da pesquisa do catálogo de endereços de e-mail (local).

- Se a pesquisa não encontrar nenhum resultado no servidor ou no catálogo de endereços de e-mail (local), o LCD exibe a mensagem [Os resultados não foram encontrados.] por cerca de 60 segundos.
4. Deslize o dedo para cima ou para baixo ou pressione ▲ ou ▼ para exibir o nome desejado.
  5. Pressione o nome.  
Para ver os detalhes do nome, pressione [Detal.].
  6. Se o resultado incluir mais de um número de fax ou endereço de e-mail, o aparelho solicitará a escolha de apenas um deles. Pressione [Aplicar]. Siga um dos procedimentos a seguir:
    - Se for enviar um fax ou I-Fax, pressione [Envie um fax].
    - Se for escanear para o servidor de e-mail, carregue o documento, pressione [OK] e depois [Iniciar].



### Informações relacionadas

- [Configurar e operar a pesquisa LDAP](#)
- [Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web](#)

## Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web


O SNTP (Simple Network Time Protocol) é utilizado para sincronizar o horário usado pelo aparelho para autenticação com o servidor de horários SNTP. (Este não é o horário exibido no LCD do aparelho.) Você pode sincronizar automática ou manualmente o horário do aparelho, através do UTC (Coordinated Universal Time) fornecido pelo servidor de horários SNTP.

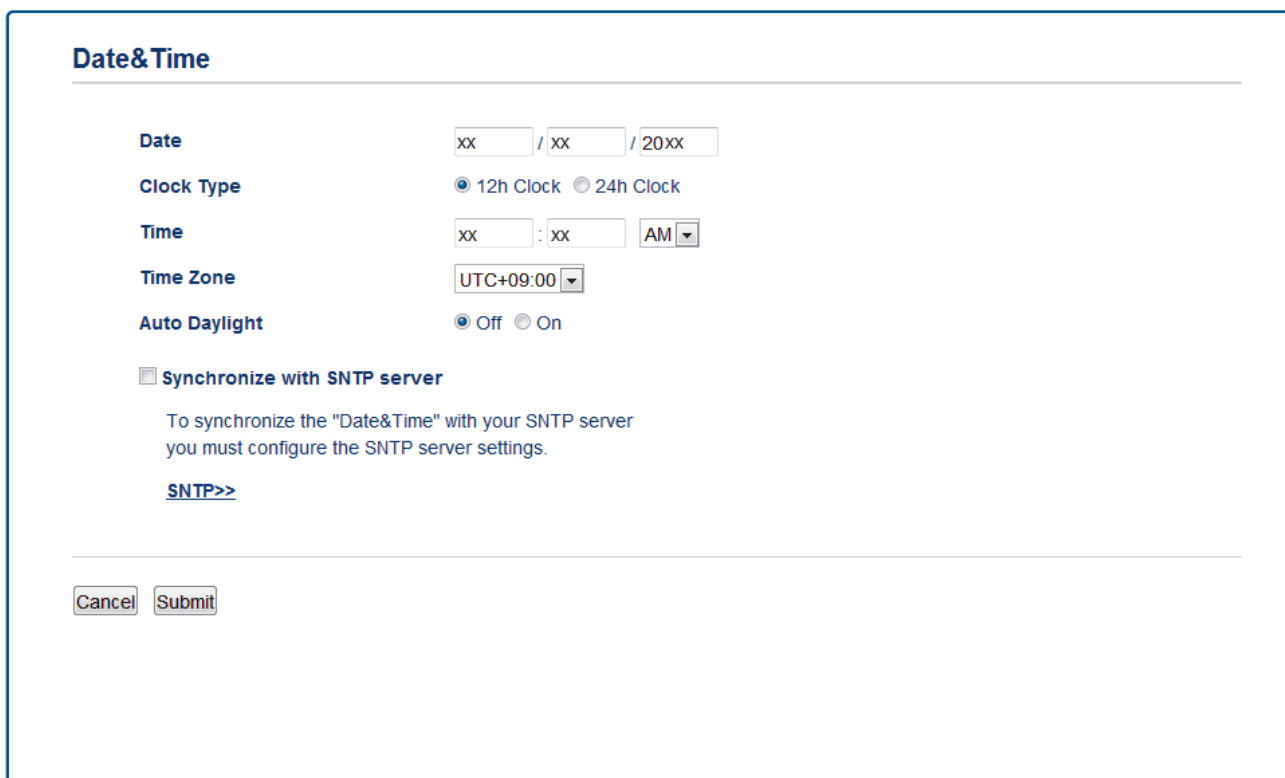
- [Configurar data e hora usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar o protocolo SNTP usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar as opções do armazenamento do registro de impressão na rede usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Alterar as configurações de LDAP utilizando o Gerenciamento via Web](#)
- [Realizar uma pesquisa LDAP usando o painel de controle do equipamento](#)

## Configurar data e hora usando o Gerenciamento via Web

Configure a data e o horário para sincronizar o horário utilizado pelo aparelho com o servidor de horários SNTP.

Este recurso não está disponível em alguns países.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereços do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
5. Clique em **Date&Time (Data e Hora)** na barra de navegação à esquerda.



**Date&Time**

**Date**      xx / xx / 20xx

**Clock Type**       12h Clock    24h Clock

**Time**      xx : xx   AM

**Time Zone**      UTC+09:00

**Auto Daylight**       Off    On

**Synchronize with SNTP server**

To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server you must configure the SNTP server settings.

[SNTP>>](#)

Cancel   Submit



Selecione a diferença de horário entre sua localização e o UTC na lista suspensa **Time Zone (Fuso Horário)**. Por exemplo, o fuso horário do Leste dos EUA e do Canadá é UTC-05:00.

6. Verifique as configurações de **Time Zone (Fuso Horário)**.
7. Marque a caixa de seleção **Synchronize with SNTP server (Sincronizar com servidor SNTP)**.
8. Clique em **Submit (Enviar)**.




### Informações relacionadas

- [Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web](#)

## Configurar o protocolo SNTP usando o Gerenciamento via Web

Configure o protocolo SNTP para sincronizar o horário usado pelo aparelho para autenticações com o horário do servidor de horário SNTP.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique em **Protocol (Protocolo)** na barra de navegação à esquerda.
6. Marque a caixa de seleção **SNTP** para ativar as configurações.
7. Reinicie o equipamento Brother para ativar a configuração.
8. Ao lado da caixa de seleção do protocolo SNTP, clique em **Advanced Setting (Configurações avançadas)** e siga as instruções abaixo:

### SNTP

**Status** Enabled

**Synchronization Status** Succeeded

---

**SNTP Server Method**

**Primary SNTP Server Address**

**Primary SNTP Server Port**

**Secondary SNTP Server Address**

**Secondary SNTP Server Port**

**Synchronization Interval**  hour(s)

---

Opção	Descrição
<b>Status</b>	Exibe se o protocolo de SNTP está habilitado ou desabilitado.
<b>Synchronization Status (Status da sincronização)</b>	Confirme o último status da sincronização.
<b>SNTP Server Method (Método do servidor SNTP)</b>	Selecione <b>AUTO</b> ou <b>STATIC (ESTÁTICO)</b> . <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>AUTO</b> Se você tiver um servidor DHCP em sua rede, o servidor SNTP obterá automaticamente o endereço desse servidor.</li><li>• <b>STATIC (ESTÁTICO)</b> Digite o endereço que você deseja usar.</li></ul>

Opção	Descrição
<b>Primary SNTP Server Address (Endereço do servidor SNTP primário)</b> <b>Secondary SNTP Server Address (Endereço do servidor SNTP secundário)</b>	Digite o endereço do servidor (até 64 caracteres). O endereço do servidor SNTP secundário é usado como uma reserva para o endereço do servidor SNTP primário. Se o servidor primário estiver indisponível, o aparelho entrará em contato com o servidor SNTP secundário.
<b>Primary SNTP Server Port (Porta do servidor SNTP primário)</b> <b>Secondary SNTP Server Port (Porta do servidor SNTP secundário)</b>	Digite o número da porta (de 1 a 65535). A porta do servidor SNTP secundário é usada como uma reserva para a porta do servidor SNTP primário. Se a porta primária estiver indisponível, o aparelho entrará em contato com a porta SNTP secundária.
<b>Synchronization Interval (Intervalo de sincronização)</b>	Digite o número de horas entre as tentativas de sincronização do servidor (de 1 a 168 horas).

9. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas

- [Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar as opções do armazenamento do registro de impressão na rede usando o Gerenciamento via Web](#)

## Informações técnicas para usuários avançados

- [Ethernet Gigabit \(somente rede cabeada\)](#)
- [Reinicializar as configurações de fábrica da rede](#)

## Ethernet Gigabit (somente rede cabeada)

**Modelos relacionados:** DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Seu equipamento suporta Gigabit Ethernet 1000BASE-T. Para se conectar a uma rede Gigabit Ethernet 1000BASE-T, você precisa definir o modo de conexão Ethernet do equipamento como Automático usando o painel de controle do equipamento ou o Gerenciamento via Web (navegador da Web).



- Use um cabo direto de par trançado categoria 5 (ou superior) para rede Fast Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX, ou para rede Gigabit Ethernet 1000BASE-T. Ao conectar o aparelho com uma rede Gigabit Ethernet, use os dispositivos da rede que seguem o padrão 1000BASE-T.




### Informações relacionadas

- [Informações técnicas para usuários avançados](#)
- [Configurar as opções de Gigabit Ethernet usando o Gerenciamento via Web](#)

## Configurar as opções de Gigabit Ethernet usando o Gerenciamento via Web

**Modelos relacionados:** DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique em **Wired (Com fio)**.
6. Clique em **Ethernet** na barra de navegação à esquerda.
7. Selecione **Auto (Automático)** na lista suspensa **Ethernet Mode (Modo Ethernet)**.
8. Clique em **Submit (Enviar)**.
9. Para habilitar as configurações, reinicie o aparelho.

Você pode confirmar as configurações imprimindo o Relatório de configuração de rede.



### Informações relacionadas

- [Ethernet Gigabit \(somente rede cabeada\)](#)
- [Imprimir o Relatório de Configuração de Rede](#)




## Reinicializar as configurações de fábrica da rede

Você pode usar o painel de controle do equipamento para reinicializar o servidor de impressão aos ajustes de fábrica. Essa ação reinicializa todas as informações, como senha e endereço IP.



- Este recurso restaura todas as configurações de fábrica da rede sem fio e cabeada (apenas modelos suportados).
- Você também pode reinicializar as configurações de fábrica do servidor de impressão usando o BRAdmin Light, o BRAdmin Professional 3 ou o Gerenciamento via Web.

1. Pressione [] [Confgs] > [Todas config.] > [Rede] > [Reiniciar rede].
2. [O equipamento será reiniciado após a redefinição. Pressione [OK] durante dois segundos para confirmar.] aparece na tela. Pressione [OK] por dois segundos para confirmar.  
O aparelho será reiniciado.



### Informações relacionadas

- [Informações técnicas para usuários avançados](#)

## Segurança

- Bloquear as configurações do equipamento
- Recursos de segurança de rede

## **Bloquear as configurações do equipamento**

Antes de ativar o recurso de bloqueio de acesso ao equipamento, guarde bem sua senha. Se esquecer a senha, você terá que redefinir todas as senhas armazenadas no equipamento, com a ajuda do seu administrador ou do seu Serviço de Atendimento ao Cliente Brother.

- [Sobre como usar o Bloqueio de Configuração](#)



## Sobre como usar o Bloqueio de Configuração

Use a função Bloqueio de Configuração para bloquear o acesso não autorizado às configurações do equipamento.

Quando o Bloqueio de Configuração está definido como [Sim], não é possível acessar as configurações do equipamento sem inserir a senha.

- [Definir a senha de Bloqueio de Configuração](#)
- [Alterar a senha de Bloqueio de Configuração](#)
- [Ativar o Bloqueio de Configuração](#)

## Definir a senha de Bloqueio de Configuração



1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Configuração de Bloqueio].
2. Insira um número de quatro dígitos para a senha.
3. Pressione [OK].
4. Quando a tela LCD exibir [Verificar:], reinsira a senha.
5. Pressione [OK].
6. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Sobre como usar o Bloqueio de Configuração](#)

## Alterar a senha de Bloqueio de Configuração


1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Configuração de Bloqueio] > [Configurar Senha].
2. Insira a senha atual de quatro dígitos.
3. Pressione [OK].
4. Insira uma nova senha de quatro dígitos.
5. Pressione [OK].
6. Quando a tela LCD exibir [Verificar:], reinsira a senha.
7. Pressione [OK].
8. Pressione .




### Informações relacionadas

- [Sobre como usar o Bloqueio de Configuração](#)

## Ativar o Bloqueio de Configuração

1. Pressione  [Confgs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Configuração de Bloqueio] > [Bloq Não⇒Sim].
2. Insira a senha atual de quatro dígitos.
3. Pressione [OK].



Para definir o Bloqueio de Configuração como [Não], pressione  na tela LCD, insira a senha atual de quatro dígitos e pressione [OK].



### Informações relacionadas

- [Sobre como usar o Bloqueio de Configuração](#)

## Recursos de segurança de rede

- [Antes de usar recursos de segurança de rede](#)
- [Secure Function Lock 3.0](#)
- [Usar Autenticação Active Directory®](#)
- [Usar Autenticação LDAP](#)
- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#)
- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec](#)
- [Enviar ou receber um e-mail com segurança](#)
- [Usar autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio](#)
- [Armazenamento do registro de impressão na rede](#)



## Antes de usar recursos de segurança de rede

Seu equipamento Brother emprega alguns dos mais recentes protocolos de segurança de rede e criptografia disponíveis atualmente. Esses recursos de rede podem ser integrados ao seu plano geral de segurança de rede para reforçar a proteção de dados e evitar o acesso não autorizado ao equipamento.



Recomendamos que os protocolos Telnet, servidor FTP e TFTP sejam desabilitados. O acesso ao equipamento com o uso desses protocolos não é seguro.



### Informações relacionadas

- [Recursos de segurança de rede](#)

## Secure Function Lock 3.0

O Secure Function Lock 3.0 da Brother aumenta a segurança, restringindo as funções disponíveis no aparelho Brother.

- [Antes de usar o Secure Function Lock 3.0](#)
- [Configurar o Secure Function Lock 3.0 usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Escanear usando o Secure Function Lock 3.0](#)
- [Configurar Modo Público para o Secure Function Lock 3.0](#)
- [Recursos adicionais do Secure Function Lock 3.0](#)
- [Registrar um novo documento de identidade usando o painel de controle do equipamento](#)

## Antes de usar o Secure Function Lock 3.0

Use o Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Função) para configurar senhas, definir limites de páginas para usuários específicos e conceder acesso a algumas ou todas as funções listadas aqui.

Você pode configurar e alterar as seguintes configurações do Secure Function Lock 3.0 usando o Gerenciamento via Web ou o BRAdmin Professional 3 (Windows®):

- **Print (Imprimir)**

A impressão inclui trabalhos de impressão enviados através do AirPrint, do Google Cloud Print™ e do Brother iPrint&Scan.

Se você registrar antecipadamente os nomes de login dos usuários, eles não precisarão digitar a senha ao utilizarem a função de impressão.

- **Copy (Copiar)**

- **Scan (Escanear)**

O escaneamento inclui trabalhos de escaneamento enviados através do Brother iPrint&Scan.

- **Send (Enviar)** (apenas modelos suportados)

- **Receive (Receber)** (apenas modelos suportados)

- Impressão USB direta

- Escanear para USB (apenas modelos suportados)

- **Web Connect (Conexão à Web)** (apenas os modelos compatíveis)

- **Apps (Aplicativos)** (apenas modelos suportados)

- **Page Limit (Limite de Páginas)**

- **Page Counters (Contador pág.)**

- **Card ID (NFC ID) (ID do cartão (ID do NFC))** (apenas modelos suportados)


Se você registrar antecipadamente o documento de identidade de usuários, os usuários registrados poderão ativar o equipamento encostando seu documento de identidade no logotipo do NFC no equipamento.



### Informações relacionadas

- [Secure Function Lock 3.0](#)

## Configurar o Secure Function Lock 3.0 usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
5. Clique no menu **User Restriction Function (Função de Restrição de Usuário)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione **Secure Function Lock (Bloqueio seguro de funções)**.
7. Clique em **Submit (Enviar)**.
8. Clique no menu **Restricted Functions (Funções restritas)** na barra de navegação à esquerda.
9. No campo **User List / Restricted Functions (Lista de usuário / Funções restritas)**, digite o nome do grupo ou nome do usuário (caracteres alfanuméricos, até 15 dígitos).
10. Em **Print (Imprimir)** e em outras colunas, marque uma caixa de seleção para ativar, ou desmarque uma caixa de seleção para restringir a função listada.
11. Para configurar a contagem máxima de páginas, marque a caixa de seleção **On (Ligado)** na coluna **Page Limit (Limite de Páginas)** e depois digite o número máximo no campo **Max. Pages (Páginas Máximas)**.
12. Clique em **Submit (Enviar)**.
13. Clique no menu **User List (Lista de usuário)** na barra de navegação à esquerda.
14. No campo **User List (Lista de usuário)**, digite o nome de usuário.
15. Digite a senha de quatro dígitos no campo **PIN number (Número PIN)**.
16. No campo **E-mail Address (Endereço de e-mail)**, digite o endereço de e-mail do usuário (Disponível apenas em alguns modelos).  
Se esta opção não estiver disponível, atualize o firmware do equipamento. Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).
17. Para registrar o documento de identidade do usuário, digite o número do documento no campo **Card ID (NFC ID) (ID do cartão (ID do NFC))**(Disponível apenas em alguns modelos).
18. Na lista suspensa, selecione **User List / Restricted Functions (Lista de usuário / Funções restritas)** para cada usuário.
19. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas

- [Secure Function Lock 3.0](#)

## Escanear usando o Secure Function Lock 3.0

### Configuração das restrições de escaneamento (para administradores)

O Secure Function Lock 3.0 permite que um administrador restrinja quais usuários terão permissão para escanear. Quando o recurso de escaneamento é desativado para a configuração de usuários públicos, apenas os usuários que foram marcados na caixa de seleção **Scan (Escanear)** poderão escanear.

### Utilização do recurso de escaneamento (para usuários restritos)

- Para escanear utilizando o painel de controle do aparelho:  
Os usuários restritos precisam digitar seus PINs no painel de controle do aparelho para acessarem o modo de escaneamento.
- Para escanear utilizando um computador:  
Os usuários restritos precisam digitar seus PINs no painel de controle do aparelho antes de escanear em seus computadores. Se o PIN não for digitado no painel de controle do aparelho, será exibida uma mensagem de erro no computador do usuário.



### Informações relacionadas


- [Secure Function Lock 3.0](#)

## Configurar Modo Público para o Secure Function Lock 3.0

Use a tela do Secure Function Lock para configurar o modo Público, que limita as funções disponíveis aos usuários públicos. Os usuários públicos não precisam digitar uma senha para acessar os recursos disponibilizados pelas configurações do modo Público.



O modo Público inclui trabalhos de impressão enviados através do AirPrint, do Google Cloud Print™ e do Brother iPrint&Scan.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
5. Clique no menu **User Restriction Function (Função de Restrição de Usuário)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione **Secure Function Lock (Bloqueio seguro de funções)**.
7. Clique em **Submit (Enviar)**.
8. Clique no menu **Restricted Functions (Funções restritas)**.
9. Na linha **Public Mode (Modo público)**, marque uma caixa de seleção para permitir ou desmarque uma caixa de seleção para restringir a função listada.
10. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas

- [Secure Function Lock 3.0](#)

## Recursos adicionais do Secure Function Lock 3.0

Configure os seguintes recursos na tela do Secure Function Lock:

### All Counter Reset (Reinicializar todos os contadores)

Clique em **All Counter Reset (Reinicializar todos os contadores)**, na coluna **Page Counters (Contador pág.)**, para restaurar o contador de páginas.

### Export to CSV file (Exportar para arquivo CSV)

Clique em **Export to CSV file (Exportar para arquivo CSV)** para exportar o contador de páginas atual, incluindo informações de **User List / Restricted Functions (Lista de usuário / Funções restritas)**, como um arquivo CSV.

### Card ID (NFC ID) (ID do cartão (ID do NFC)) (apenas os modelos compatíveis)

Clique no menu **User List (Lista de usuário)** e digite a ID do cartão de um usuário no campo **Card ID (NFC ID) (ID do cartão (ID do NFC))**. Você pode usar sua ID do cartão para autenticação.

### Last Counter Record (Último registro do contador)

Clique em **Last Counter Record (Último registro do contador)**, se quiser que o aparelho mantenha a contagem de páginas após o contador ser reiniciado.

### Counter Auto Reset (Reinicialização automática do contador)

Clique em **Counter Auto Reset (Reinicialização automática do contador)** para configurar o intervalo de tempo desejado entre a reinicialização do contador de páginas. Escolha um intervalo diário, semanal ou mensal.



### Informações relacionadas

- [Secure Function Lock 3.0](#)

## Registrar um novo documento de identidade usando o painel de controle do equipamento

**Modelos relacionados:** MFC-L6902DW

1. Encoste um documento de identidade registrado no logotipo da NFC localizado no painel de controle do equipamento.
2. Pressione [`Registrar Cartão`].
3. Encoste um documento de identidade não registrado no logotipo da NFC.  
O número do documento de identidade é registrado no equipamento.



Para ver os tipos de documentos de identidade suportados, vá para o Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), e acesse **Perguntas frequentes e Solução de problemas**.

4. Pressione [`OK`].



### Informações relacionadas

- [Secure Function Lock 3.0](#)



## Usar Autenticação Active Directory®

- [Introdução à Autenticação Active Directory®](#)
- [Configurar a Autenticação Active Directory® usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Fazer login para alterar as configurações do equipamento usando o painel de controle \(Autenticação Active Directory®\)](#)

## Introdução à Autenticação Active Directory®

A Autenticação Active Directory® restringe o uso do equipamento Brother. Se a Autenticação Active Directory® estiver habilitada, o painel de controle do equipamento ficará bloqueado. Você só conseguirá alterar as configurações do equipamento após inserir uma ID de usuário e uma senha.

A autenticação Active Directory® oferece os seguintes recursos:

- Armazena dados de impressão recebidos
- Armazena dados de fax recebidos
- Obtém o endereço de e-mail no servidor LDAP a partir da sua ID de usuário, quando dados escaneados são enviados a um servidor de e-mail.

Para usar este recurso, selecione a opção **On (Ligado)** para a configuração **Get Mail Address (Obter Endereço de E-mail)** e o método de autenticação **LDAP + kerberos**. Seu endereço de e-mail será definido como o remetente quando o equipamento enviar dados escaneados a um servidor de e-mail. Se o equipamento não conseguir localizar seu endereço de e-mail, o endereço de e-mail do equipamento será definido como o remetente.

Quando a Autenticação Active Directory® é habilitada, o equipamento armazena todos os dados de faxes recebidos. Depois que você fizer o login, o equipamento imprimirá os dados de fax armazenados.

Você pode alterar as configurações da Autenticação Active Directory® usando o Gerenciamento via Web ou o BRAdmin Professional 3 (Windows®).




### Informações relacionadas

- [Usar Autenticação Active Directory®](#)

## Configurar a Autenticação Active Directory® usando o Gerenciamento via Web

A autenticação Active Directory® suporta autenticação Kerberos e NTLMv2. Você precisa configurar o protocolo SNTP (servidor de horário da rede) e o servidor DNS para autenticação.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereços do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
5. Clique no menu **User Restriction Function (Função de Restrição de Usuário)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione **Active Directory Authentication (Autenticação Active Directory)**.
7. Clique em **Submit (Enviar)**.
8. Selecione **Active Directory Authentication (Autenticação Active Directory)** na barra de navegação à esquerda.
9. Defina as seguintes configurações:

Opção	Descrição
<b>Storage PC Print Data (Armazenamento de Dados de Impressão do PC)</b>	Selecione esta opção para armazenar dados de impressão recebidos. Depois que você faz login no equipamento, os trabalhos de impressão do seu computador são automaticamente impressos. Este recurso está disponível apenas para dados de impressão criados por um driver de impressora original Brother.
<b>Storage Fax RX Data (Armazenamento de Dados de Recepção de Fax)</b>	Selecione esta opção para armazenar dados de fax recebidos. Você pode imprimir todos os dados de fax recebidos após fazer login no equipamento.
<b>Remember User ID (Lembrar ID de Usuário)</b>	Selecione esta opção para salvar sua ID de usuário.
<b>Active Directory Server Address (Endereço do Servidor do Active Directory)</b>	Digite o endereço IP ou o nome do servidor (por exemplo, ad.exemplo.com) do servidor do Active Directory®.
<b>Active Directory Domain Name (Nome de Domínio de Diretório Ativo)</b>	Digite o nome do domínio do Active Directory®.
<b>Protocol &amp; Authentication Method (Protocolo e Método de Autenticação)</b>	Selecione o protocolo e o método de autenticação.
<b>Get Mail Address (Obter Endereço de E-mail) <sup>1</sup></b>	Selecione esta opção para obter o endereço de e-mail do usuário conectado a partir do servidor LDAP (disponível apenas para o método de autenticação <b>LDAP + kerberos</b> )
<b>Get User's Home Directory (Adquirir Diretório Base do Usuário) <sup>1</sup></b>	Selecione esta opção para definir seu diretório base como o destino da função Escanear para Rede (disponível apenas para o método de autenticação <b>LDAP + kerberos</b> )

---

Opção	Descrição
<b>LDAP Server Port (Porta do Servidor LDAP)</b>	Digite o número de porta do servidor LDAP (disponível apenas para o método de autenticação <b>LDAP + kerberos</b> ).
<b>LDAP Search Root (Raiz de Pesquisa do LDAP)</b>	Digite a raiz de pesquisa do LDAP (disponível apenas para o método de autenticação <b>LDAP + kerberos</b> ).

<sup>1</sup> Se esta opção não estiver disponível, atualize o firmware do equipamento. Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).

10. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas

- Usar Autenticação Active Directory®
-

---

▲ [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Usar Autenticação Active Directory®](#) > Fazer login para alterar as configurações do equipamento usando o painel de controle (Autenticação Active Directory®)

## Fazer login para alterar as configurações do equipamento usando o painel de controle (Autenticação Active Directory®)

Quando a Autenticação Active Directory® estiver habilitada, o painel de controle do equipamento ficará bloqueado até você inserir sua ID de usuário e senha no painel de controle do equipamento.

1. No painel de controle do equipamento, use a tela de toque para inserir sua ID de usuário e senha.
2. Pressione [OK].
3. Se a autenticação for aceita, o painel de controle do equipamento ficará desbloqueado.



### Informações relacionadas

- [Usar Autenticação Active Directory®](#)
-

## Usar Autenticação LDAP

- [Introdução à Autenticação LDAP](#)
- [Configurar a Autenticação LDAP usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Fazer login para alterar as configurações do equipamento usando o painel de controle \(Autenticação LDAP\)](#)

## Introdução à Autenticação LDAP

A Autenticação LDAP restringe o uso do equipamento Brother. Se a autenticação LDAP estiver habilitada, o painel de controle do equipamento ficará bloqueado. Você só conseguirá alterar as configurações do equipamento após inserir uma ID de usuário e uma senha.

A autenticação LDAP oferece os seguintes recursos:

- Armazena dados de impressão recebidos
- Armazena dados de fax recebidos
- Obtém o endereço de e-mail no servidor LDAP a partir da sua ID de usuário, quando dados escaneados são enviados a um servidor de e-mail.

Para usar este recurso, selecione a opção **On (Ligado)** para a configuração **Get Mail Address (Obter Endereço de E-mail)**. Seu endereço de e-mail será definido como o remetente quando o equipamento enviar dados escaneados a um servidor de e-mail. Se o equipamento não conseguir localizar seu endereço de e-mail, o endereço de e-mail do equipamento será definido como o remetente.

Quando a Autenticação LDAP é habilitada, o equipamento armazena todos os dados de faxes recebidos. Depois que você fizer o login, o equipamento imprimirá os dados de fax armazenados.


Você pode alterar as configurações da Autenticação LDAP usando o Gerenciamento via Web ou o BRAdmin Professional 3 (Windows®).



### Informações relacionadas

- [Usar Autenticação LDAP](#)

## Configurar a Autenticação LDAP usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
5. Clique no menu **User Restriction Function (Função de Restrição de Usuário)** na barra de navegação à esquerda.
6. Selecione **LDAP Authentication (Autenticação LDAP)**.
7. Clique em **Submit (Enviar)**.
8. Clique em **LDAP Authentication (Autenticação LDAP)** na barra de navegação à esquerda.
9. Defina as seguintes configurações:

Opção	Descrição
<b>Storage PC Print Data (Armazenamento de Dados de Impressão do PC)</b>	Selecione esta opção para armazenar dados de impressão recebidos. Depois que você faz login no equipamento, os trabalhos de impressão do seu computador são automaticamente impressos. Este recurso está disponível apenas para dados de impressão criados por um driver de impressora original Brother.
<b>Storage Fax RX Data (Armazenamento de Dados de Recepção de Fax)</b>	Selecione esta opção para armazenar dados de fax recebidos. Você pode imprimir todos os dados de fax recebidos após fazer login no equipamento.
<b>Remember User ID (Lembrar ID de Usuário)</b>	Selecione esta opção para salvar sua ID de usuário.
<b>LDAP Server Address (Endereço do Servidor LDAP)</b>	Digite o endereço IP ou o nome do servidor (por exemplo, ad.exemplo.com) do servidor LDAP.
<b>Get Mail Address (Obter Endereço de E-mail) <sup>1</sup></b>	Selecione esta opção para obter o endereço de e-mail do usuário conectado a partir do servidor LDAP
<b>Get User's Home Directory (Adquirir Diretório Base do Usuário) <sup>1</sup></b>	Selecione esta opção para definir seu diretório base como o destino da função Escanear para Rede
<b>LDAP Server Port (Porta do Servidor LDAP)</b>	Digite o número de porta do servidor LDAP.
<b>LDAP Search Root (Raiz de Pesquisa do LDAP)</b>	Digite o diretório raiz da pesquisa LDAP.
<b>Attribute of Name (Search Key) (Atributo de Nome (Chave de Pesquisa))</b>	Digite o atributo que você deseja usar como termo de pesquisa.

<sup>1</sup> Se esta opção não estiver disponível, atualize o firmware do equipamento. Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).

10. Clique em **Submit (Enviar)**.





## Informações relacionadas

- Usar Autenticação LDAP

## Fazer login para alterar as configurações do equipamento usando o painel de controle (Autenticação LDAP)

Quando a Autenticação LDAP estiver habilitada, o painel de controle do equipamento ficará bloqueado até você inserir sua ID de usuário e senha no painel de controle do equipamento.

1. No painel de controle do equipamento, use a tela de toque para inserir sua ID de usuário e senha.
2. Pressione [OK].
3. Se a autenticação for aceita, o painel de controle do equipamento ficará desbloqueado.



### Informações relacionadas

- [Usar Autenticação LDAP](#)

## **Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS**

- [Introdução ao SSL/TLS](#)
- [Certificados e Gerenciamento via Web](#)
- [Gerenciar o equipamento em rede com segurança usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Gerenciar o equipamento em rede com segurança usando o BRAdmin Professional 3 \(Windows®\)](#)
- [Imprimir documentos com segurança usando SSL/TLS](#)

## Introdução ao SSL/TLS

O SSL (Secure Socket Layer) ou TLS (Transport Layer Security) é um método eficaz de proteção dos dados que são enviados por uma rede local ou de longa distância (LAN ou WLAN). Ele funciona criptografando dados, por exemplo dados de um trabalho de impressão, enviados por uma rede, para que qualquer um que tentar capturá-los não possa lê-los.

O SSL/TLS pode ser configurado tanto em redes cabeadas como sem fio e funcionará com outras formas de segurança, como chaves WPA e firewalls.



### Informações relacionadas

- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#)
  - [História resumida do SSL/TLS](#)
  - [Vantagens de usar SSL/TLS](#)
-

## História resumida do SSL/TLS

O SSL/TLS foi criado originalmente para proteger informações de tráfego da web, especialmente dados enviados entre navegadores web e servidores. Por exemplo, quando você usa o Internet Explorer® para Internet Banking e vê https:// e o pequeno ícone de cadeado no navegador, está usando SSL. O SSL cresceu para funcionar com aplicativos adicionais, como software de Telnet, impressora e FTP, para se tornar uma solução universal para segurança online. Suas intenções originais de design ainda estão sendo usadas hoje em dia por vários varejistas e bancos online para proteger dados confidenciais, como números de cartões de crédito, registros de clientes etc.

O SSL/TLS usa níveis extremamente altos de criptografia e tem a credibilidade de bancos em todo o mundo.



### Informações relacionadas

- [Introdução ao SSL/TLS](#)

## Vantagens de usar SSL/TLS

A principal vantagem de usar SSL/TLS em equipamentos Brother é garantir a impressão segura em uma rede IP, impedindo que usuários não autorizados leiam dados enviados ao equipamento. O maior atrativo do SSL é que ele pode ser usado para imprimir dados confidenciais com segurança. Por exemplo, um departamento de RH em uma grande empresa pode ter que imprimir contracheques regularmente. Sem criptografia, os dados contidos nesses contracheques podem ser lidos por outros usuários da rede. No entanto, com SSL/TLS, qualquer um que tentar capturar os dados verá uma página de código confusa e não o contracheque em si.



### Informações relacionadas

- [Introdução ao SSL/TLS](#)
-

## Certificados e Gerenciamento via Web

Você deve configurar um certificado para gerenciar seu aparelho Brother em rede com segurança usando SSL/TLS. Você precisa utilizar o Gerenciamento via Web para configurar um certificado.

- [Recursos de certificados de segurança compatíveis](#)
- [Criar e instalar um certificado](#)
- [Gerenciar vários certificados](#)

## Recursos de certificados de segurança compatíveis

Seu equipamento Brother é compatível com o uso de vários certificados de segurança, permitindo o gerenciamento, a autenticação e a comunicação com o aparelho de forma segura. Os recursos de certificado de segurança a seguir podem ser usados no aparelho.

- Comunicação SSL/TLS
- Comunicação SSL para SMTP/POP3/IMAP4 (somente disponível para determinados modelos)
- Autenticação IEEE 802.1x
- IPsec

O equipamento Brother é compatível com os certificados a seguir:

- Certificado pré-instalado

Seu aparelho possui um certificado pré-instalado e autoassinado. Este certificado permite utilizar a comunicação SSL/TLS sem criar ou instalar um certificado diferente.



O certificado autoassinado pré-instalado não pode garantir a integridade de suas comunicações. Recomendamos a utilização de um certificado emitido por uma organização confiável para maior segurança.

- Certificado autoassinado

Este servidor de impressão emite seu próprio certificado. Usando esse certificado, você pode usar a comunicação SSL/TLS com facilidade, sem criar ou instalar um certificado diferente de uma autoridade de certificação.

- Certificado de uma autoridade de certificação (CA)

Existem dois métodos para instalar um certificado de CA. Se você já possui um certificado de uma CA ou deseja usar um certificado de uma CA confiável externa:

- Quando estiver usando uma CSR (Certificate Signing Request) a partir deste servidor de impressão.
- Quando importar um certificado e uma chave privada.

- Certificado CA (Autoridade de certificação)

Para utilizar um certificado da CA que identifique a CA e possua sua própria chave privada, você precisa importar esse certificado da CA diretamente dessa autoridade, antes de configurar os recursos de segurança da rede.



- Se você utilizar a comunicação SSL/TLS, recomendamos primeiro entrar em contato com o administrador de seu sistema.
- Quando você restaura as configurações padrão de fábrica do servidor de impressão, o certificado e a chave privada que foram instalados são excluídos. Se você quiser manter o mesmo certificado e a chave privada depois de restaurar o servidor de impressão, exporte-os antes da restauração e depois reinstale-os.



### Informações relacionadas

- [Certificados e Gerenciamento via Web](#)



## **Criar e instalar um certificado**

- [Guia passo a passo para criação e instalação de um certificado](#)
- [Criar e instalar um certificado autoassinado](#)
- [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#)
- [Importar e exportar um certificado da CA](#)

## Guia passo a passo para criação e instalação de um certificado

Você tem duas opções ao escolher um certificado de segurança: usar um certificado autoassinado ou usar um certificado emitido por uma Autoridade de certificação (CA).

Apresentamos aqui um pequeno resumo de ações necessárias para a opção que você escolher.

### Opção 1

#### Certificado autoassinado

1. Crie um certificado autoassinado usando o Gerenciamento via Web.
2. Instale o certificado autoassinado em seu computador.

### Opção 2

#### Certificado de uma CA

1. Crie uma CSR (Solicitação de assinatura de certificado) usando o Gerenciamento via Web.
2. Instale o certificado emitido pela CA no equipamento Brother usando o Gerenciamento via Web.
3. Instale o certificado em seu computador.



#### Informações relacionadas

- [Criar e instalar um certificado](#)

---

▲ [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado autoassinado](#)

## **Criar e instalar um certificado autoassinado**

- [Criar um certificado autoassinado](#)
- [Instalar o certificado autoassinado para usuários Windows® com direitos de administrador](#)
- [Importar e exportar o certificado autoassinado no equipamento Brother](#)

## Criar um certificado autoassinado

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Certificate (Certificado)**.
7. Clique em **Create Self-Signed Certificate (Criar certificado autoassinado)**.
8. Insira um **Common Name (Nome comum)** e uma **Valid Date (Data válida)**.
  - O **Common Name (Nome comum)** deve ter menos de 64 bytes. Insira um identificador, como um endereço IP, nome de nó ou nome de domínio, para ser usado quando você acessar este equipamento por meio de comunicação SSL/TLS. O nome do nó é exibido por padrão.
  - Um aviso aparecerá na tela se você usar o protocolo IPPS ou HTTPS e digitar no URL um nome diferente do **Common Name (Nome comum)** usado para o certificado autoassinado.
9. Selecione sua configuração na lista suspensa **Public Key Algorithm (Algoritmo de chave pública)**. A configuração padrão é **RSA(2048bit) (RSA(2048 bits))**.
10. Selecione sua configuração na lista suspensa **Digest Algorithm (Algoritmo de resumo)**. A configuração padrão é **SHA256**.
11. Clique em **Submit (Enviar)**.
12. Clique em **Network (Rede)**.
13. Clique em **Protocol (Protocolo)**.
14. Clique em **HTTP Server Settings (Configurações do servidor HTTP)**.
15. Selecione o certificado que você deseja configurar na lista suspensa **Select the Certificate (Selecionar o Certificado)**.
16. Clique em **Submit (Enviar)**.

A seguinte tela será exibida.

## HTTP Server Settings

The setting for high security in communication was done.

To activate your new settings, this Device needs to restart.

Note: Any jobs in progress will be aborted.

To activate other protocols that have secure settings after restarting, check the box below.

Activate other protocols that have secure settings.

Would you like to restart immediately?

Yes

No

17. Clique em **Yes (Sim)** para reiniciar o servidor de impressão.

O certificado autoassinado foi criado e salvo na memória do seu equipamento.

Para usar comunicação SSL/TLS, você precisa ter o certificado autoassinado instalado em seu computador.



### Informações relacionadas

- [Criar e instalar um certificado autoassinado](#)

► Página inicial > Segurança > Recursos de segurança de rede > Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS > Certificados e Gerenciamento via Web > Criar e instalar um certificado > Criar e instalar um certificado autoassinado > Instalar o certificado autoassinado para usuários Windows® com direitos de administrador

## Instalar o certificado autoassinado para usuários Windows® com direitos de administrador


O procedimento a seguir aplica-se ao Microsoft® Internet Explorer®. Se estiver usando outro navegador da Web, consulte a documentação fornecida para o seu navegador para obter informações sobre como instalar certificados.

1. Siga um dos procedimentos a seguir:

- (Windows® XP e Windows Server® 2003)

Inicie o navegador da Web e vá para a etapa 3.



- (Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2008)

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

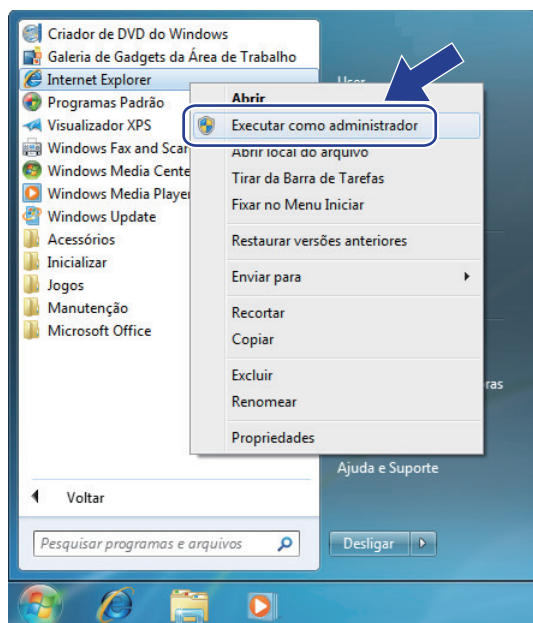
- (Windows® 8)

Clique com o botão direito do mouse no ícone  (**Internet Explorer**) na barra de tarefas.

- (Windows Server® 2012 e Windows Server® 2012 R2)

Clique em  (**Internet Explorer**) e depois clique com o botão direito do mouse no ícone  (**Internet Explorer**) que aparece na barra de tarefas.

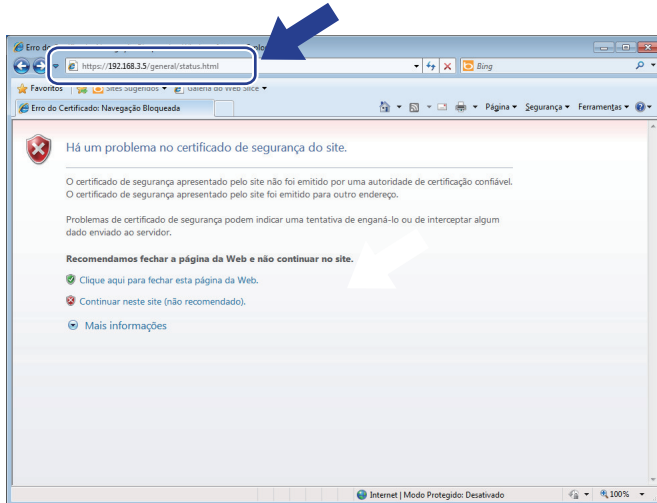
2. Clique com o botão direito do mouse em **Internet Explorer** e depois clique em **Executar como administrador**.



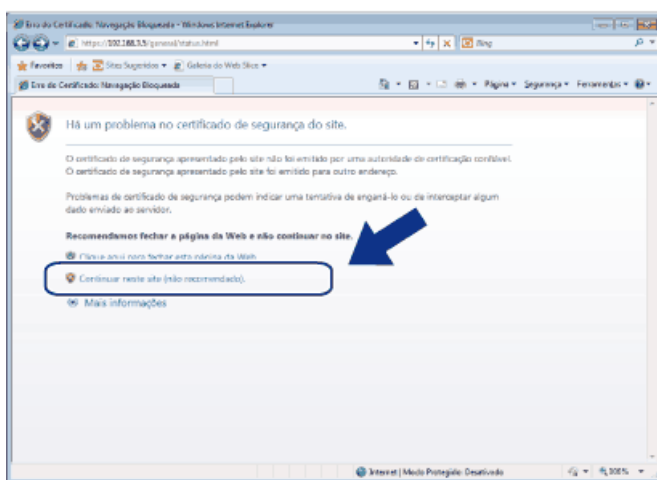
Se a tela **Controle de Conta de Usuário** for exibida,

- (Windows Vista®) Clique em **Continuar (Permitir)**.
- (Windows® 7/Windows® 8) Clique em **Sim**.

3. Digite "http://endereço IP do equipamento/" (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento ou o nome de nó que você atribuiu ao certificado) na barra de endereços do navegador para acessar seu equipamento.

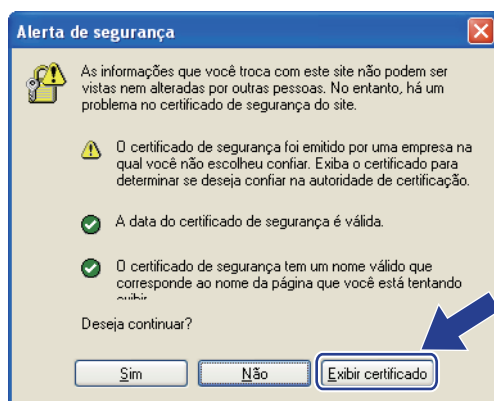


4. Clique em **Continuar neste site (não recomendado)**.

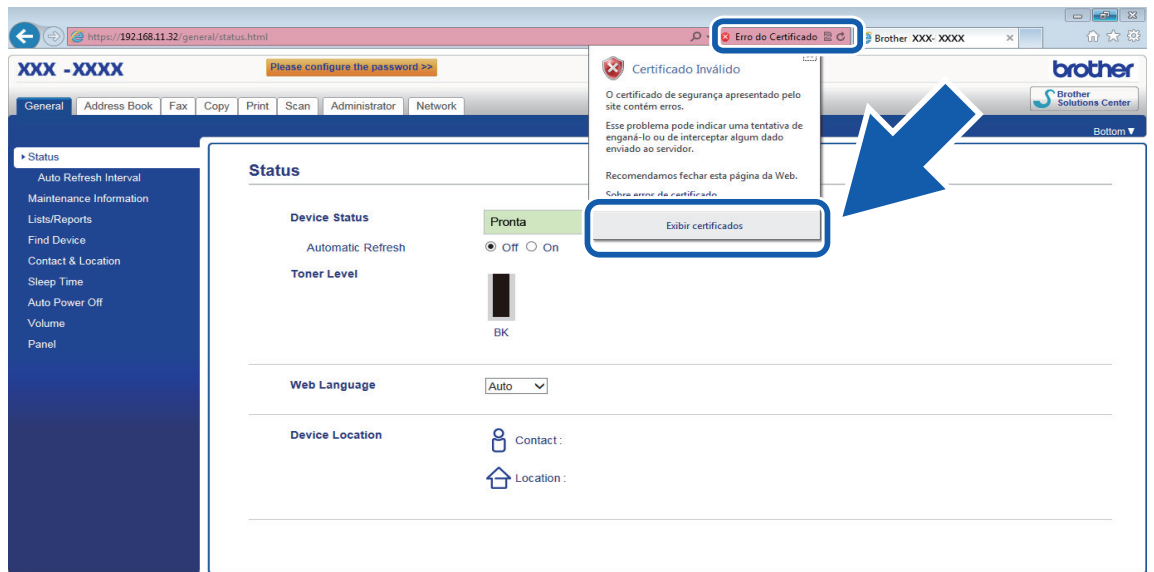


(Windows® XP e Windows Server® 2003)

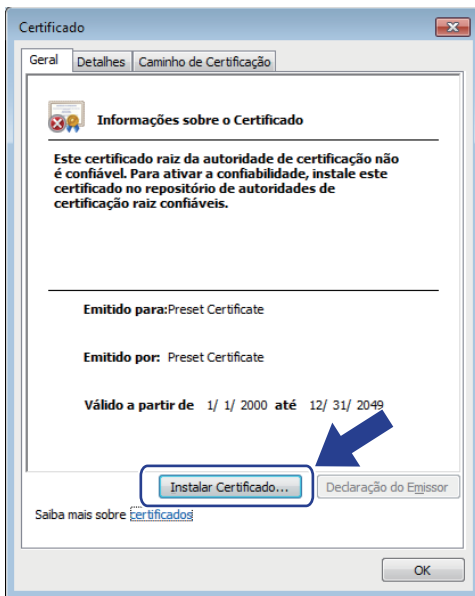
Quando a caixa de diálogo mostrada a seguir for exibida, clique em **Exibir certificado** e siga para a etapa 6.



5. Clique em **Erro do Certificado** e, em seguida, em **Exibir certificados**.

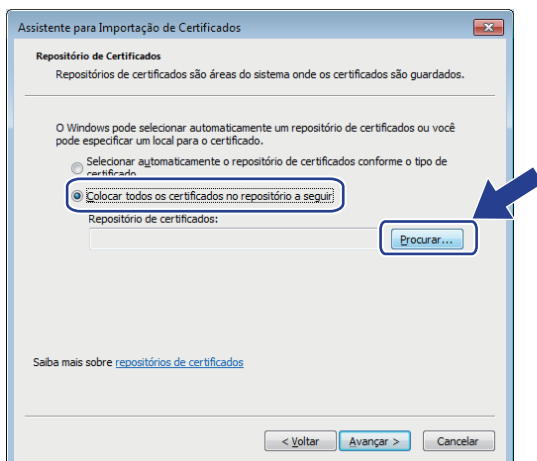


6. Clique em **Instalar Certificado...**



7. Quando o **Assistente para Importação de Certificados** for exibido, clique em **Avançar**.

8. Selecione **Colocar todos os certificados no repositório a seguir** e clique em **Procurar...**

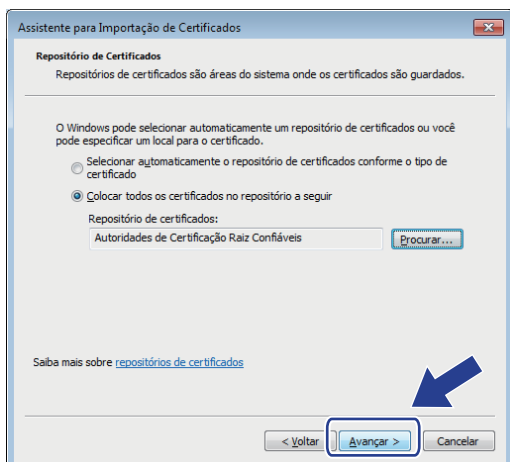


9. Selecione **Autoridades de Certificação Raiz Confiáveis** e clique em **OK**.



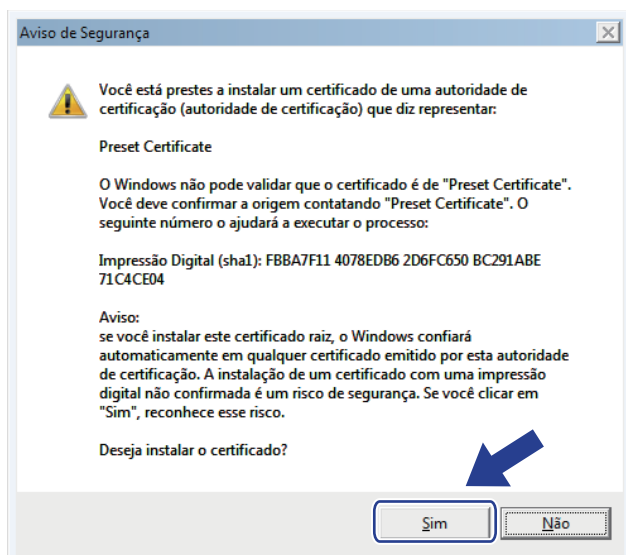


10. Clique em **Avançar**.



11. Clique em **Concluir**.

12. Clique em **Sim** se a impressão digital (do polegar) estiver correta.



A impressão digital é impressa no Relatório de configuração de rede.

13. Clique em **OK**.

O certificado autoassinado agora está instalado no seu computador, e a comunicação SSL/TLS está disponível.



### Informações relacionadas

- [Criar e instalar um certificado autoassinado](#)

---

▲ [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado autoassinado](#) > Importar e exportar o certificado autoassinado no equipamento Brother

## **Importar e exportar o certificado autoassinado no equipamento Brother**

Você pode armazenar o certificado autoassinado no equipamento Brother e gerenciá-lo, importando e exportando o certificado conforme necessário.

- [Importar o certificado autoassinado](#)
- [Exportar o certificado autoassinado](#)

► [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado autoassinado](#) > [Importar e exportar o certificado autoassinado no equipamento Brother](#) > [Importar o certificado autoassinado](#)

## Importar o certificado autoassinado

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereço do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como “Impressora\_compartilhada”, em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Certificate (Certificado)**.
7. Clique em **Import Certificate and Private Key (Importar certificado e chave privada)**.
8. Navegue até o arquivo que você deseja importar.
9. Digite a senha se o arquivo for criptografado e clique em **Submit (Enviar)**.

O certificado autoassinado é importado no seu equipamento.

Para usar comunicação SSL/TLS, você precisa ter o certificado autoassinado instalado em seu computador. Entre em contato com o administrador da rede.



### Informações relacionadas

- [Importar e exportar o certificado autoassinado no equipamento Brother](#)

► [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado autoassinado](#) > [Importar e exportar o certificado autoassinado no equipamento Brother](#) > [Exportar o certificado autoassinado](#)

## Exportar o certificado autoassinado

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereço do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como “Impressora\_compartilhada”, em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Certificate (Certificado)**.
7. Clique em **Export (Exportar)** quando a **Certificate List (Lista de certificados)** for exibida.
8. Para criptografar o arquivo, digite uma senha no campo **Enter Password (Digitar senha)**.  
Se o campo **Enter Password (Digitar senha)** estiver em branco, seu arquivo de saída não será criptografado.
9. Digite a senha novamente no campo **Retype Password (Digitar a Senha Novamente)** e clique em **Submit (Enviar)**.
10. Clique em **Salvar**.
11. Especifique o local onde você deseja salvar o arquivo.

O certificado autoassinado é exportado para o seu computador.

Você também pode importar o certificado autoassinado no seu computador.



### Informações relacionadas

- [Importar e exportar o certificado autoassinado no equipamento Brother](#)

---

▲ [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#)

## **Criar e instalar um certificado de uma CA (Autoridade de Certificação)**

Se você já tiver um certificado de uma CA externa confiável, poderá armazenar o certificado e a chave privada no seu equipamento e gerenciá-los, importando e exportando-os conforme necessário. Se não tiver um certificado de uma CA externa confiável, crie uma CSR (Solicitação de Assinatura de Certificado), envie a CSR à CA para autenticação e instale o certificado que a CA emitirá em seu equipamento.

- [Criar uma CSR \(Solicitação de Assinatura de Certificado\)](#)
- [Instalar um certificado no equipamento Brother](#)
- [Importar e exportar o certificado e a chave privada](#)

► [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#) > [Criar uma CSR \(Solicitação de Assinatura de Certificado\)](#)

## Criar uma CSR (Solicitação de Assinatura de Certificado)

Uma CSR (Solicitação de assinatura de certificado) é uma solicitação enviada a uma CA (Autoridade de certificação) para autenticação das credenciais contidas no certificado.

Recomendamos que você instale um Certificado raiz da CA em seu computador antes de criar a CSR.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Certificate (Certificado)**.
7. Clique em **Create CSR (Criar CSR)**.
8. Digite um **Common Name (Nome comum)** (obrigatório) e adicione outras informações sobre sua **Organization (Organização)** (opcional).



- As informações de sua empresa são necessárias para que uma CA possa confirmar sua identidade e comprová-la para as outras pessoas.
- O **Common Name (Nome comum)** deve ter menos de 64 bytes. Insira um identificador, como um endereço IP, nome de nó ou nome de domínio, para ser usado quando você acessar esta impressora por meio de comunicação SSL/TLS. O nome do nó é exibido por padrão. O **Common Name (Nome comum)** é obrigatório.
- Um aviso aparecerá na tela se você digitar no URL um nome diferente do Nome comum usado para o certificado.
- As opções **Organization (Organização)**, **Organization Unit (Unidade organizacional)**, **City/Locality (Cidade/Local)** e **State/Province (Estado/província)** devem ter menos de 64 bytes.
- O campo **Country/Region (País/região)** deve conter um código de país de dois caracteres no formato ISO 3166.
- Se estiver configurando uma extensão de certificado X.509v3, marque a caixa de seleção **Configure extended partition (Configurar partição estendida)** e depois selecione **Auto (Register IPv4) (Auto (Registrar IPv4) )** ou **Manual**.

- 
9. Selecione sua configuração na lista suspensa **Public Key Algorithm (Algoritmo de chave pública)**. A configuração padrão é **RSA(2048bit) (RSA(2048 bits))**.
  10. Selecione sua configuração na lista suspensa **Digest Algorithm (Algoritmo de resumo)**. A configuração padrão é **SHA256**.
  11. Clique em **Submit (Enviar)**.  
A CSR aparece na tela. Salve a CSR como um arquivo ou copie e cole seus dados em um formulário de CSR online oferecido por uma Autoridade de Certificação.
  12. Clique em **Save (Salvar)**.



- 
- Siga a política de sua CA quanto ao método de envio de uma CSR à CA.
  - Se estiver usando a Autoridade de certificação raiz corporativa do Windows Server® 2003/2008/2012/2012 R2, recomendamos que você use o servidor Web para assegurar que o modelo de certificado criará o Certificado de cliente com segurança. Se estiver criando um Certificado de cliente para um ambiente IEEE 802.1x com autenticação EAP-TLS, recomendamos que você use Usuário para o modelo de certificado. Para obter mais informações, acesse a página do seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).
- 



### Informações relacionadas

- [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#)
-

## Instalar um certificado no equipamento Brother

Quando receber um certificado de uma CA, siga o procedimento abaixo para instalá-lo no servidor de impressão:

Só é possível instalar um certificado que tenha sido emitido com a CSR do seu equipamento. Se quiser criar outra CSR, confirme se o certificado já está instalado antes de criar a nova CSR. Crie outra CSR apenas depois de instalar o certificado no equipamento. Se o certificado ainda não estiver instalado, a CSR que você criar será inválida.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereço do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como “Impressora\_compartilhada”, em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Certificate (Certificado)**.
7. Clique em **Install Certificate (Instalar certificado)**.
8. Navegue até o arquivo que contém o certificado emitido pela CA e depois clique em **Submit (Enviar)**.  
O certificado foi corretamente criado e salvo na memória do equipamento.

Para usar comunicação SSL/TLS, você precisa ter o Certificado raiz da CA instalado em seu computador. Entre em contato com o administrador da rede.



### Informações relacionadas

- [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#)



---

▲ [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#) > [Importar e exportar o certificado e a chave privada](#)

## **Importar e exportar o certificado e a chave privada**

Armazene o certificado e a chave privada no seu equipamento e gerencie-os, importando e exportando-os conforme necessário.

- [Importar um certificado e uma chave privada](#)
- [Exportar o certificado e a chave privada](#)

▲ [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#) > [Importar e exportar o certificado e a chave privada](#) > [Importar um certificado e uma chave privada](#)

## Importar um certificado e uma chave privada

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereço do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como “Impressora\_compartilhada”, em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Certificate (Certificado)**.
7. Clique em **Import Certificate and Private Key (Importar certificado e chave privada)**.
8. Navegue até o arquivo que você deseja importar.
9. Digite a senha se o arquivo for criptografado e clique em **Submit (Enviar)**.

O certificado e a chave privada são importados no seu equipamento.

Para usar comunicação SSL/TLS, você precisa ter o Certificado raiz da CA instalado em seu computador. Entre em contato com o administrador da rede.



### Informações relacionadas

- [Importar e exportar o certificado e a chave privada](#)

► [Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Criar e instalar um certificado de uma CA \(Autoridade de Certificação\)](#) > [Importar e exportar o certificado e a chave privada](#) > [Exportar o certificado e a chave privada](#)

## Exportar o certificado e a chave privada


1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.
  - Por exemplo:  
http://Impressora\_compartilhada
- Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.
  - Por exemplo:  
http://brnxxxxxxxxxxxx
- O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.
- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **Certificate (Certificado)**.
7. Clique em **Export (Exportar)** quando a **Certificate List (Lista de certificados)** for exibida.
8. Insira a senha se quiser criptografar o arquivo.  
Se a senha for deixada em branco, o arquivo gerado não será criptografado.
9. Insira novamente a senha para confirmá-la e clique em **Submit (Enviar)**.
10. Clique em **Salvar**.
11. Especifique o local onde você deseja salvar o arquivo.

O certificado e a chave privada são exportados para o seu computador.

Você também pode importar o certificado no seu computador.



### Informações relacionadas

- [Importar e exportar o certificado e a chave privada](#)

---

[Página inicial](#) > [Segurança](#) > [Recursos de segurança de rede](#) > [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#) > [Certificados e Gerenciamento via Web](#) > [Criar e instalar um certificado](#) > [Importar e exportar um certificado da CA](#)

## **Importar e exportar um certificado da CA**

Você pode importar, exportar e armazenar certificados da CA em seu equipamento Brother.

- [Importar um certificado da CA](#)
- [Exportar um certificado da CA](#)

## Importar um certificado da CA

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **CA Certificate (Certificado da CA)**.
7. Clique em **Import CA Certificate (Importar certificado da CA)**.
8. Navegue até o arquivo que você deseja importar.
9. Clique em **Submit (Enviar)**.



### Informações relacionadas

- [Importar e exportar um certificado da CA](#)

## Exportar um certificado da CA

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **CA Certificate (Certificado da CA)**.
7. Selecione o certificado que você deseja exportar e clique em **Export (Exportar)**.
8. Clique em **Submit (Enviar)**.
9. Clique em **Salvar**.
10. Especifique em que lugar do seu computador você deseja salvar o certificado exportado e salve-o.



### Informações relacionadas

- [Importar e exportar um certificado da CA](#)

## Gerenciar vários certificados

O recurso de vários certificados permite a utilização do Gerenciamento via Web para gerenciar cada certificado instalado em seu equipamento. No Gerenciamento via Web, navegue até a tela **Certificate (Certificado)** ou **CA Certificate (Certificado da CA)** para visualizar o conteúdo do certificado, excluir ou exportar seus certificados.

	Número máximo de certificados armazenados no aparelho Brother
Certificado autoassinado ou certificado emitido por uma CA	6
Certificado de CA	9

Recomendamos o armazenamento de um certificado a menos que o permitido, reservando um espaço de armazenamento para o caso de expiração de certificados. Quando um certificado expirar, importe um novo certificado no espaço reservado e depois exclua o certificado expirado. Isso previne falhas de configuração.



- Ao usar HTTPS/IPPS, IEEE 802.1x ou PDF assinado, selecione qual certificado você está usando.
- Ao usar SSL para comunicações SMTP/POP3/IMAP4 (disponível apenas para alguns modelos), você não precisa escolher o certificado. O certificado necessário é escolhido automaticamente.



### Informações relacionadas

- [Certificados e Gerenciamento via Web](#)


## Gerenciar o equipamento em rede com segurança usando o Gerenciamento via Web

Para gerenciar seu equipamento em rede com segurança, você precisa usar utilitários de gerenciamento com protocolos de segurança.

Recomendamos o uso do protocolo HTTPS para o gerenciamento seguro. Para usar esse protocolo, a opção HTTPS deve ser ativada no equipamento.



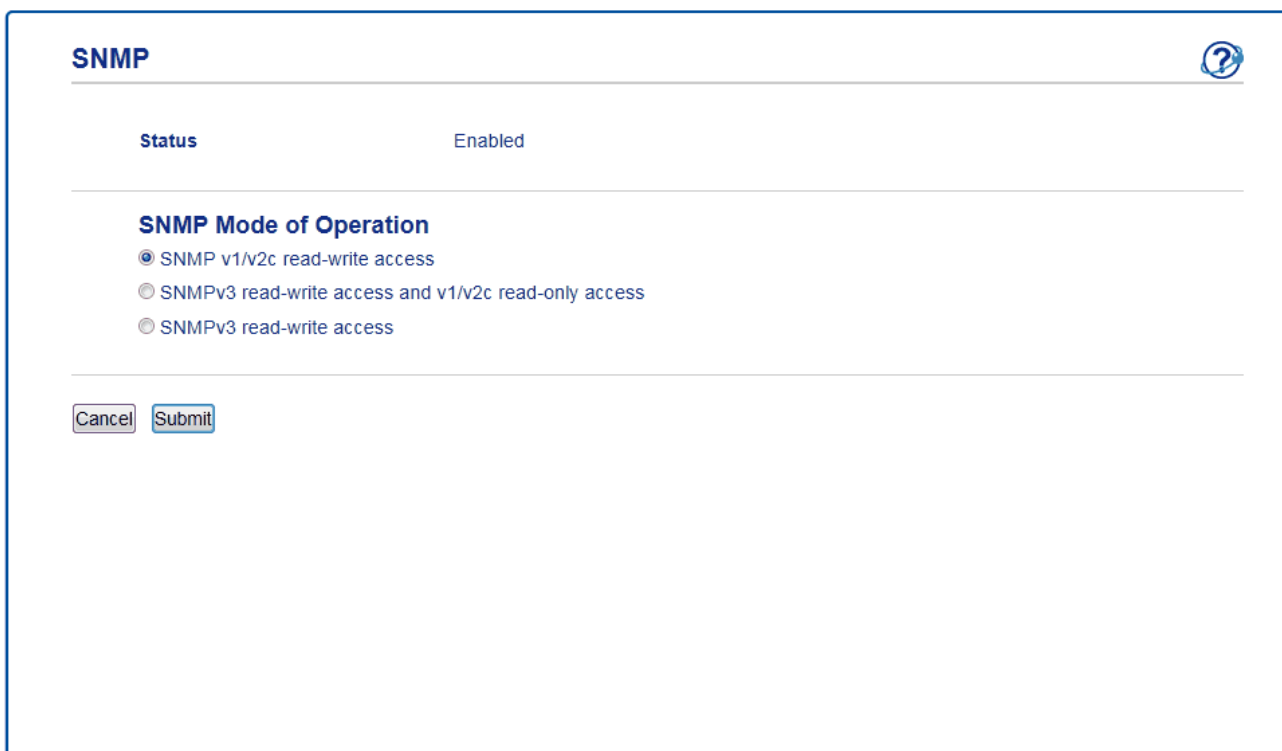
- O protocolo HTTPS está habilitado por padrão.
- Você pode alterar as configurações do protocolo HTTPS usando a tela do Gerenciamento via Web.
  1. Clique na guia **Network (Rede)**.
  2. Clique no menu **Protocol (Protocolo)** na barra de navegação à esquerda.
  3. Clique em **HTTP Server Settings (Configurações do servidor HTTP)**.


1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “https://Nome Comum” na barra de endereços do navegador (onde “Nome Comum” é o Nome Comum que você atribuiu ao certificado, o qual pode ser seu endereço IP, nome do nó ou nome do domínio).
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Você agora pode acessar o aparelho usando HTTPS.



- Se você usar o protocolo SNMPv3, siga as etapas abaixo.
- Você pode alterar as configurações de SNMP usando o BRAdmin Professional 3.

5. Clique na guia **Network (Rede)**.
6. Clique em **Protocol (Protocolo)**.
7. Confirme se a opção **SNMP** está ativada e clique em **Advanced Setting (Configurações avançadas)**.
8. Defina as configurações do SNMP.



**SNMP** 

**Status** Enabled

**SNMP Mode of Operation**

SNMP v1/v2c read-write access

SNMPv3 read-write access and v1/v2c read-only access

SNMPv3 read-write access



---

Existem três opções de **SNMP Mode of Operation (Modo de operação de SNMP)**.

- **SNMP v1/v2c read-write access (acesso de leitura e gravação de SNMP v1/v2c)**

Neste modo, o servidor de impressão usa as versões 1 e 2c do protocolo SNMP. Você pode usar todos os aplicativos Brother neste modo. Entretanto, ele não é seguro porque não autentica o usuário e os dados não são criptografados.

- **SNMPv3 read-write access and v1/v2c read-only access (Acesso leitura e gravação SNMPv3 e acesso somente leitura v1/v2c)**

Neste modo, o servidor de impressão usa o acesso de leitura e gravação da versão 3 e o acesso somente leitura da versão 1 e 2c do protocolo SNMP.



---

Quando você usa o modo **SNMPv3 read-write access and v1/v2c read-only access (Acesso leitura e gravação SNMPv3 e acesso somente leitura v1/v2c)**, alguns aplicativos Brother (como o BRAdmin Light) que acessam o servidor de impressão não funcionam corretamente porque eles autorizam o acesso somente leitura da versão 1 e 2c. Para usar todos os aplicativos, recomendamos que você use o modo **SNMP v1/v2c read-write access (acesso de leitura e gravação de SNMP v1/v2c)**.

- **SNMPv3 read-write access (Acesso leitura e gravação SNMPv3)**

Neste modo, o servidor de impressão usa a versão 3 do protocolo SNMP. Se você deseja gerenciar o servidor de impressão com segurança, use este modo.



---

Quando você utilizar o modo **SNMPv3 read-write access (Acesso leitura e gravação SNMPv3)**, observe o seguinte:

- Você pode usar apenas o BRAdmin Professional 3 ou o Gerenciamento via Web para gerenciar o servidor de impressão.
- Exceto para o BRAdmin Professional 3, todos os aplicativos que usam SNMPv1/v2c estarão restritos. Para usar aplicativos SNMPv1/v2c, use o modo **SNMPv3 read-write access and v1/v2c read-only access (Acesso leitura e gravação SNMPv3 e acesso somente leitura v1/v2c)** ou **SNMP v1/v2c read-write access (acesso de leitura e gravação de SNMP v1/v2c)**.



## Informações relacionadas

- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#)
-

## Gerenciar o equipamento em rede com segurança usando o BRAdmin Professional 3 (Windows®)

Para usar o utilitário BRAdmin Professional 3, você deve:

- Use a última versão do BRAdmin Professional 3. Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com). Se você utiliza uma versão anterior do BRAdmin para gerenciar seus aparelhos Brother, a autenticação do usuário não será segura.
- Use o Gerenciamento via Web com o protocolo HTTPS ao usar o BRAdmin Professional 3 e o Gerenciamento via Web juntos.
- Use uma senha diferente em cada grupo se estiver gerenciando um grupo de servidores de impressão antigos e outro de servidores de impressão recentes com o BRAdmin Professional 3. Isso garantirá a segurança nos servidores de impressão mais recentes.



- “Versões anteriores do BRAdmin” fazem referência a uma versão do BRAdmin Professional anterior à versão 2.80 e BRAdmin Light para Macintosh anterior à versão 1.10.
- “Servidores de impressão anteriores” refere-se às series 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 e NC-2200w.



### Informações relacionadas

- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#)

## Imprimir documentos com segurança usando SSL/TLS

Para imprimir documentos com segurança com o protocolo IPP, use o protocolo IPPS.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereço do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como “Impressora\_compartilhada”, em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique em **Protocol (Protocolo)**. Confirme se a caixa de seleção **IPP** está marcada.



- Se a caixa de seleção **IPP** não estiver marcada, marque a caixa de seleção **IPP** e clique em **Submit (Enviar)**.

Reinicie o equipamento para ativar a configuração.

Depois que o equipamento for reiniciado, acesse novamente a página do equipamento na Web, clique na guia **Network (Rede)** e depois clique em **Protocol (Protocolo)**.

6. Clique em **HTTP Server Settings (Configurações do servidor HTTP)**.
7. Marque a caixa de seleção **HTTPS(Port443)** em **IPP** e clique em **Submit (Enviar)**.
8. Reinicie o equipamento para ativar a configuração.

A comunicação usando IPPS não impede o acesso não autorizado ao servidor de impressão.



### Informações relacionadas

- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando SSL/TLS](#)

## **Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec**

- [Introdução ao IPsec](#)
- [Configurar IPsec usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar um modelo de endereço IPsec usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar um modelo IPsec usando o Gerenciamento via Web](#)

## Introdução ao IPsec

IPsec (Internet Protocol Security) é um protocolo de segurança que utiliza uma função opcional do Internet Protocol para evitar a manipulação e garantir a confidencialidade dos dados transmitidos como pacotes IP. O IPsec codifica os dados transmitidos pela rede, como os dados de impressão enviados dos computadores para uma impressora. Como os dados estão codificados na camada da rede, os aplicativos que utilizam um protocolo de nível superior utilizam o IPsec mesmo que o usuário não esteja ciente disso.

O IPsec suporta as seguintes funções:

- Transmissões via IPsec

Dependendo das configurações do IPsec, o computador conectado à rede envia dados ao dispositivo especificado e também recebe dados desse dispositivo usando IPsec. Quando os dispositivos começam a se comunicar usando IPsec, chaves são trocadas por meio de IKE (Internet Key Exchange) e depois os dados criptografados são transmitidos usando essas chaves.

O IPsec também tem dois modos operacionais: o modo de Transporte e o modo de Túnel. O modo de Transporte é usado principalmente para comunicações entre dispositivos, e o modo de Túnel é usado em ambientes como VPNs (Redes privadas virtuais).



---

Para transmissões IPsec, as seguintes condições são necessárias:

- Um computador que possa se comunicar usando IPsec deve estar conectado à rede.
- Seu aparelho Brother deve estar configurado para comunicação IPsec.
- O computador conectado ao seu aparelho Brother deve estar configurado para conexões IPsec.

- Configurações de IPsec

As configurações necessárias para conexões via IPsec. Essas configurações podem ser definidas a partir do Gerenciamento via Web.



---

Para definir as configurações de IPsec, é necessário utilizar o navegador em um computador conectado à rede.

---



### Informações relacionadas

- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec](#)
-


## Configurar IPsec usando o Gerenciamento via Web

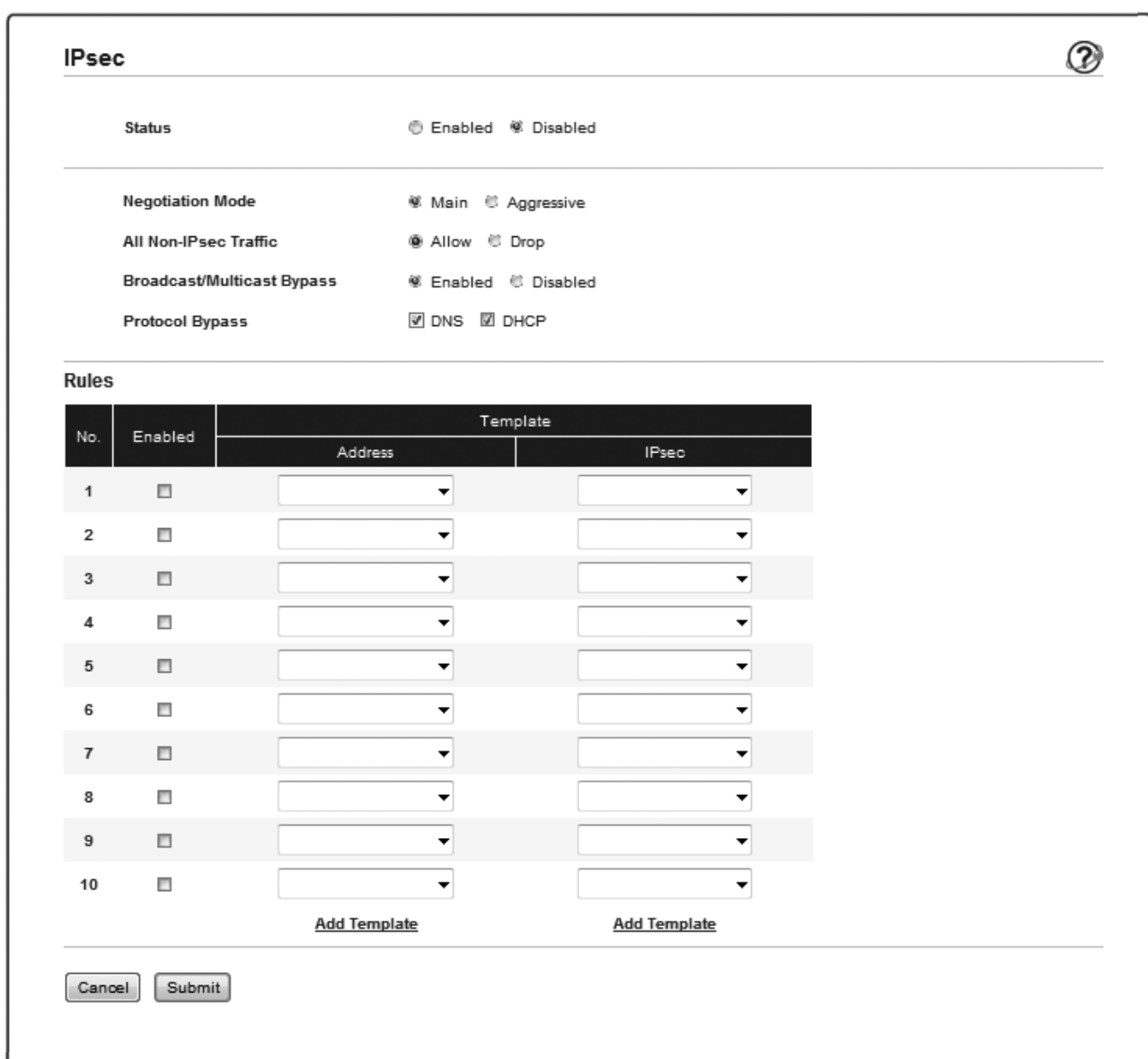
As condições da conexão IPsec são compostas por dois tipos de **Template (Modelo): Address (Endereço)** e **IPsec**. Você pode configurar até 10 condições de conexão.


1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique no menu **IPsec** na barra de navegação à esquerda.



**IPsec** 

Status  Enabled  Disabled

Negotiation Mode  Main  Aggressive

All Non-IPsec Traffic  Allow  Drop

Broadcast/Multicast Bypass  Enabled  Disabled

Protocol Bypass  DNS  DHCP

**Rules**

No.	Enabled	Template	
		Address	IPsec
1	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Add Template](#) [Add Template](#)

7. No campo **Status**, ative ou desative o IPsec.
8. Selecione **Negotiation Mode (Modo de negociação)** para IKE Fase 1.

O IKE é um protocolo usado para a troca de chaves de criptografia em comunicações criptografadas que utilizam IPsec.

---

No modo **Main (Principal)**, a velocidade de processamento é baixa, mas o nível de segurança é alto. No modo **Aggressive (Agressivo)**, a velocidade de processamento é mais alta que no modo **Main (Principal)**, mas o nível de segurança é mais baixo.


9. No campo **All Non-IPsec Traffic (Qualquer tráfego não-IPsec)**, selecione a ação a ser realizada para pacotes não-IPsec.  
Ao usar o Web Services, você precisa selecionar **Allow (Permitir)** para **All Non-IPsec Traffic (Qualquer tráfego não-IPsec)**. Se você selecionar **Drop (Interromper)**, o Web Services não poderá ser usado.
10. No campo **Broadcast/Multicast Bypass (Desvio de transmissão/Multicast)**, selecione **Enabled (Habilitado)** ou **Disabled (Desativado)**.
11. No campo **Protocol Bypass (Desvio de protocolo)**, marque a caixa de seleção da opção ou das opções desejadas.
12. Na tabela **Rules (Regras)**, marque a caixa de seleção da opção **Enabled (Habilitado)** para ativar o modelo.  
Quando você marcar várias caixas de seleção, as caixas de seleção com os números menores terão prioridade se as configurações das opções selecionadas forem conflitantes.
13. Clique na respectiva lista suspensa para selecionar o **Address Template (Modelo de endereço)** usado para as condições da conexão IPsec.  
Para adicionar um **Address Template (Modelo de endereço)**, clique em **Add Template (Adicionar modelo)**.
14. Clique na respectiva lista suspensa para selecionar o **IPsec Template (Modelo IPsec)** usado para as condições da conexão IPsec.  
Para adicionar um **IPsec Template (Modelo IPsec)**, clique em **Add Template (Adicionar modelo)**.
15. Clique em **Submit (Enviar)**.  
Se o equipamento tiver que ser reiniciado para as novas configurações serem efetivadas, a tela de confirmação da reinicialização será exibida.  
Se houver um item em branco no modelo que você ativou na tabela **Rules (Regras)**, uma mensagem de erro será exibida. Confirme suas opções e envie novamente.

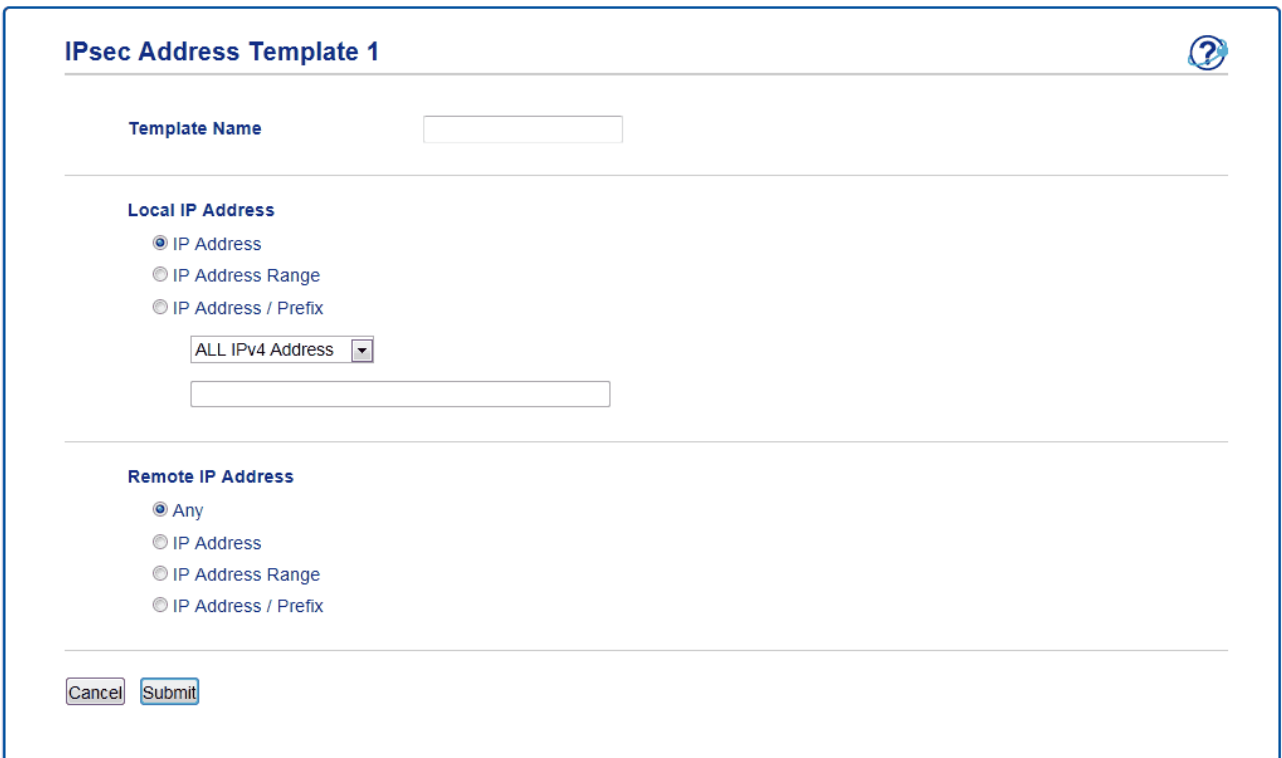



### Informações relacionadas

- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec](#)
-

## Configurar um modelo de endereço IPsec usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereços do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique no menu **IPsec Address Template (Modelo de endereço IPsec)** na barra de navegação à esquerda.  
A lista de modelos é exibida, contendo 10 modelos de endereço.  
Clique no botão **Delete (Excluir)** para excluir um **Address Template (Modelo de endereço)**. Se um **Address Template (Modelo de endereço)** estiver sendo utilizado, ele não poderá ser excluído.
7. Clique no **Address Template (Modelo de endereço)** que você deseja criar. O **IPsec Address Template (Modelo de endereço IPsec)** é exibido.



**IPsec Address Template 1** 

**Template Name**

---

**Local IP Address**

IP Address  
 IP Address Range  
 IP Address / Prefix

ALL IPv4 Address

---

**Remote IP Address**

Any  
 IP Address  
 IP Address Range  
 IP Address / Prefix

8. No campo **Template Name (Nome do modelo)**, digite um nome para o modelo (no máximo 16 caracteres).
9. Selecione uma opção de **Local IP Address (Endereço IP local)** para especificar as condições de endereço IP para o remetente:
  - **IP Address (Endereço IP)**  
Especifique o endereço IP. Selecione **ALL IPv4 Address (Todos endereços IPv4)**, **ALL IPv6 Address (Todos endereços IPv6)**, **All Link Local IPv6 (Todos IPv6 Link Local)** ou **Custom (Personalizado)** na lista suspensa.  
Se você selecionar **Custom (Personalizado)** na lista suspensa, digite o endereço IP (IPv4 ou IPv6) na caixa de texto.
  - **IP Address Range (Faixa de endereços IP)**



---

Nas caixas de texto, digite os endereços IP de início e término para o intervalo de endereços IP. Se os endereços IP de início e término não seguirem o padrão IPv4 ou IPv6, ou se o endereço IP de término for menor que o endereço de início, um erro ocorrerá.

- **IP Address / Prefix (Endereço IP / Prefixo)**

Especifique o endereço IP usando a notação CIDR.

Por exemplo: 192.168.1.1/24

Como o prefixo foi especificado no formato de uma máscara de sub-rede de 24 bits (255.255.255.0) para 192.168.1.1, os endereços 192.168.1.xxx são válidos.

10. Selecione uma opção de **Remote IP Address (Endereço IP remoto)** para especificar as condições de endereço IP para o destinatário:

- **Any (Qualquer um)**

Se você selecionar **Any (Qualquer um)**, todos os endereços IP serão habilitados.

- **IP Address (Endereço IP)**

Digite o endereço IP especificado (IPv4 ou IPv6) na caixa de texto.

- **IP Address Range (Faixa de endereços IP)**

Digite os endereços IP de início e término para o intervalo de endereços IP. Se os endereços IP de início e término não seguirem o padrão IPv4 ou IPv6, ou se o endereço IP de término for menor que o endereço de início, um erro ocorrerá.

- **IP Address / Prefix (Endereço IP / Prefixo)**

Especifique o endereço IP usando a notação CIDR.

Por exemplo: 192.168.1.1/24

Como o prefixo foi especificado no formato de uma máscara de sub-rede de 24 bits (255.255.255.0) para 192.168.1.1, os endereços 192.168.1.xxx são válidos.

11. Clique em **Submit (Enviar)**.



---

Se alterar as configurações do modelo que está em uso, reinicie o equipamento para ativar as novas configurações.


---



## Informações relacionadas

- [Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec](#)
-

## Configurar um modelo IPsec usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereços do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique na guia **Security (Segurança)**.
6. Clique em **IPsec Template (Modelo IPsec)** na barra de navegação à esquerda.  
A Lista de modelos é exibida, contendo 10 modelos IPsec.  
Clique no botão **Delete (Excluir)** para excluir um **IPsec Template (Modelo IPsec)**. Se um **IPsec Template (Modelo IPsec)** estiver sendo utilizado, ele não poderá ser excluído.
7. Clique no **IPsec Template (Modelo IPsec)** que você deseja criar. A tela **IPsec Template (Modelo IPsec)** é exibida. Os campos de configuração variam de acordo com as seleções que você faz em **Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)** e **Internet Key Exchange (IKE)**.
8. No campo **Template Name (Nome do modelo)**, digite um nome para o modelo (no máximo 16 caracteres).
9. Se tiver selecionado **Custom (Personalizado)** na lista suspensa **Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)**, selecione as opções do **Internet Key Exchange (IKE)** e depois altere as configurações, se necessário.
10. Clique em **Submit (Enviar)**.

## IPsec Template 1



Template Name   
Use Prefixed Template

Internet Key Exchange (IKE) IKEv1

### Authentication Type

Diffie-Hellman Group   
  
Encryption   
  
Hash   
  
  
SA Lifetime

### Encapsulating Security

Protocol   
Encryption   
  
Hash   
  
  
SA Lifetime   
  
  
  
Encapsulation Mode  Transport  Tunnel  
Remote Router IP-Address

Perfect Forward Secrecy (PFS)  Enabled  Disabled

Authentication Method  Pre-Shared Key  
 Certificates

Pre-Shared Key

### Local

ID Type   
ID

### Remote

ID Type   
ID

[Certificate>>](#)



## Informações relacionadas

- Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec
- Configurações IKEv1 para um modelo IPsec
- Configurações IKEv2 para um modelo IPsec
- Configurações manuais para um modelo IPsec

## Configurações IKEv1 para um modelo IPsec

### IPsec Template 1 ?

---

Template Name

Use Prefixed Template

---

Internet Key Exchange (IKE)  IKEv1  IKEv2  Manual

---

**Authentication Type**

Diffie-Hellman Group

Encryption

Hash

SA Lifetime  second(s)  
(240 – 63072000)

KByte  
(10 – 2097152)

---

**Encapsulating Security**

Protocol  ESP  AH  AH+ESP

Encryption

Hash

SA Lifetime  second(s)  
(120 – 4233600)

KByte  
(10 – 4194304)

Encapsulation Mode  Transport  Tunnel

Remote Router IP-Address

---

Perfect Forward Secrecy (PFS)  Enabled  Disabled

---

**Authentication Method**  Pre-Shared Key  
 Certificates

**Pre-Shared Key**

Local

ID Type

ID

Remote

ID Type

ID

---

[Certificate>>](#)

---

---

## Template Name (Nome do modelo)

Digite um nome para o modelo (no máximo 16 caracteres).

## Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)

Selecione **Custom (Personalizado)**, **IKEv1 High Security (IKEv1 de segurança alta)** ou **IKEv1 Medium Security (IKEv1 de segurança média)**. As opções de configuração variam de acordo com o modelo selecionado.



---

O modelo padrão difere de acordo com a sua definição do **Main (Principal)** para **Aggressive (Agressivo)** ou **Negotiation Mode (Modo de negociação)** na tela de configuração do IPsec.

---

## Internet Key Exchange (IKE)

O IKE é um protocolo de comunicação usado para a troca de chaves de criptografia em comunicações criptografadas que utilizam IPsec. Para que a comunicação criptografada ocorra apenas naquele momento, o algoritmo de criptografia necessário para o IPsec é determinado e as chaves de criptografia são compartilhadas. Com o IKE, as chaves de criptografia são compartilhadas por meio do método de troca de chaves Diffie-Hellman e a comunicação criptografada limitada ao IKE é realizada.

Se tiver selecionado **Custom (Personalizado)** em **Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)**, selecione **IKEv1**.

## Authentication Type (Tipo de autenticação)

Configure a autenticação e criptografia IKE.

- **Diffie\_Hellman\_Group**

Este método de troca de chaves permite que chaves secretas sejam compartilhadas com segurança em uma rede desprotegida. Em vez de chaves secretas, o método de troca de chaves Diffie-Hellman usa um problema com algoritmo dedicado para enviar e receber informações desprotegidas geradas a partir de um número aleatório e a chave secreta.

Selecione **Group1 (Grupo1)**, **Group2 (Grupo2)**, **Group5 (Grupo5)** ou **Group14 (Grupo14)**.

- **Encryption (Criptografia)**

Selecione **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**.

- **Hash**

Selecione **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**.

- **SA Lifetime (Tempo de Vida da SA)**

Especifique o tempo de vida da SA do IKE.

Insira o tempo (em segundos) e o número de kilobytes (KByte).

## Encapsulating Security (Segurança de encapsulamento)

- **Protocol (Protocolo)**

Selecione **ESP**, **AH** ou **AH+ESP**.



---

- O ESP é um protocolo para a transmissão de comunicações criptografadas que utilizam IPsec. O ESP criptografa a carga (conteúdo transmitido) e adiciona outras informações. O pacote IP é composto pelo cabeçalho e pela carga criptografada (posterior ao cabeçalho). Além dos dados criptografados, o pacote IP também contém informações sobre o método de criptografia, a chave de criptografia, os dados de autenticação, etc.

- O AH é a parte do protocolo IPsec responsável por autenticar o remetente e por impedir a manipulação dos dados, isto é, ele garante a integridade dos dados. No pacote IP, os dados são inseridos imediatamente após o cabeçalho. Os pacotes também contêm valores de hash, que são calculados por meio de uma equação formada pelo conteúdo comunicado, a chave secreta e outros dados, para impedir a falsificação do remetente e a manipulação dos dados. Diferentemente do ESP, o conteúdo comunicado não é criptografado, e os dados são enviados e recebidos como texto simples.

---

- **Encryption (Criptografia)**

Selecione **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**. A criptografia pode ser selecionada apenas quando **ESP** é selecionado em **Protocol (Protocolo)**.

- 
- **Hash**  
Selecione **None (Nenhuma)**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**.  
Se **AH+ESP** for selecionado em **Protocol (Protocolo)**, selecione um protocolo para **Hash(ESP)** e um para **Hash(AH)**.
  - **SA Lifetime (Tempo de Vida da SA)**  
Especifique o tempo de vida do SA do IPsec.  
Digite após quanto tempo (em segundos) e quantos kilobytes (KByte) a SA (Associação de segurança) do IPsec deverá expirar.
  - **Encapsulation Mode (Modo de encapsulamento)**  
Selecione **Transport (Transporte)** ou **Tunnel (Túnel)**.
  - **Remote Router IP-Address (Endereço IP do Roteador Remoto)**  
Digite o endereço IP (IPv4 ou IPv6) do roteador remoto. Insira essa informação apenas quando o modo **Tunnel (Túnel)** for selecionado.



---

A SA (Associação de Segurança) é um método de comunicação criptografada que utiliza IPsec ou IPv6 para trocar e compartilhar informações (o método de criptografia e a chave de criptografia, por exemplo) que possibilitam a criação de um canal de comunicação seguro antes da comunicação ser iniciada. SA também pode se referir a um canal virtual de comunicação criptografada que foi estabelecido. O SA usado para IPsec estabelece o método de criptografia, realiza a troca das chaves e executa a autenticação mútua de acordo com o procedimento padrão do IKE (Internet Key Exchange). O SA também é atualizado periodicamente.

---

### Perfect Forward Secrecy (PFS)

O PFS não extrai chaves de chaves anteriores que tenham sido usadas para criptografar mensagens. Além disso, se uma chave usada para criptografar uma mensagem tiver sido extraída de uma chave-pai, essa chave-pai não é usada para a extração de outras chaves. Assim, mesmo se uma chave for comprometida, o dano será limitado apenas às mensagens que tiverem sido criptografadas com essa chave.

Selecione **Enabled (Habilitado)** ou **Disabled (Desativado)**.

### Authentication Method (Método de autenticação)

Selecione o método de autenticação. Selecione **Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)** ou **Certificates (Certificados)**.

#### Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)

Durante o processo de criptografia da comunicação, a chave de criptografia é previamente compartilhada por outro canal.

Se você selecionou **Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)** para o **Authentication Method (Método de autenticação)**, digite a **Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)** (no máximo 32 caracteres).

- **Local/ID Type/ID (Local/Tipo de ID/ID)**  
Selecione o tipo de ID do remetente e insira a ID.  
Selecione **IPv4 Address (Endereço IPv4)**, **IPv6 Address (Endereço IPv6)**, **FQDN**, **E-mail Address (Endereço de e-mail)** ou **Certificate (Certificado)** como o tipo.  
Se você selecionou **Certificate (Certificado)**, insira o nome comum do certificado no campo **ID**.
- **Remote/ID Type/ID (Remoto/Tipo de ID/ID)**  
Selecione o tipo de ID do destinatário e insira a ID.  
Selecione **IPv4 Address (Endereço IPv4)**, **IPv6 Address (Endereço IPv6)**, **FQDN**, **E-mail Address (Endereço de e-mail)** ou **Certificate (Certificado)** como o tipo.  
Se você selecionou **Certificate (Certificado)**, insira o nome comum do certificado no campo **ID**.

### Certificate (Certificado)

Se tiver selecionado **Certificates (Certificados)** para **Authentication Method (Método de autenticação)**, selecione o certificado.



Você pode selecionar apenas os certificados que foram criados a partir da página **Certificate (Certificado)**, na tela de configuração de Segurança do Gerenciamento via Web.

---



## Informações relacionadas

- [Configurar um modelo IPsec usando o Gerenciamento via Web](#)

## Configurações IKEv2 para um modelo IPsec

### IPsec Template 1 ?

Template Name

Use Prefixed Template

---

Internet Key Exchange (IKE)  IKEv1  IKEv2  Manual

---

**Authentication Type**

Diffie-Hellman Group  Group1  Group2  Group5  Group14

Encryption  DES  3DES  AES-CBC 128  
 AES-CBC 256

Hash  MD5  SHA1  SHA256  SHA384  
 SHA512

SA Lifetime  second(s)  
(240 – 63072000)

KByte  
(10 – 2097152)

---

**Encapsulating Security**

Protocol  ESP

Encryption  DES  3DES  AES-CBC 128  
 AES-CBC 256

Hash  MD5  SHA1  SHA256  SHA384  
 SHA512

SA Lifetime  second(s)  
(120 – 4233600)

KByte  
(10 – 4194304)

Encapsulation Mode  Transport  Tunnel

Remote Router IP-Address

---

Perfect Forward Secrecy (PFS)  Enabled  Disabled

---

**Authentication Method**  Pre-Shared Key  
 Certificates  
 EAP - MD5  
 EAP - MS-CHAPv2

**Pre-Shared Key**

**Local**

ID Type

ID

**Remote**

ID Type

ID

---

[Certificate>>](#)

---

### Template Name (Nome do modelo)

Digite um nome para o modelo (no máximo 16 caracteres).



---

### Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)

Selecione **Custom (Personalizado)**, **IKEv2 High Security (IKEv2 de segurança alta)** ou **IKEv2 Medium Security (IKEv2 de segurança média)**. As opções de configuração variam de acordo com o modelo selecionado.

### Internet Key Exchange (IKE)

O IKE é um protocolo de comunicação usado para a troca de chaves de criptografia em comunicações criptografadas que utilizam IPsec. Para que a comunicação criptografada ocorra apenas naquele momento, o algoritmo de criptografia necessário para o IPsec é determinado e as chaves de criptografia são compartilhadas. Com o IKE, as chaves de criptografia são compartilhadas por meio do método de troca de chaves Diffie-Hellman e a comunicação criptografada limitada ao IKE é realizada.

Se tiver selecionado **Custom (Personalizado)** em **Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)**, selecione **IKEv2**.

### Authentication Type (Tipo de autenticação)

Configure a autenticação e criptografia IKE.

- **Diffie\_Hellman\_Group**

Este método de troca de chaves permite que chaves secretas sejam compartilhadas com segurança em uma rede desprotegida. Em vez de chaves secretas, o método de troca de chaves Diffie-Hellman usa um problema com algoritmo dedicado para enviar e receber informações desprotegidas geradas a partir de um número aleatório e a chave secreta.

Selecione **Group1 (Grupo1)**, **Group2 (Grupo2)**, **Group5 (Grupo5)** ou **Group14 (Grupo14)**.

- **Encryption (Criptografia)**

Selecione **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**.

- **Hash**

Selecione **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**.

- **SA Lifetime (Tempo de Vida da SA)**

Especifique o tempo de vida da SA do IKE.

Insira o tempo (em segundos) e o número de kilobytes (KByte).

### Encapsulating Security (Segurança de encapsulamento)

- **Protocol (Protocolo)**

Selecione **ESP**.



---

O ESP é um protocolo para a transmissão de comunicações criptografadas que utilizam IPsec. O ESP criptografa a carga (conteúdo transmitido) e adiciona outras informações. O pacote IP é composto pelo cabeçalho e a carga criptografada (posterior ao cabeçalho). Além dos dados criptografados, o pacote IP também contém informações sobre o método de criptografia, a chave de criptografia, os dados de autenticação etc.

---

- **Encryption (Criptografia)**

Selecione **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**.

- **Hash**

Selecione **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**.

- **SA Lifetime (Tempo de Vida da SA)**

Especifique o tempo de vida do SA do IPsec.

Digite após quanto tempo (em segundos) e quantos kilobytes (KByte) a SA (Associação de segurança) do IPsec deverá expirar.

- **Encapsulation Mode (Modo de encapsulamento)**

Selecione **Transport (Transporte)** ou **Tunnel (Túnel)**.

- **Remote Router IP-Address (Endereço IP do Roteador Remoto)**

Digite o endereço IP (IPv4 ou IPv6) do roteador remoto. Insira essa informação apenas quando o modo **Tunnel (Túnel)** for selecionado.



A SA (Associação de Segurança) é um método de comunicação criptografada que utiliza IPsec ou IPv6 para trocar e compartilhar informações (o método de criptografia e a chave de criptografia, por exemplo) que possibilitam a criação de um canal de comunicação seguro antes da comunicação ser iniciada. SA também pode se referir a um canal virtual de comunicação criptografada que foi estabelecido. O SA usado para IPsec estabelece o método de criptografia, realiza a troca das chaves e executa a autenticação mútua de acordo com o procedimento padrão do IKE (Internet Key Exchange). O SA também é atualizado periodicamente.

### Perfect Forward Secrecy (PFS)

O PFS não extrai chaves de chaves anteriores que tenham sido usadas para criptografar mensagens. Além disso, se uma chave usada para criptografar uma mensagem tiver sido extraída de uma chave-pai, essa chave-pai não é usada para a extração de outras chaves. Assim, mesmo se uma chave for comprometida, o dano será limitado apenas às mensagens que tiverem sido criptografadas com essa chave.

Selecione **Enabled (Habilitado)** ou **Disabled (Desativado)**.

### Authentication Method (Método de autenticação)

Selecione o método de autenticação. Selecione **Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)**, **Certificates (Certificados)**, **EAP - MD5** ou **EAP - MS-CHAPv2**.

#### Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)

Durante o processo de criptografia da comunicação, a chave de criptografia é previamente compartilhada por outro canal.

Se você selecionou **Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)** para o **Authentication Method (Método de autenticação)**, digite a **Pre-Shared Key (Chave pré-compartilhada)** (no máximo 32 caracteres).

- **Local/ID Type/ID (Local/Tipo de ID/ID)**

Selecione o tipo de ID do remetente e insira a ID.

Selecione **IPv4 Address (Endereço IPv4)**, **IPv6 Address (Endereço IPv6)**, **FQDN**, **E-mail Address (Endereço de e-mail)** ou **Certificate (Certificado)** como o tipo.

Se você selecionou **Certificate (Certificado)**, insira o nome comum do certificado no campo **ID**.

- **Remote/ID Type/ID (Remoto/Tipo de ID/ID)**

Selecione o tipo de ID do destinatário e insira a ID.

Selecione **IPv4 Address (Endereço IPv4)**, **IPv6 Address (Endereço IPv6)**, **FQDN**, **E-mail Address (Endereço de e-mail)** ou **Certificate (Certificado)** como o tipo.

Se você selecionou **Certificate (Certificado)**, insira o nome comum do certificado no campo **ID**.

### Certificate (Certificado)

Se tiver selecionado **Certificates (Certificados)** para **Authentication Method (Método de autenticação)**, selecione o certificado.



Você pode selecionar apenas os certificados que foram criados a partir da página **Certificate (Certificado)**, na tela de configuração de Segurança do Gerenciamento via Web.

### EAP

O EAP é um protocolo de autenticação que é uma extensão do PPP. Quando o EAP é usado com o IEEE802.1x, uma chave diferente é usada para autenticação do usuário durante cada sessão.

As configurações a seguir são necessárias apenas quando a opção **EAP - MD5** ou **EAP - MS-CHAPv2** é selecionada em **Authentication Method (Método de autenticação)**:

- **Mode (Modo)**

Selecione **Server-Mode (Modo de servidor)** ou **Client-Mode (Modo de cliente)**.

- **Certificate (Certificado)**

Selecione o certificado.

- **User Name (Nome de usuário)**

Digite o nome de usuário (com até 32 caracteres).

- **Password (Senha)**

---

Digite a senha (com até 32 caracteres). A senha precisa ser inserida duas vezes para confirmação.



### **Informações relacionadas**

- [Configurar um modelo IPsec usando o Gerenciamento via Web](#)
-

► Página inicial > Segurança > Recursos de segurança de rede > Gerenciar seu equipamento em rede com segurança usando IPsec > Configurar um modelo IPsec usando o Gerenciamento via Web > Configurações manuais para um modelo IPsec

## Configurações manuais para um modelo IPsec

### IPsec Template 1

Template Name

Use Prefixed Template

---

Internet Key Exchange (IKE)  IKEv1  IKEv2  Manual

---

Authentication Key (ESP, AH)

In

Out

Code key (ESP)

In

Out

SPI

In

Out

---

Encapsulating Security

Protocol  ESP  AH

Encryption

Hash

SA Lifetime  second(s)  
(120 – 4233600)

KByte  
(10 – 4194304)

Encapsulation Mode  Transport  Tunnel

Remote Router IP-Address

---

[Certificate](#)

---

### Template Name (Nome do modelo)

Digite um nome para o modelo (no máximo 16 caracteres).

### Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)

Selecione **Custom (Personalizado)**.

### Internet Key Exchange (IKE)

O IKE é um protocolo de comunicação usado para a troca de chaves de criptografia em comunicações criptografadas que utilizam IPsec. Para que a comunicação criptografada ocorra apenas naquele momento, o algoritmo de criptografia necessário para o IPsec é determinado e as chaves de criptografia são compartilhadas. Com o IKE, as chaves de criptografia são compartilhadas por meio do método de troca de chaves Diffie-Hellman e a comunicação criptografada limitada ao IKE é realizada.

---

Selecione **Manual**.

### Authentication Key (ESP,AH) (Chave de autenticação (ESP, AH))

Especifique a chave a ser utilizada para autenticação. Digite os valores **In/Out (Entrada/Saída)**.

Essas configurações são necessárias quando **Custom (Personalizado)** está selecionado para **Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)**, **Manual** está selecionado para **Internet Key Exchange (IKE) (Protocolo IKE)** e uma configuração diferente de **None (Nenhuma)** está selecionada para **Hash** na seção **Encapsulating Security (Segurança de encapsulamento)**.



---

O número de caracteres que você pode definir varia de acordo com a configuração selecionada em **Hash**, na seção **Encapsulating Security (Segurança de encapsulamento)**.

Se a extensão da chave de autenticação especificada for diferente do algoritmo de hash selecionado, ocorrerá um erro.

- **MD5**: 128 bits (16 bytes)
- **SHA1**: 160 bits (20 bytes)
- **SHA256**: 256 bits (32 bytes)
- **SHA384**: 384 bits (48 bytes)
- **SHA512**: 512 bits (64 bytes)

Quando você especificar a chave em código ASCII, coloque os caracteres entre aspas (").

---

### Code key (ESP) (Chave do código (ESP))

Especifique a chave a ser utilizada para criptografia. Digite os valores **In/Out (Entrada/Saída)**.

Essas configurações são necessárias quando **Custom (Personalizado)** está selecionado em **Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)**, **Manual** está selecionado em **Internet Key Exchange (IKE) (Protocolo IKE)** e **ESP** está selecionado em **Protocol (Protocolo)** em **Encapsulating Security (Segurança de encapsulamento)**.



---

O número de caracteres que você pode definir varia de acordo com a configuração selecionada em **Encryption (Criptografia)**, na seção **Encapsulating Security (Segurança de encapsulamento)**.

Se a extensão da chave do código especificada for diferente do algoritmo de criptografia selecionado, ocorrerá um erro.

- **DES**: 64 bits (8 bytes)
- **3DES**: 192 bits (24 bytes)
- **AES-CBC 128**: 128 bits (16 bytes)
- **AES-CBC 256**: 256 bits (32 bytes)

Quando você especificar a chave em código ASCII, coloque os caracteres entre aspas (").

---

### SPI

Esses parâmetros são usados para identificar as informações de segurança. Geralmente, um host tem múltiplas SAs (Associações de segurança) para diversos tipos de comunicação IPsec. Assim, é necessário identificar a SA aplicável quando um pacote IPsec é recebido. O parâmetro SPI, que identifica a SA, está incluso no cabeçalho AH (Cabeçalho de autenticação) e ESP (Encapsulating Security Payload).

Estas configurações são necessárias quando **Custom (Personalizado)** está selecionado para **Use Prefixed Template (Usar modelo predefinido)** e **Manual** está selecionado para **Internet Key Exchange (IKE) (Protocolo IKE)**.

Digite os valores **In/Out (Entrada/Saída)**. (3 a 10 caracteres)

### Encapsulating Security (Segurança de encapsulamento)

- **Protocol (Protocolo)**  
Selecione **ESP** ou **AH**.



- O ESP é um protocolo para a transmissão de comunicações criptografadas que utilizam IPsec. O ESP criptografa a carga (conteúdo transmitido) e adiciona outras informações. O pacote IP é composto pelo cabeçalho e pela carga criptografada (posterior ao cabeçalho). Além dos dados criptografados, o pacote IP também contém informações sobre o método de criptografia, a chave de criptografia, os dados de autenticação, etc.
- O AH é a parte do protocolo IPsec responsável por autenticar o remetente e por impedir a manipulação dos dados (ele garante a integralidade dos dados). No pacote IP, os dados são inseridos imediatamente após o cabeçalho. Os pacotes também contêm valores de hash, que são calculados por meio de uma equação formada pelo conteúdo comunicado, a chave secreta e outros dados para impedir a falsificação do remetente e a manipulação dos dados. Diferentemente do ESP, o conteúdo comunicado não é criptografado, e os dados são enviados e recebidos como texto simples.

- **Encryption (Criptografia)**

Selecione **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** ou **AES-CBC 256**. A criptografia pode ser selecionada apenas quando **ESP** é selecionado em **Protocol (Protocolo)**.

- **Hash**

Selecione **None (Nenhuma)**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** ou **SHA512**. A opção **None (Nenhuma)** pode ser selecionada apenas quando **ESP** é selecionado em **Protocol (Protocolo)**.

- **SA Lifetime (Tempo de Vida da SA)**

Especifique o tempo de vida do SA do IKE.

Digite após quanto tempo (em segundos) e quantos kilobytes (KByte) a SA (Associação de segurança) do IPsec deverá expirar.

- **Encapsulation Mode (Modo de encapsulamento)**

Selecione **Transport (Transporte)** ou **Tunnel (Túnel)**.

- **Remote Router IP-Address (Endereço IP do Roteador Remoto)**

Especifique o endereço IP (IPv4 ou IPv6) do destino da conexão. Insira essa informação apenas quando o modo **Tunnel (Túnel)** for selecionado.



A SA (Associação de Segurança) é um método de comunicação criptografada que utiliza IPsec ou IPv6 para trocar e compartilhar informações (o método de criptografia e a chave de criptografia, por exemplo) que possibilitam a criação de um canal de comunicação seguro antes da comunicação ser iniciada. A SA também pode se referir a um canal virtual de comunicação criptografada que foi estabelecido. A SA usada para IPsec estabelece o método de criptografia, realiza a troca das chaves e executa a autenticação mútua de acordo com o procedimento padrão do IKE (Internet Key Exchange). A SA também é atualizada periodicamente.



## Informações relacionadas

- [Configurar um modelo IPsec usando o Gerenciamento via Web](#)

## **Enviar ou receber um e-mail com segurança**

- [Configurar o envio ou recebimento de e-mails usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Enviar um e-mail com autenticação de usuário](#)
- [Enviar ou receber um e-mail com segurança usando SSL/TLS](#)

## Configurar o envio ou recebimento de e-mails usando o Gerenciamento via Web

Recomendamos o uso do Gerenciamento via Web para configurar o envio seguro de e-mails com autenticação do usuário ou o envio e recepção de e-mails com SSL/TLS.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Clique em **Protocol (Protocolo)** na barra de navegação esquerda.
6. No campo **POP3/IMAP4/SMTP**, clique em **Advanced Setting (Configurações avançadas)** e certifique-se de que o status de **POP3/IMAP4/SMTP** esteja **Enabled (Habilitado)**.
7. Defina as configurações de **POP3/IMAP4/SMTP**.
  - Para confirmar se as opções de e-mail estão corretas após a configuração, envie um e-mail de teste.
  - Se você não sabe as configurações de servidor POP3/IMAP4/SMTP, entre em contato com o seu administrador da rede ou com o provedor de serviços de Internet (ISP).
8. Ao concluir, clique em **Submit (Enviar)**.

A caixa de diálogo **Test Send/Receive E-mail Configuration (Testar configuração de envio/recebimento de e-mails)** é exibida.
9. Siga as instruções da caixa de diálogo para testar as configurações atuais.



### Informações relacionadas

- [Enviar ou receber um e-mail com segurança](#)



## Enviar um e-mail com autenticação de usuário

Seu equipamento Brother é compatível com o método SMTP-AUTH para envio de e-mails através de um servidor de e-mail que exige autenticação do usuário. Esse método impede que usuários não autorizados acessem o servidor de e-mail.

Você pode usar o método SMTP-AUTH para notificações por e-mail, relatórios por e-mail e envio de fax via Internet (I-Fax).



Nós recomendamos o uso do Gerenciamento via Web para a configuração da autenticação de SMTP.

### Configurações do servidor de e-mail

Você deve configurar o método de autenticação SMTP do aparelho para que ele corresponda ao método usado por seu servidor de e-mail. Para obter informações detalhadas sobre as configurações do seu servidor de e-mail, entre em contato com seu administrador de rede ou Provedor de serviços de Internet (ISP).



Para habilitar a autenticação do servidor de SMTP, na tela **POP3/IMAP4/SMTP** do Gerenciamento via Web, em **Server Authentication Method (Método de autenticação do servidor)**, você precisa selecionar **SMTP-AUTH**.



### Informações relacionadas

- [Enviar ou receber um e-mail com segurança](#)

## Enviar ou receber um e-mail com segurança usando SSL/TLS

O equipamento Brother é compatível com os métodos SSL/TLS para enviar ou receber e-mails através de um servidor de e-mail que exija comunicação SSL/TLS segura. Para enviar ou receber e-mail através de um servidor de e-mail que utilize a comunicação SSL/TLS, você deve configurar o SMTP por SSL/TLS, POP3 por SSL/TLS ou IMAP4 por SSL/TLS.



Nós recomendamos a utilização do Gerenciamento via Web para configurar o SSL/TLS.

### Verificar certificado do servidor

Em **SSL/TLS**, se você escolher **SSL** ou **TLS**, a caixa de seleção **Verify Server Certificate (Verificar certificado do servidor)** será marcada automaticamente.

## POP3/IMAP4/SMTP



Status Enabled

### Send E-mail Settings(SMTP)

Server Address	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Port	<input type="text" value="25"/>
Server Authentication Method	<input checked="" type="radio"/> None <input type="radio"/> SMTP-AUTH
SMTP-AUTH Account Name	<input type="text"/>
SMTP-AUTH Account Password	<input type="text"/>
	Enter password
	Retype password
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> None <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Verify Server Certificate
Device E-mail Address	<input type="text" value="bmxxxxxxxxxxx@example.com"/>

### Receive E-mail Settings(POP3/IMAP4)

Protocol	<input checked="" type="radio"/> POP3 <input type="radio"/> IMAP4
Server Address	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Port	<input type="text" value="110"/>
Mailbox Name	<input type="text"/>
Mailbox Password	<input type="text"/>
	Enter password
	Retype password
	<input type="checkbox"/> Use APOP (POP3 Only)
Select Mail Folder Name(IMAP4 Only)	<input checked="" type="radio"/> Default(Inbox) <input type="radio"/> Specified : <input type="text"/>
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> None <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Verify Server Certificate
Segmented Message Timeout	<input type="text" value="120"/> minute(s)

[I-Fax>>](#)

[CA Certificate>>](#)

[E-mail report>>](#)

[Notification>>](#)



- Antes de verificar o certificado do servidor, você deve importar o certificado de CA emitido pela CA que assinou o certificado do servidor. Entre em contato com o seu administrador de rede ou com o seu provedor de serviços de Internet (ISP) para confirmar se é necessário importar um certificado de CA.
- Se não for necessário verificar o certificado do servidor, desmarque a caixa de seleção **Verify Server Certificate (Verificar certificado do servidor)**.

## Número da porta

Se você selecionar **SSL** ou **TLS** para SMTP, POP3 ou IMAP4, o valor de **Port (Porta)** será alterado para coincidir com o protocolo. Para alterar o número da porta manualmente, digite o número da porta após escolher **SSL** ou **TLS** para as configurações de **SSL/TLS**.

Você deve configurar o método de comunicação POP3/IMAP4/SMTP do seu aparelho para coincidir com o método usado pelo servidor de e-mail. Para obter detalhes sobre as configurações do seu servidor de e-mail, entre em contato com o administrador de rede ou com o ISP.

Na maioria dos casos, os serviços de webmail seguro exigem as configurações a seguir.

SMTP	<b>Port (Porta)</b>	25
	<b>Server Authentication Method (Método de autenticação do servidor)</b>	<b>SMTP-AUTH</b>
	<b>SSL/TLS</b>	<b>TLS</b>
POP3	<b>Port (Porta)</b>	995
	<b>SSL/TLS</b>	<b>SSL</b>
IMAP4	<b>Port (Porta)</b>	993
	<b>SSL/TLS</b>	<b>SSL</b>



## Informações relacionadas

- [Enviar ou receber um e-mail com segurança](#)

## Usar autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio

- [O que é a autenticação IEEE 802.1x?](#)
- [Configurar a autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio usando o Gerenciamento via Web \(navegador da Web\)](#)
- [Métodos de autenticação IEEE 802.1x](#)

## O que é a autenticação IEEE 802.1x?

IEEE 802.1x é um padrão IEEE para redes sem fio e cabeadas que limita o acesso de dispositivos de rede não autorizados. Seu equipamento Brother (requerente) envia uma solicitação de autenticação a um servidor RADIUS (servidor de autenticação) por meio do seu ponto de acesso ou HUB. Após sua solicitação ser confirmada pelo servidor RADIUS, seu aparelho pode acessar a rede.



### Informações relacionadas

- [Usar autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio](#)
-

## Configurar a autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio usando o Gerenciamento via Web (navegador da Web)

- Se você configurar seu aparelho usando a autenticação EAP-TLS, deve instalar o certificado de cliente emitido por uma CA antes de iniciar a configuração. Entre em contato com o administrador de sua rede sobre o certificado de cliente. Se você instalou mais de um certificado, recomendamos anotar o nome do certificado que deseja usar.
- Antes de verificar o certificado do servidor, você deve importar o certificado de CA que foi emitido pela CA que assinou o certificado do servidor. Entre em contato com o seu administrador de rede ou com o seu provedor de serviços de Internet (ISP) para confirmar se é necessário importar um certificado de CA.



Você também pode configurar a autenticação IEEE 802.1x usando:

- BRAdmin Professional 3 (rede cabeada e sem fio)
- Assistente de configuração de rede sem fio acessado a partir do painel de controle (rede sem fio)
- Assistente de configuração de rede sem fio acessado a partir do CD-ROM (rede sem fio)

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereço do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como “Impressora\_compartilhada”, em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Network (Rede)**.
5. Siga um dos procedimentos a seguir:

Opção	Descrição
Rede cabeada	Clique na guia <b>Wired (Com fio)</b> na barra de navegação à esquerda e selecione <b>Wired 802.1x Authentication (Autenticação 802.1x com fio)</b> .
Rede sem fio	Clique na guia <b>Wireless (Sem fio)</b> na barra de navegação à esquerda e selecione <b>Wireless (Enterprise) (Sem fio (Empresarial))</b> .

6. Configure a autenticação IEEE 802.1x.



- Para habilitar a autenticação IEEE 802.1x para redes cabeadas, selecione **Wired 802.1x status (Status do 802.1x com fio)** para **Enabled (Habilitado)** na página **Wired 802.1x Authentication (Autenticação 802.1x com fio)**.
- Se estiver usando autenticação **EAP-TLS**, selecione, na lista suspensa **Client Certificate (Certificado do Cliente)**, o certificado de cliente instalado (exibido com o nome do certificado) que será verificado.
- Se você selecionar a autenticação **EAP-FAST**, **PEAP**, **EAP-TTLS** ou **EAP-TLS**, selecione o método de verificação na lista suspensa **Server Certificate Verification (Verificação do Certificado do Servidor)**. Verifique o certificado do servidor usando o certificado de CA, previamente importado no equipamento, emitido pela CA que assinou o certificado do servidor.

Selecione um dos seguintes métodos de verificação na lista suspensa **Server Certificate Verification (Verificação do Certificado do Servidor)**:

Opção	Descrição
<b>No Verification (Sem Verificação)</b>	O certificado do servidor é sempre confiável. A verificação não é realizada.
<b>CA Cert. (Certificado da CA)</b>	Método de verificação para confirmar a credibilidade da CA emissora do certificado do servidor, usando o certificado de CA emitido pela CA que assinou o certificado do servidor.
<b>CA Cert. + ServerID (Certificado da CA + ID do servidor)</b>	Método de verificação para confirmar o valor do nome comum <sup>1</sup> do certificado do servidor e também a credibilidade da CA emissora do certificado do servidor.

7. Ao concluir a configuração, clique em **Submit (Enviar)**.

Para redes cabeadas: Ao concluir a configuração, conecte o equipamento à rede IEEE 802.1x suportada. Aguarde alguns minutos e imprima o Relatório de configuração de rede para verificar o status da **<Wired IEEE 802.1x>**.

Opção	Descrição
<b>Success</b>	A função rede cabeada IEEE 802.1x está habilitada e a autenticação foi realizada com sucesso.
<b>Failed</b>	A função rede cabeada IEEE 802.1x está habilitada, mas houve falha na autenticação.
<b>Off (Desligado)</b>	A função rede cabeada IEEE 802.1x não está disponível.



### Informações relacionadas

- [Usar autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio](#)

<sup>1</sup> A verificação do nome comum compara o nome comum do certificado do servidor com a sequência de caracteres configurada para o **Server ID (ID do servidor)**. Antes de usar este método, entre em contato com seu administrador do sistema para saber o nome comum do certificado do servidor e, em seguida, configure o valor **Server ID (ID do servidor)**.



## Métodos de autenticação IEEE 802.1x

### LEAP (rede sem fio)

O LEAP (Lightweight Extensible Authentication Protocol) é um método EAP desenvolvido e registrado pela Cisco Systems, Inc., que usa uma ID de usuário e uma senha para autenticação.

### EAP-FAST

O EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunneling) é um método desenvolvido pela Cisco Systems, Inc., que usa uma ID de usuário e uma senha para autenticação e algoritmos de chave simétrica para conseguir um processo de autenticação encapsulado.

O aparelho Brother suporta os seguintes métodos de autenticação interna:

- EAP-FAST/NENHUM
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

### EAP-MD5 (rede cabeada)

O EAP-MD5 (Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5) usa uma ID de usuário e uma senha para autenticação de desafio/resposta.

### PEAP

O PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) é uma versão do método EAP desenvolvido pela Cisco Systems, Inc., Microsoft® Corporation e RSA Security. O PEAP cria um túnel SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) criptografado entre um cliente e um servidor de autenticação para o envio de uma ID de usuário e uma senha. O PEAP oferece autenticação mútua entre o servidor e o cliente.

O equipamento Brother suporta as seguintes autenticações internas:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

### EAP-TTLS

O EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol-Tunneled Transport Layer Security) foi desenvolvido pela Funk Software e a Certicom. O EAP-TTLS cria um túnel SSL criptografado semelhante ao do PEAP entre um cliente e um servidor de autenticação para o envio de uma ID de usuário e uma senha. O EAP-TTLS oferece autenticação mútua entre o servidor e o cliente.

O equipamento Brother suporta as seguintes autenticações internas:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

### EAP-TLS

O EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol-Transport Layer Security) requer autenticação por certificado digital tanto no cliente quanto no servidor de autenticação.



### Informações relacionadas

- [Usar autenticação IEEE 802.1x para uma rede cabeada ou sem fio](#)

## Armazenamento do registro de impressão na rede

- [Visão geral do armazenamento do registro na rede](#)
- [Configurar as opções do armazenamento do registro de impressão na rede usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Usar a Configuração de detecção de erro do armazenamento do registro de impressão na rede](#)
- [Usar o armazenamento do registro de impressão na rede com o Secure Function Lock 3.0](#)

## Visão geral do armazenamento do registro na rede

O recurso de armazenamento do registro de impressão na rede permite que você salve o arquivo do registro de impressão de seu aparelho Brother em um servidor em rede usando o protocolo CIFS (Common Internet File System). Você pode gravar a ID, tipo de trabalho de impressão, nome do trabalho, nome de usuário, data, hora e o número de páginas impressas para cada trabalho de impressão. O CIFS é um protocolo executado por TCP/IP, possibilitando que computadores em uma rede compartilhem arquivos em uma intranet ou Internet.

As funções de impressão a seguir são gravadas no registro de impressão:

- Trabalhos de impressão de seu computador
- Impressão USB direta (apenas os modelos compatíveis)
- Cópia
- Fax recebidos (apenas os modelos compatíveis)
- Impressão Web Connect




- O recurso de armazenamento do registro de impressão na rede é compatível com autenticação Kerberos e NTLMv2. Você precisa configurar o protocolo SNTP (servidor de horário da rede) ou configurar a data, a hora e o fuso horário corretamente no painel de controle para a autenticação.
- Você pode definir o tipo de arquivo como TXT ou CSV ao armazenar um arquivo no servidor.





### Informações relacionadas

- [Armazenamento do registro de impressão na rede](#)

## Configurar as opções do armazenamento do registro de impressão na rede usando o Gerenciamento via Web

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite “http://endereço IP do equipamento” na barra de endereços do navegador (onde “endereço IP do equipamento” é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
5. Clique no menu **Store Print Log to Network (Armazenamento do registro de impressão na rede)**.
6. No campo **Print Log (Registro de Impressão)**, clique em **On (Ligado)**.
7. Defina as seguintes configurações:

Opção	Descrição
<b>Network Folder Path (Caminho da pasta de rede)</b>	Digite a pasta de destino na qual seu registro será armazenado no servidor CIFS (por exemplo: brother\abc).
<b>File Name (Nome do arquivo)</b>	Digite o nome de arquivo que você deseja usar para o registro de impressão (no máximo 32 caracteres).
<b>File Type (Tipo de Arquivo)</b>	Selecione a opção <b>TXT</b> ou <b>CSV</b> para o tipo de arquivo do registro de impressão.
<b>Auth. Method (Método de Autenticação)</b>	<p>Selecione o método de autenticação necessário para acessar o servidor CIFS: <b>Auto (Automático)</b>, <b>Kerberos</b> ou <b>NTLMv2</b>. O Kerberos é um protocolo de autenticação que permite que dispositivos ou indivíduos provem sua identidade aos servidores de rede de forma segura e usando o recurso de login único. O NTLMv2 é o método de autenticação usado pelo Windows® para se conectar aos servidores.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Auto (Automático)</b>: se você selecionar <b>Auto (Automático)</b>, NTLMv2 será usado como o método de autenticação.</li><li>• <b>Kerberos</b>: selecione a opção <b>Kerberos</b> para usar apenas a autenticação Kerberos.</li><li>• <b>NTLMv2</b>: selecione a opção <b>NTLMv2</b> para usar apenas a autenticação NTLMv2.</li></ul> <p> Para a autenticação <b>Kerberos</b> e <b>NTLMv2</b>, você também precisa definir as configurações de <b>Date&amp;Time (Data e Hora)</b> ou configurar o protocolo SNTP (servidor de horário da rede) e o servidor DNS.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Você também pode definir as configurações de <i>Data e Hora</i> a partir do painel de controle do aparelho.</li></ul>
<b>Username (Nome de Usuário)</b>	<p>Digite o nome de usuário para a autenticação (no máximo 96 caracteres).</p> <p> Se o nome de usuário for parte de um domínio, informe-o com o formato usuário@domínio ou domínio\usuário.</p>

Opção	Descrição
<b>Password (Senha)</b>	Digite a senha para a autenticação (no máximo 32 caracteres).
<b>Kerberos Server Address (Endereço do Servidor Kerberos) (se necessário)</b>	Digite o endereço do host (por exemplo: kerberos.exemplo.com; com no máximo 64 caracteres) ou o endereço IP (por exemplo: 192.168.56.189) do KDC.
<b>Error Detection Setting (Configuração de detecção de erro)</b>	Escolha qual ação deverá ser tomada quando o registro de impressão não puder ser armazenado no servidor devido a um erro de rede.

8. No campo **Connection Status (Status da Conexão)**, confirme o status do último registro.



Você também pode confirmar o status do erro no LCD do equipamento.

9. Clique em **Submit (Enviar)** para exibir a página **Test Print Log to Network (Log de Impressão de Teste para Rede)**.

Para testar suas configurações, clique em **Yes (Sim)** e vá para a próxima etapa.

Para ignorar o teste, clique em **No (Não)**. Suas configurações serão enviadas automaticamente.

10. O aparelho testará suas configurações.

11. Se suas configurações forem aceitas, a mensagem **Test OK (Teste OK)** será exibida na tela.

Se a mensagem **Test Error (Erro de Teste)** for exibida, selecione todas as configurações e clique em **Submit (Enviar)** para exibir novamente a página de teste.





### Informações relacionadas

- [Armazenamento do registro de impressão na rede](#)
- [Sincronizar o horário com o servidor SNTP utilizando o Gerenciamento via Web](#)
- [Configurar o protocolo SNTP usando o Gerenciamento via Web](#)

## Usar a Configuração de detecção de erro do armazenamento do registro de impressão na rede

Use as Configurações de detecção de erro para determinar a ação a ser tomada quando o registro de impressão não pode ser armazenado no servidor devido a um erro de rede.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereços do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).  
Por exemplo:  
http://192.168.1.2
3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique na guia **Administrator (Administrador)**.
5. Clique no menu **Store Print Log to Network (Armazenamento do registro de impressão na rede)** na barra de navegação à esquerda.
6. Na seção **Error Detection Setting (Configuração de detecção de erro)**, selecione a opção **Cancel Print (Cancelar impressão)** ou **Ignore Log & Print (Ignorar registro e imprimir)**.

Opção	Descrição
<b>Cancel Print (Cancelar impressão)</b>	<p>Se você selecionar a opção <b>Cancel Print (Cancelar impressão)</b>, os trabalhos de impressão serão cancelados quando o registro de impressão não puder ser armazenado no servidor.</p> <p> Mesmo se você selecionar a opção <b>Cancel Print (Cancelar impressão)</b>, seu aparelho imprimirá um fax recebido.</p>
<b>Ignore Log &amp; Print (Ignorar registro e imprimir)</b>	<p>Se você selecionar a opção <b>Ignore Log &amp; Print (Ignorar registro e imprimir)</b>, o aparelho imprimirá a documentação mesmo se o registro de impressão não puder ser armazenado no servidor.</p> <p>Quando a função de armazenamento do registro de impressão for restabelecido, o registro de impressão será gravado da seguinte forma:</p> <pre>Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages 1, Print(xxxxxxx), "Document01.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:01:32, 52 2, Print(xxxxxxx), "Document02.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:45:30, ? 3, &lt;ERROR&gt;, ?, ?, ?, ?, ? 4, Print(xxxxxxx), "Report01.xls", "user02", 03/03/20xx, 19:30:40, 4</pre> <p>a. Se o registro não puder ser armazenado ao final da impressão, o registro de impressão, com exceção do número de páginas impressas, será gravado.</p> <p>b. Se o registro de impressão não puder ser armazenado no início e ao final da impressão, o registro de impressão do trabalho não será gravado. Quando a função for recuperada, o erro é refletido no registro.</p>

7. Clique em **Submit (Enviar)** para exibir a página **Test Print Log to Network (Log de Impressão de Teste para Rede)**.  
Para testar suas configurações, clique em **Yes (Sim)** e vá para a próxima etapa.  
Para ignorar o teste, clique em **No (Não)**. Suas configurações serão enviadas automaticamente.
8. O aparelho testará suas configurações.
9. Se suas configurações forem aceitas, a mensagem **Test OK (Teste OK)** será exibida na tela.

---

Se a mensagem **Test Error (Erro de Teste)** for exibida, selecione todas as configurações e clique em **Submit (Enviar)** para exibir novamente a página de teste.



### Informações relacionadas

- [Armazenamento do registro de impressão na rede](#)
-

## Usar o armazenamento do registro de impressão na rede com o Secure Function Lock 3.0

Quando o Secure Function Lock 3.0 está ativo, os nomes dos usuários registrados para cópia, recepção de fax, impressão Web Connect e impressão USB direta (se disponível) são gravados no relatório de armazenamento do registro de impressão na rede. Quando a autenticação Active Directory® estiver habilitada, o nome do usuário conectado será gravado no relatório de armazenamento do registro de impressão na rede:

```
Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages
1, Copy, -, -, 04/04/20xx, 09:05:12, 3
2, Fax, -, -, 04/04/20xx, 09:45:30, 5
3, Copy, -, "BOB", 04/04/20xx, 10:20:30, 4
4, Fax, -, "BOB", 04/04/20xx, 10:35:12, 3
5, USB Direct, -, "JOHN", 04/04/20xx, 11:15:43, 6
```



### Informações relacionadas

- [Armazenamento do registro de impressão na rede](#)



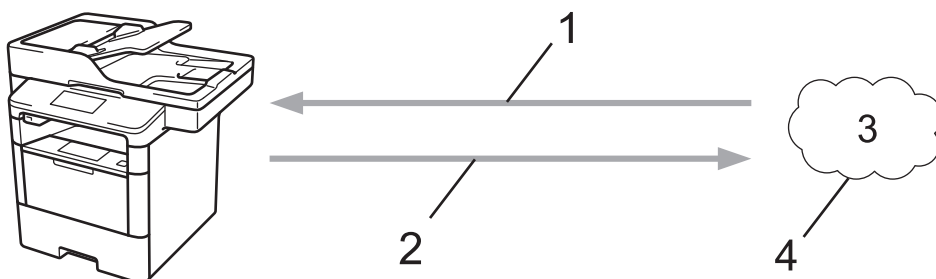
## Móvel/Web Connect

- Usar o Web Services a partir do seu equipamento Brother
- Usar o Web Services da Brother
- Imprimir com o Google Cloud Print™
- Imprimir com o AirPrint
- Imprimir com o Mopria™
- Imprimir e escanear a partir de um dispositivo móvel
- Imprimir e escanear usando NFC (Near-Field Communication)

## Usar o Web Services a partir do seu equipamento Brother

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Alguns sites oferecem serviços que permitem que os usuários transfiram e visualizem imagens e arquivos no próprio site. Seu equipamento Brother pode escanear imagens e carregá-las para esses serviços, bem como fazer o download e imprimir imagens que já tenham sido carregadas para esses serviços.



1. Impressão
2. Escaneamento
3. Fotos, imagens, documentos e outros arquivos
4. Serviço Web

Estes serviços podem ser acessados do seu equipamento Brother: Picasa Web Albums™, Google Drive™, Flickr®, Facebook, Evernote®, Dropbox, OneNote®, OneDrive® e Box.

Mais informações >> *Guia de Conexão à Web* Acesse a página **Manuais** referente ao seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- [Móvel/Web Connect](#)

## Usar o Web Services da Brother

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O Web Services da Brother permite que você escaneie, imprima e gerencie seus arquivos na nuvem ou em outros serviços de gerenciamento de arquivos online. O Brother Web Services também gerencia servidores da nuvem, portanto, você pode transferir faxes recebidos.

- Contornar e escanear

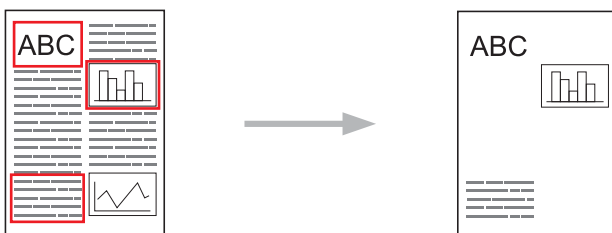
Use uma caneta vermelha para contornar as seções de seu documento e, em seguida, escaneie o documento. As áreas contornadas de vermelho são capturadas e processadas com base nas suas configurações: salve as áreas em um serviço na nuvem.



1. Serviço Web

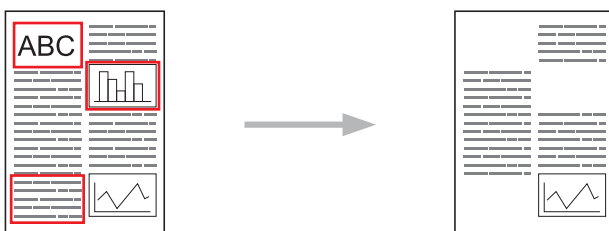
- Copiar as áreas contornadas

Use uma caneta vermelha para contornar as seções de seu documento e, em seguida, escaneie o documento. As áreas contornadas em vermelho são extraídas e impressas juntas.



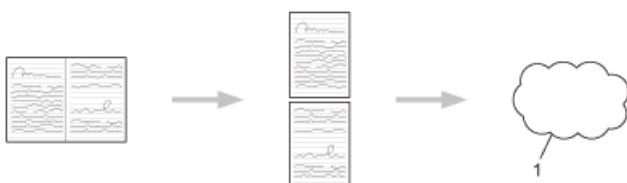
- Cortar área contornada

Use uma caneta vermelha para contornar as seções de seu documento e, em seguida, escaneie o documento. As áreas contornadas em vermelho são excluídas e as informações restantes são impressas.



- NotePrint e NoteScan

Imprima diferentes tipos de folhas de anotações e pastas criadas para armazená-las. Depois de fazer anotações, escaneie as folhas de anotações e salve-as em um serviço na nuvem.



1. Serviço Web

---

Mais informações >> *Guia de Conexão à Web* Acesse a página **Manuais** referente ao seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).

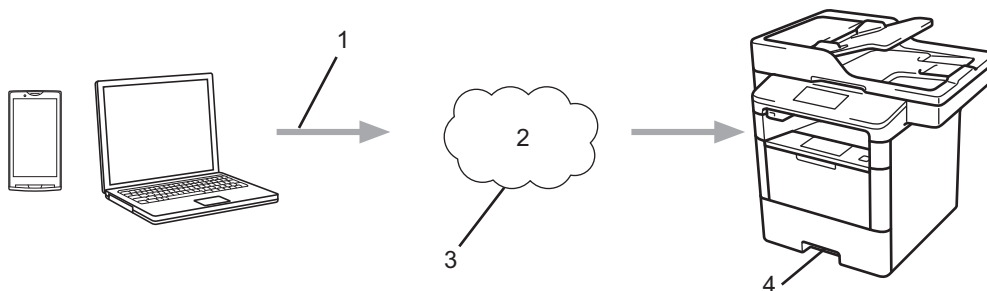


### **Informações relacionadas**

- [Móvel/Web Connect](#)

## Imprimir com o Google Cloud Print™

O Google Cloud Print™ é um serviço fornecido pelo Google que permite imprimir em uma impressora registrada na sua conta do Google usando um dispositivo compatível com a rede (como um telefone celular ou computador), sem instalar o driver de impressora no dispositivo.



1. Solicitação de impressão
2. Internet
3. Google Cloud Print™
4. Impressão

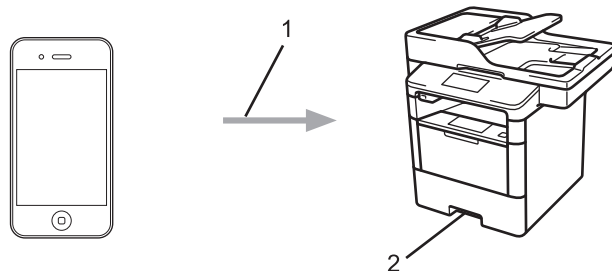


### Informações relacionadas

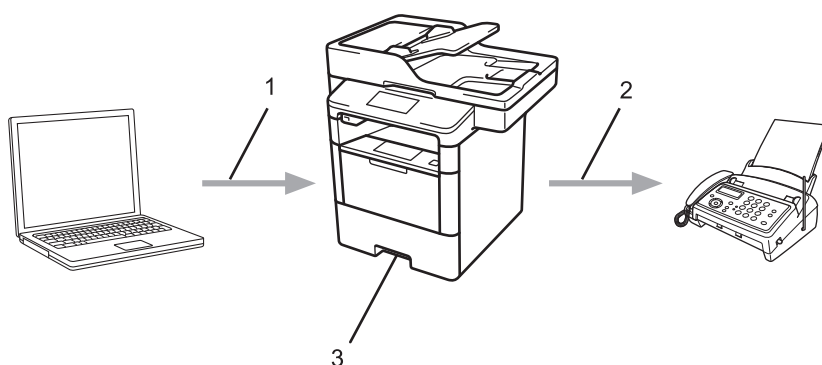
- [Móvel/Web Connect](#)

## Imprimir com o AirPrint

Use o Brother AirPrint para imprimir fotos, e-mails, páginas da Web e documentos por meio de uma conexão sem fio com o seu iPad, iPhone e iPod touch, sem precisar instalar um driver no dispositivo.



1. Solicitação de impressão
  2. Fotos, e-mails, páginas da Web e documentos impressos
- O AirPrint também permite que você envie faxes diretamente de seu computador Macintosh sem precisar imprimi-los (disponível para OS X v10.8.5 ou versões posteriores).



1. Rede cabeada ou sem fio
  2. Linha telefônica
  3. Seu aparelho Brother
- O AirPrint permite que você escaneie documentos para o seu computador Macintosh sem precisar instalar um driver no dispositivo (disponível para OS X 10.9 ou versões posteriores).

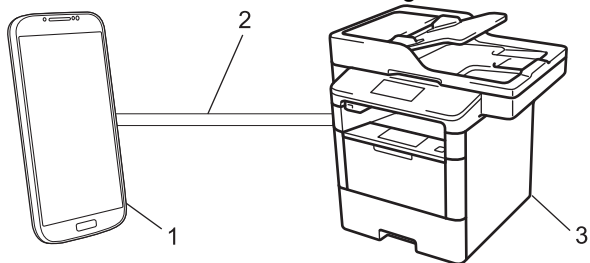
Mais informações >> *Guia do AirPrint* Acesse a página **Manuais** referente ao seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).

### ✓ Informações relacionadas

- [Móvel/Web Connect](#)

## Imprimir com o Mopria™

O serviço de impressão Mopria™ é um recurso de impressão desenvolvido pela Mopria™ Alliance e disponível em dispositivos móveis Android™ (Android™ versão 4.4 ou posterior). Com esse serviço, você pode se conectar à mesma rede de seu equipamento e imprimir sem precisar de nenhuma outra configuração. Vários aplicativos nativos Android™, entre eles Google Chrome™, Gmail e Gallery, suportam impressão.



1. Android™ 4.4 ou posterior
2. Conexão Wi-Fi®
3. Seu aparelho Brother

Você precisa fazer o download do serviço de impressão Mopria™ no Google Play™ Store e instalá-lo no seu dispositivo Android™. Não esqueça de ativar o serviço antes de usá-lo.



### Informações relacionadas

- [Móvel/Web Connect](#)

## Imprimir e escanear a partir de um dispositivo móvel

Use o Brother iPrint&Scan para imprimir e escanear a partir de vários dispositivos móveis.

- Para dispositivos Android™

O Brother iPrint&Scan permite que você use recursos do equipamento Brother diretamente de seu dispositivo Android™, sem usar um computador.

Faça download do Brother iPrint&Scan no Google Play™ e depois instale-o.

- Para dispositivos iOS

O Brother iPrint&Scan permite o uso de recursos do seu equipamento Brother diretamente do seu iPhone, iPod touch, iPad e iPad mini.

Baixe e instale o Brother iPrint&Scan do App Store.

- Para dispositivos Windows Phone®

O Brother iPrint&Scan permite o uso de recursos do seu equipamento Brother diretamente do seu dispositivo Windows Phone®, sem usar um computador.

Baixe e instale o Brother iPrint&Scan do Windows Phone® Store (Windows Phone® Marketplace).

Mais informações >> *Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan* (Guia de Impressão/Digitalização Móvel para Brother iPrint&Scan) Acesse a página **Manuais** referente ao seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- [Móvel/Web Connect](#)

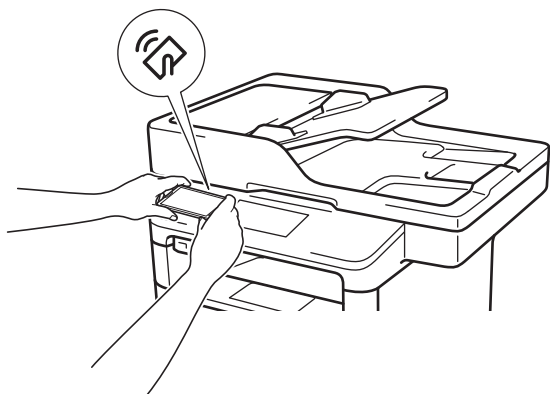


## Imprimir e escanear usando NFC (Near-Field Communication)

Modelos relacionados: MFC-L6902DW

A NFC (Near-Field Communication) permite transações, troca de dados e conexões sem fio simplificadas entre dois dispositivos que estejam bem próximos um do outro.

Se o seu dispositivo com Android™ estiver habilitado para NFC, você poderá imprimir dados (fotos, arquivos PDF, arquivos de texto, páginas da Web e mensagens de e-mail) a partir do dispositivo ou escanear fotos e documentos para o dispositivo, encostando o dispositivo no logotipo da NFC localizado no lado esquerdo do painel de controle do equipamento.



Você deve fazer o download e instalar o Brother iPrint&Scan no seu dispositivo Android™ para usar esse recurso. Mais informações >> *Mobile Print/Scan Guide for Brother iPrint&Scan* (Guia de Impressão/Digitalização Móvel para Brother iPrint&Scan) Acesse a página **Manuais** referente ao seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).



### Informações relacionadas

- [Móvel/Web Connect](#)

## ControlCenter

Utilize o utilitário do software ControlCenter da Brother para acessar rapidamente seus aplicativos usados com maior frequência. A utilização do ControlCenter oferece acesso direto a aplicativos específicos.

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

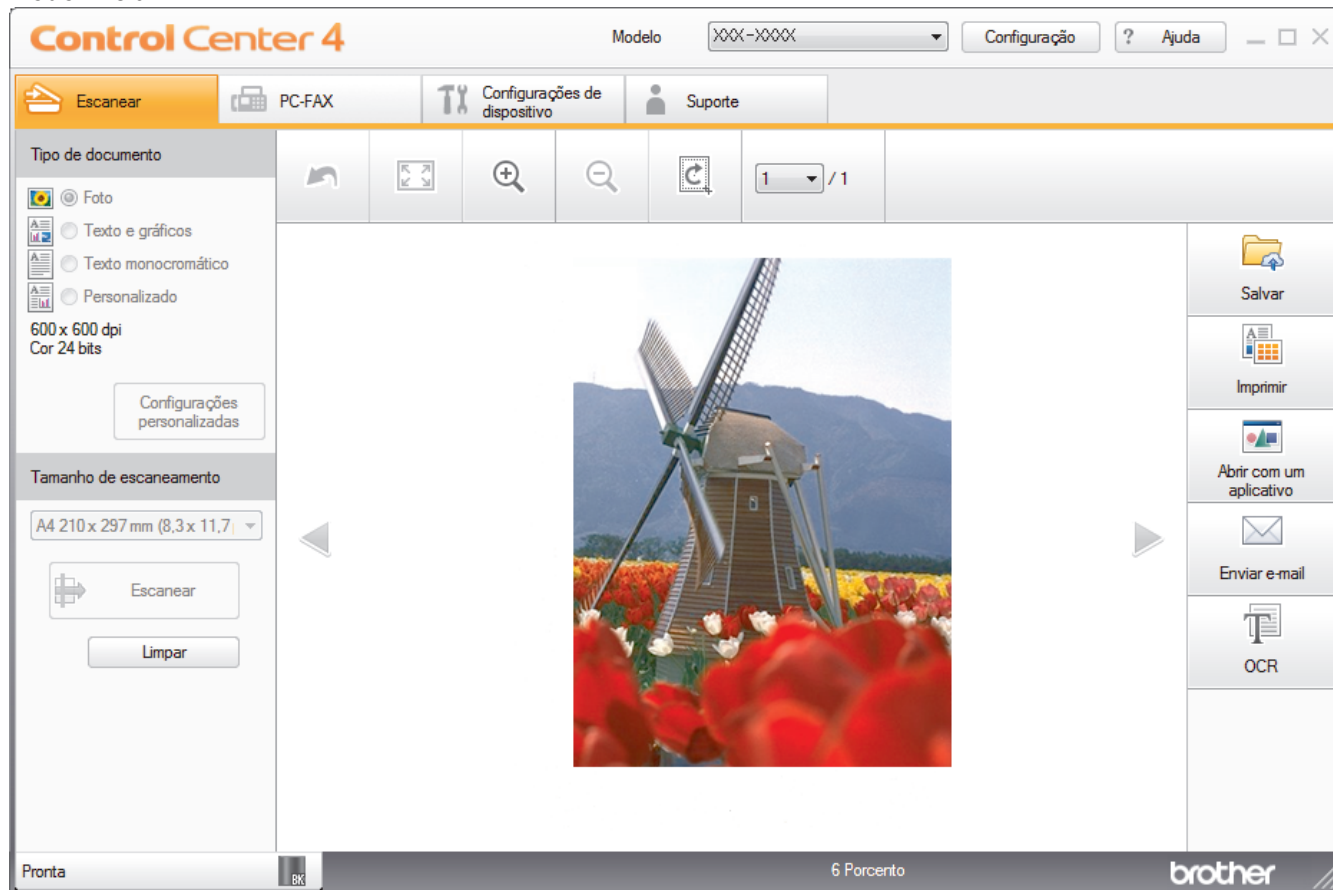
## **ControlCenter4 (Windows®)**

- [Alterar o modo de operação no ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Criar uma guia personalizada usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## Alterar o modo de operação no ControlCenter4 (Windows®)

O ControlCenter4 tem dois modos de operação: **Modo Inicial** e **Modo Avançado**. O modo pode ser alterado a qualquer momento.

### Modo Inicial



### Modo Avançado




- **Modo Inicial**

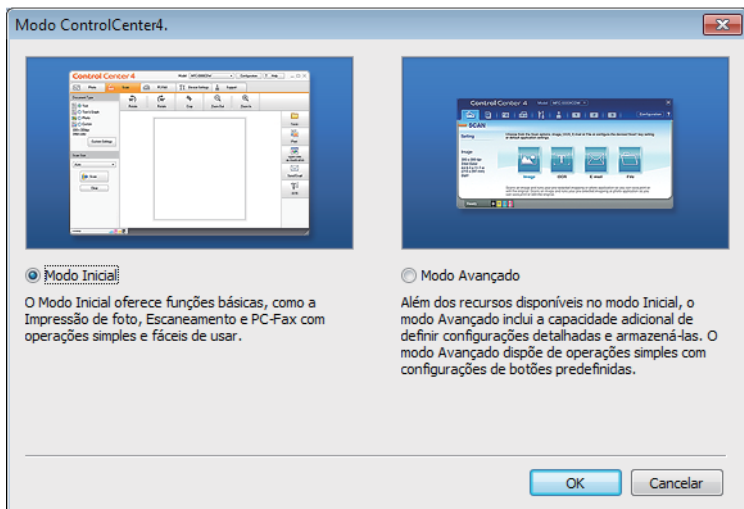
O Modo Inicial do ControlCenter4 permite acessar com facilidade os principais recursos do equipamento.

- **Modo Avançado**

O Modo Avançado do ControlCenter4 oferece a você mais controle sobre os detalhes dos recursos do equipamento e permite que você personalize as ações de escaneamento com um botão.

Para alterar o modo de operação:

1. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, selecione **Abrir**.
2. Clique no botão **Configuração** e selecione **Selecionar modo**.
3. A caixa de diálogo do modo de seleção será exibida. Selecione a opção **Modo Inicial** ou **Modo Avançado**.



4. Clique em **OK**.



## Informações relacionadas

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## **Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 (Windows®)**

Use o Modo Inicial do ControlCenter4 para acessar os principais recursos do equipamento.

- [Escanear usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Configurações de escaneamento para o Modo Inicial do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

## **Escanear usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)**

O Modo Avançado do ControlCenter4 oferece a você mais controle sobre os detalhes dos recursos do equipamento e permite que você personalize as ações de escaneamento com um botão.


- [Escanear fotos e gráficos usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Salvar os dados escaneados em uma pasta como um arquivo PDF usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear para anexo de e-mail usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Escanear para um arquivo de texto editável \(OCR\) usando o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Configurações de escaneamento para o Modo Avançado do ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

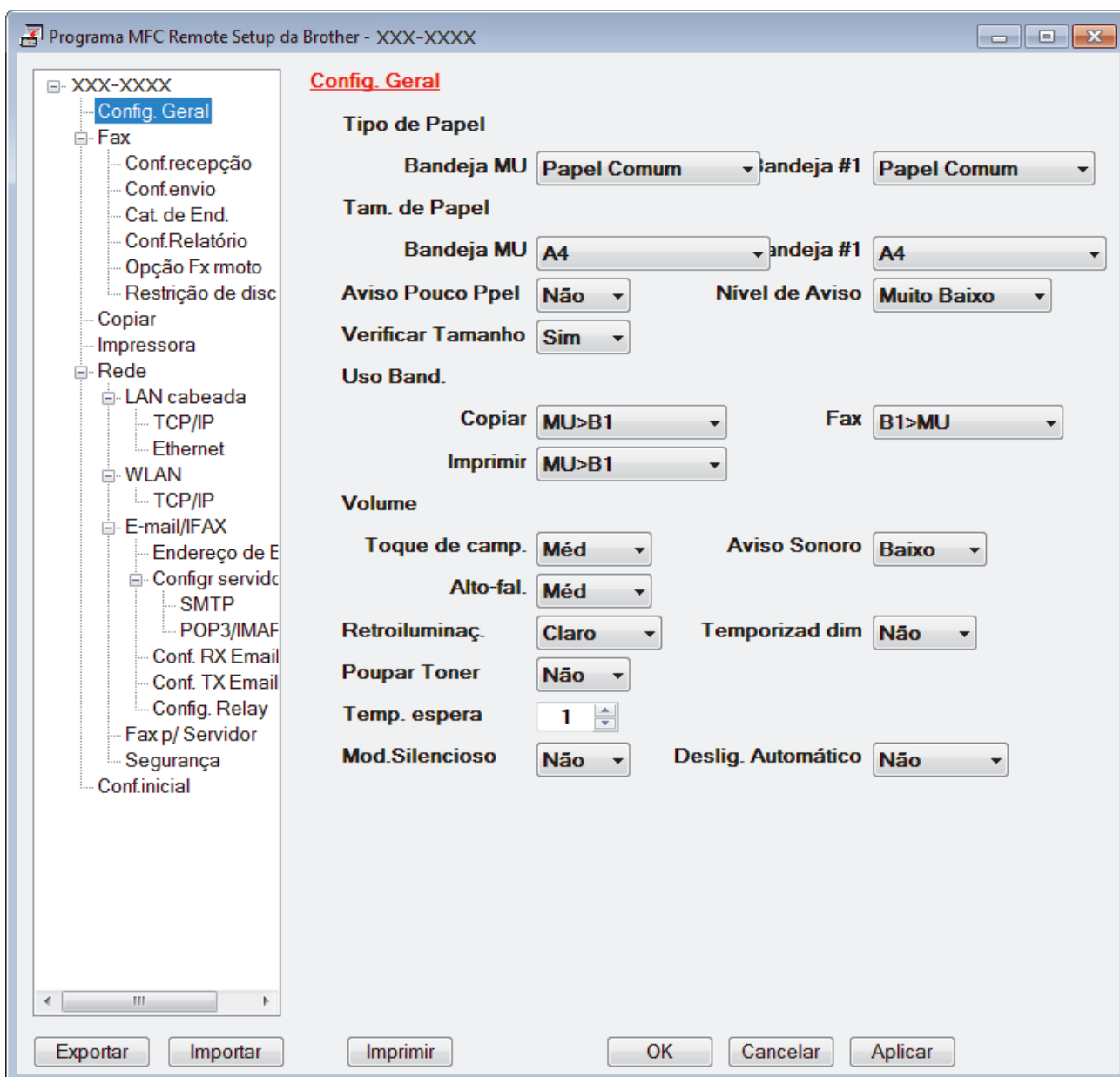
## Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter4 (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



Se o recurso Secure Function Lock estiver ativado, não será possível usar a configuração remota.

1. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
2. Clique na guia **Configurações de dispositivo**.
3. Clique no botão **Configuração Remota**.
4. Defina as configurações conforme necessário.



**Config. Geral**

**Tipo de Papel**  
Bandeja MU:  Bandeja #1:

**Tam. de Papel**  
Bandeja MU:  Bandeja #1:

**Aviso Pouco Papel**:  **Nível de Aviso**:

**Verificar Tamanho**:

**Uso Band.**  
Copiar:  Fax:   
Imprimir:

**Volume**  
Toque de camp.:  **Aviso Sonoro**:   
Alto-fal.:

**Retroiluminaç.**:  **Temporizad dim**:

**Poupar Toner**:

**Temp. espera**:

**Mod.Silencioso**:  **Deslig. Automático**:

Exportar Importar Imprimir OK Cancelar Aplicar

### Exportar

Clique para salvar as definições de configuração atuais em um arquivo.





---

Clique em **Exportar** para salvar seu catálogo de endereços ou todas as configurações de seu aparelho.

---

### **Importar**

Clique neste botão para importar um arquivo e ler suas configurações.

### **Imprimir**

Clique para imprimir os itens selecionados no aparelho. Você não pode imprimir dados até que eles sejam carregados no aparelho. Clique em **Aplicar** para carregar os dados novos no aparelho e, em seguida, clique em **Imprimir**.

### **OK**

Clique para começar a carregar os dados no equipamento e, depois, sair do Programa de Configuração Remota. Se aparecer uma mensagem de erro, confirme que seus dados estejam corretos e depois clique em **OK**.

### **Cancelar**

Clique para sair do Programa de Configuração Remota sem carregar dados no aparelho.

### **Aplicar**

Clique para carregar dados no aparelho sem sair do Programa de Configuração Remota.

5. Clique em **OK**.

- Se o computador estiver protegido por um firewall e não for possível usar a Configuração remota, talvez seja necessário configurar o firewall para permitir a comunicação através das portas 137 e 161.
- Se você estiver usando o firewall do Windows® e tiver instalado o software e os drivers Brother a partir do CD-ROM, o firewall já estará configurado corretamente.




### **Informações relacionadas**

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
  - [Configuração Remota \(Windows®\)](#)
-

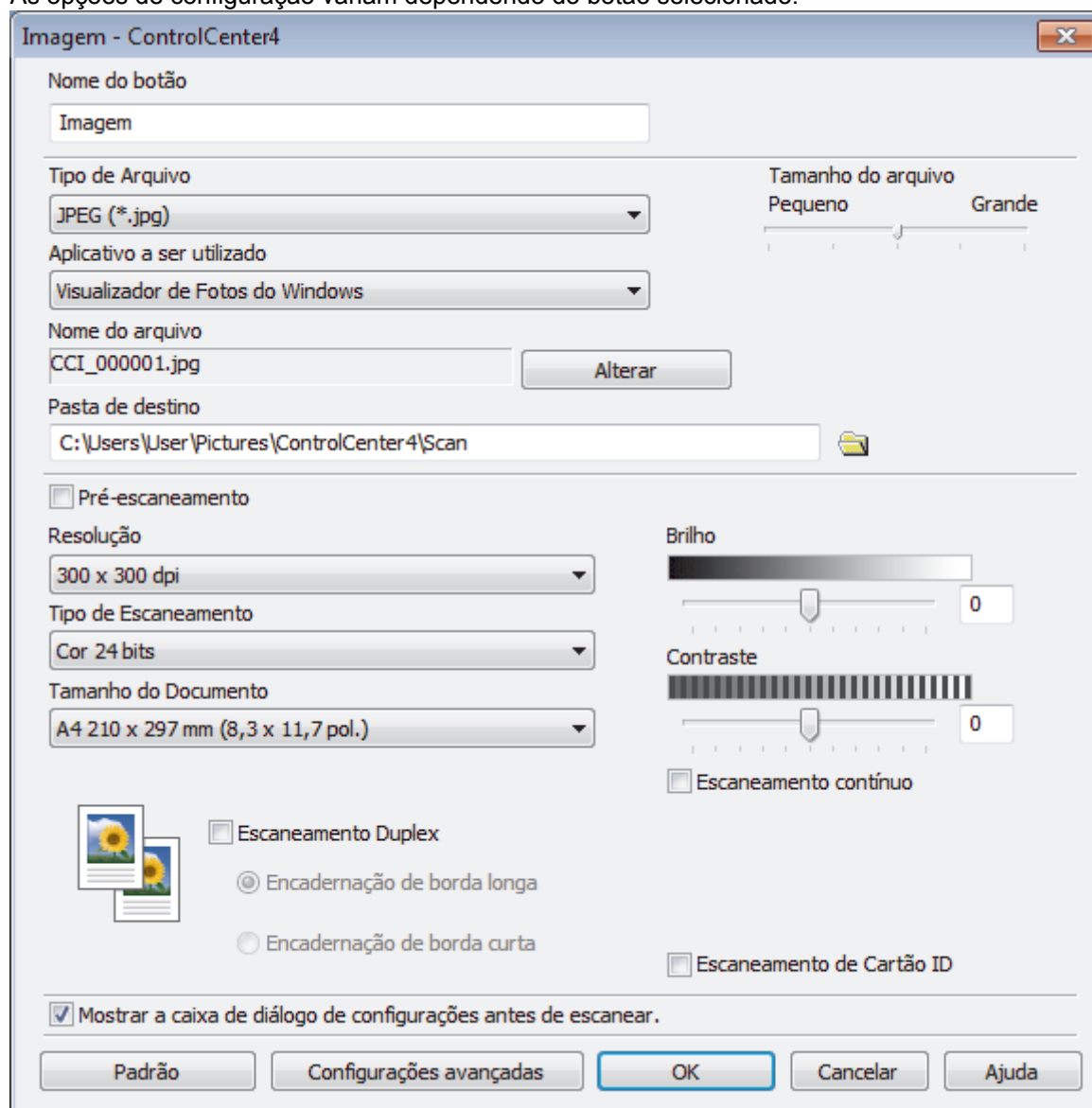
## Criar uma guia personalizada usando o Modo Avançado do ControlCenter4 (Windows®)

Você pode criar até três guias personalizadas, cada uma incluindo até cinco botões personalizados com suas configurações preferidas.

Defina a configuração de modo do ControlCenter4 como **Modo Avançado**.

1. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
2. Clique no botão **Configuração** e selecione **Criar guia personalizada**.  
Uma guia personalizada é criada.
3. Para mudar o nome de uma guia personalizada, clique com o botão direito na guia personalizada e selecione **Renomear guia personalizada**.
4. Clique no botão **Configuração** e, selecione **Criar botão personalizado** e depois selecione o botão que você deseja criar.  
A caixa de diálogo de configuração é exibida.
5. Digite o nome do botão e depois altere as configurações, se necessário. Clique em **OK**.

As opções de configuração variam dependendo do botão selecionado.





É possível alterar ou remover a guia, o botão ou as configurações que você criou. Clique no botão **Configuração** e depois siga o menu.

---



### **Informações relacionadas**

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
-

## **ControlCenter2 (Macintosh)**

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## **Escanear usando o ControlCenter2 (Macintosh)**

Use o software ControlCenter da Brother para escanear fotos e salvá-las como arquivos JPEG, PDF ou em outros formatos.

- [Escanear usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Salvar dados escaneados para uma pasta como um arquivo PDF usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear automaticamente os dois lados de um documento usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear ambos os lados de uma carteira de identidade usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear para anexo de e-mail usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Escanear para um arquivo de texto editável \(OCR\) usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter2 (Macintosh)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



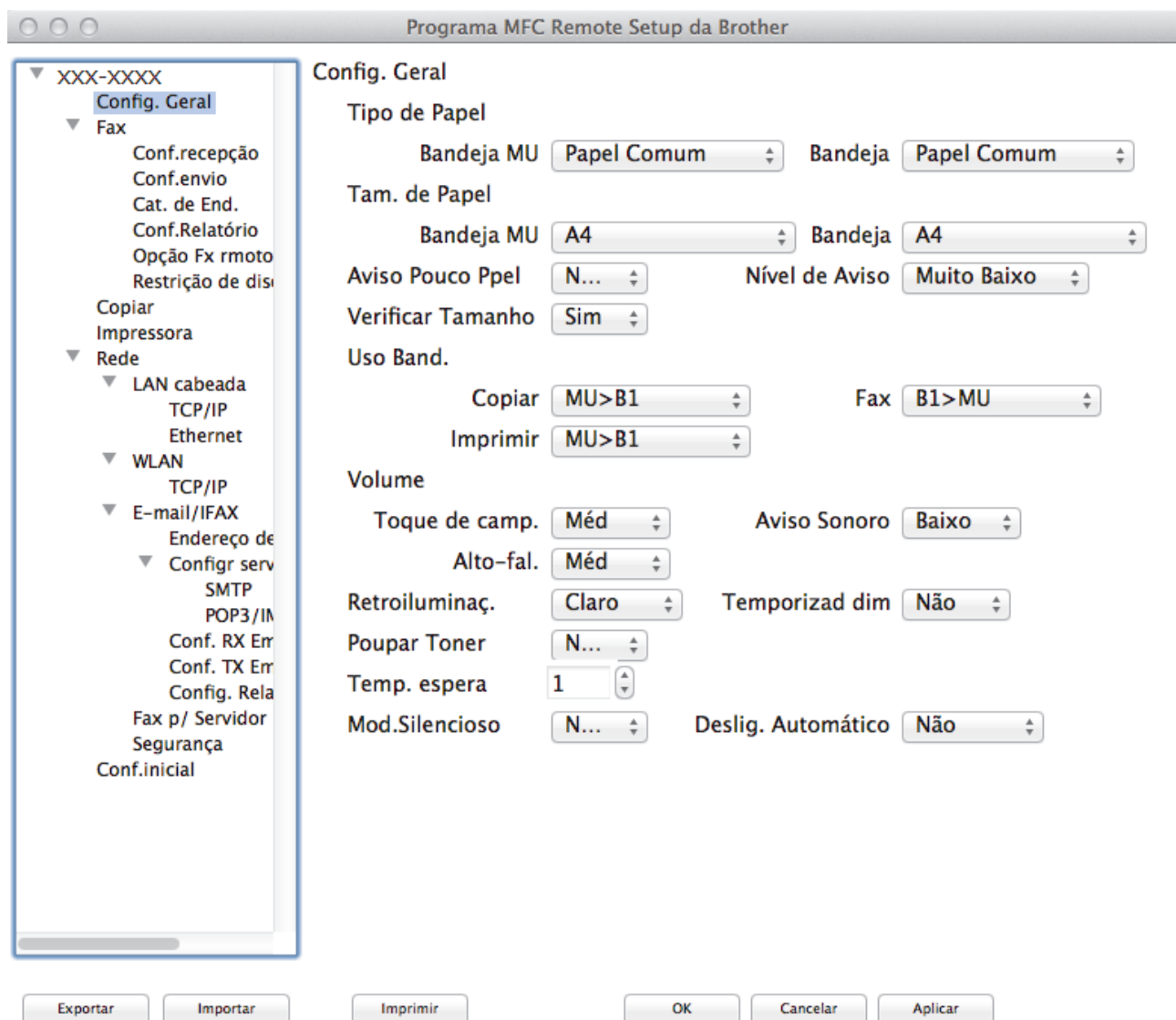
Se o recurso Secure Function Lock estiver ativado, não será possível usar a configuração remota.

1. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

A tela **ControlCenter2** é exibida.

2. Clique na guia **CONFIGURAÇÕES DO APARELHO**.
3. Clique no botão **Configuração Remota**.

A tela do programa de configuração remota é exibida.



**Config. Geral**

**Tipo de Papel**  
Bandeja MU  Bandeja

**Tam. de Papel**  
Bandeja MU  Bandeja

**Aviso Pouco Papel**  **Nível de Aviso**

**Verificar Tamanho**

**Uso Band.**  
Copiar  Fax   
Imprimir

**Volume**  
Toque de camp.  **Aviso Sonoro**   
Alto-fal.

**Retroiluminaç.**  **Temporizad dim**

**Poupar Toner**

**Temp. espera**

**Mod.Silencioso**  **Deslig. Automático**

Exportar Importar Imprimir OK Cancelar Aplicar

4. Defina as configurações conforme necessário.

### Exportar

Clique para salvar as definições de configuração atuais em um arquivo.



---

Clique em **Exportar** para salvar seu catálogo de endereços ou todas as configurações de seu aparelho.

---

### **Importar**

Clique neste botão para importar um arquivo e ler suas configurações.

### **Imprimir**

Clique para imprimir os itens selecionados no aparelho. Você não pode imprimir dados até que eles sejam carregados no aparelho. Clique em **Aplicar** para transferir os novos dados para o aparelho e, em seguida, clique em **Imprimir**.

### **OK**

Clique para começar a carregar os dados no equipamento e, depois, sair do Programa de Configuração Remota. Se uma mensagem de erro for exibida, insira novamente os dados corretos e clique em **OK**.

### **Cancelar**

Clique para sair do Programa de Configuração Remota sem carregar dados no aparelho.

### **Aplicar**

Clique para carregar dados no aparelho sem sair do Programa de Configuração Remota.

5. Ao concluir, clique em **OK**.



### **Informações relacionadas**

- [ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
  - [Configuração remota \(Macintosh\)](#)
-

## Solução de problemas

Use esta seção para resolver problemas típicos que poderá encontrar ao utilizar seu aparelho Brother. Você mesmo pode corrigir a maioria dos problemas.

### IMPORTANTE

Para obter suporte técnico, você deve ligar para o telefone no país onde o aparelho foi adquirido. A ligação deve ser feita de um número de telefone do mesmo país.

O uso de suprimentos de outras marcas pode afetar a qualidade de impressão e também o desempenho e a precisão do aparelho.



Se precisar de ajuda adicional, visite o Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).

Primeiro, verifique o seguinte:

- O cabo de alimentação do equipamento está conectado corretamente e a alimentação do equipamento está ligada. >> *Guia de Configuração Rápida*
- Todos os materiais de proteção foram removidos. >> *Guia de Configuração Rápida*
- O papel está carregado corretamente na bandeja de papel.
- Os cabos de interface estão bem conectados ao equipamento e ao computador, ou a conexão sem fio está configurada tanto no equipamento quanto no computador.
- Mensagens de erro e manutenção

Se você não resolveu o problema com as dicas acima, identifique o problema e >> *Informações relacionadas*



### Informações relacionadas

- Mensagens de erro e manutenção
- Obstruções de documento
- Obstruções de papel
- Problemas de impressão
- Melhorar a qualidade de impressão
- Problemas de telefone e fax
- Problemas de rede
- Outros problemas
- Verificar informações do equipamento
- Reiniciar o equipamento Brother



## Mensagens de erro e manutenção



(MFC-L6902DW)


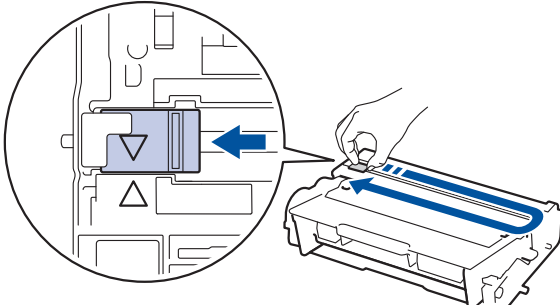

Se a tela LCD exibir erros e o dispositivo Android™ oferecer suporte ao recurso NFC, encoste seu dispositivo no logo NFC de seu equipamento Brother para acessar o Brother Solutions Center e navegar pelas Perguntas frequentes atualizadas a partir do seu dispositivo. (Taxas de transmissão de mensagens e dados de sua operadora de celular podem ser aplicáveis.)



Verifique se as configurações de NFC do equipamento Brother e do dispositivo Android™ estão definidas como Ativado.




Como acontece com qualquer produto sofisticado de escritório, erros podem ocorrer e os itens fornecidos podem precisar ser substituídos. Se isso acontecer, seu aparelho identificará o erro ou a manutenção de rotina necessária e mostrará a mensagem apropriada. As mensagens de erro e manutenção mais comuns são mostradas na tabela.



Siga as instruções na coluna **Ação** para solucionar o erro e remover a mensagem.


Você mesmo pode corrigir a maioria dos erros e realizar a manutenção de rotina. Se precisar de mais dicas: Visite [support.brother.com](http://support.brother.com) e clique em **Perguntas frequentes e Solução de problemas**.



Mensagens de erro	Causa	Ação
Acesso Negado	A função que você está tentando usar está bloqueada pelo Secure Function Lock 3.0.	Entre em contato com seu administrador para verificar as configurações do Secure Function Lock.
Autodiagnóstico	A unidade fusora não atinge uma determinada temperatura dentro de um determinado intervalo de tempo.	Pressione e mantenha o botão  pressionado para desligar o equipamento, aguarde alguns segundos e ligue-o novamente. Deixe o equipamento ligado, mas ocioso, durante 15 minutos.
	A unidade fusora está muito quente.	
Bdj Saída Cheia	A bandeja de saída de papel está cheia.	Remova o papel impresso da bandeja de saída de papel indicada na tela LCD.
Cilindro !	O fio corona na unidade de cilindro precisa ser limpo.	<p>Limpe os fios corona na unidade de cilindro.</p>  <p>►► <i>Informações relacionadas: Limpar o fio corona</i></p> <p>Se o problema persistir, substitua a unidade de cilindro.</p>
	A unidade de cilindro ou o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner não está instalado corretamente.	Remova a unidade de cilindro, remova o cartucho de toner da unidade de cilindro e reinstale o cartucho de toner na unidade de cilindro. Reinstale a unidade de cilindro no equipamento.
Dados de Impressão Cheios	A memória do equipamento está cheia.	Pressione  e exclua os dados de impressão segura armazenados previamente.

Mensagens de erro	Causa	Ação
Desconectado	A outra pessoa ou o equipamento de fax da outra pessoa finalizou a chamada.	Tente enviar ou receber o fax novamente. Se as chamadas forem finalizadas várias vezes e você estiver usando um sistema VoIP (Voz por IP), tente mudar a Compatibilidade para Básico (para VoIP).
Disp.incorreto	Um dispositivo USB ou uma unidade de memória flash USB criptografada ou não suportada foi conectada à interface USB direta.	Desconecte o dispositivo da interface USB direta.
Disp.incorreto Remova o Dispositivo. Desligue e ligue novamente.	Um dispositivo USB com defeito ou um dispositivo USB com alto consumo de energia foi conectado à interface USB direta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Desconecte o dispositivo da interface USB direta.</li> <li>Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento e depois ligue-o novamente.</li> </ul>
Em Resfriamento	A temperatura do interior do equipamento está muito alta. O equipamento pausará o trabalho de impressão atual e entrará no modo de resfriamento.	<p>Confirme se você consegue ouvir a ventoinha girar no equipamento e se a saída de exaustão não está obstruída.</p> <p>Se o ventilador estiver funcionando, remova quaisquer obstáculos que possa haver em volta da saída de exaustão e deixe o equipamento ligado e ocioso por alguns minutos.</p> <p>Se o ventilador não estiver funcionando, desconecte o equipamento da fonte de alimentação por alguns minutos e depois conecte-o novamente.</p>
Erro de Tamanho	O tamanho de papel definido no driver da impressora não é suportado pela bandeja definida.	Escolha um tamanho de papel suportado pela bandeja definida.
Erro de Tamanho Frente e Verso	<p>O tamanho de papel especificado na configuração de tamanho de papel do equipamento não está disponível para impressão frente e verso automática.</p> <p>O papel na bandeja não possui o tamanho correto e não está disponível para impressão frente e verso automática.</p>	<p>Pressione  (se necessário).</p> <p>Carregue o tamanho correto de papel na bandeja e defina a bandeja para o tamanho de papel carregado.</p> <p>Escolha um tamanho de papel compatível com impressão frente e verso.</p> <p>Os tamanhos de papel disponíveis para impressão frente e verso automática são: A4, Carta, Ofício, Ofício México, Ofício Índia e Fólio.</p>
Erro do Cartucho	O cartucho de toner não está instalado corretamente.	<p>Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner. Remova o cartucho de toner e instale-o novamente na unidade de cilindro.</p> <p>Reinstale o conjunto de cartucho de toner e unidade de cilindro no equipamento.</p> <p>Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente Brother ou seu revendedor Brother local.</p>
Erro Serviço ##	Há um problema com o firmware do equipamento.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente Brother.</li> </ul>
ErroComunic	A qualidade ruim da linha telefônica causou um erro de comunicação.	Envie novamente o fax ou conecte o equipamento a outra linha telefônica. Se o problema persistir, entre em contato com a companhia telefônica e peça a eles para verificar a linha telefônica.

Mensagens de erro	Causa	Ação
Falha na inicialização da tela de toque	A tela Touchscreen foi pressionada antes de a inicialização ser concluída.	Não deixe nada tocando a tela Touchscreen.
	Pode haver sujeira ou algum fragmento entre a parte inferior da tela de toque e a estrutura onde ela se encontra.	Insira um pedaço de papel espesso entre a parte inferior da tela Touchscreen e sua estrutura e deslize-o para frente e para trás para empurrar a sujeira para fora.
Fax recebido ##	Um fax recebido e não impresso está aguardando impressão no tamanho correto de papel.	Para imprimir o fax recebido, insira papel com o tamanho correto na bandeja indicada na tela LCD. Os tamanhos de papel disponíveis para impressão de fax são: A4, Carta, Ofício, Fólio, Ofício México e Ofício Índia.
Frente e verso desativado	A tampa traseira do equipamento não está totalmente fechada.	Feche a tampa traseira do equipamento até ela travar na posição fechada.
	A bandeja frente e verso não está completamente instalada.	Instale a bandeja frente e verso com firmeza no equipamento.
Impos. Imp. ##	O equipamento possui um problema mecânico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento, aguarde alguns minutos e ligue-o novamente.</li> <li>• Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente Brother.</li> </ul>
Impossível escanear	O documento é muito grande para escaneamento frente e verso.	Pressione  . Para escaneamento frente e verso, use papel A4. Outros tipos de papel devem ter dimensões entre: Comprimento: 147,3 mm a 355,6 mm Largura: 105 a 215,9 mm
Impossível escanear ##	O equipamento possui um problema mecânico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento e depois ligue-o novamente.</li> <li>• Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente Brother..</li> </ul>
Incompatibilidade de Tamanho	O papel na bandeja não possui o tamanho correto.	Insira o tamanho correto de papel na bandeja indicada na tela LCD e defina o tamanho de papel para a bandeja.
Limite Excedido	O limite de impressão definido no Secure Function Lock 3.0 foi atingido.	Entre em contato com seu administrador para verificar as configurações do Secure Function Lock.

Mensagens de erro	Causa	Ação
Memória Cheia	A memória do equipamento está cheia.	<p><b>Se uma operação de envio de fax ou cópia estiver em andamento</b></p> <p>Siga um dos procedimentos a seguir:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pressione <b>Enviar agora</b> para enviar as páginas digitalizadas até agora.</li> <li>• Pressione <b>Impressão parcial</b> para copiar as páginas digitalizadas até agora.</li> <li>• Pressione <b>Sair</b> ou , e aguarde as outras operações em andamento serem concluídas e tente novamente.</li> </ul> <p><b>Se uma operação de escaneamento estiver em andamento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Divida o documento em várias partes.</li> <li>• Reduza a resolução.</li> <li>• Reduza o tamanho do arquivo.</li> <li>• Selecione o tipo de arquivo PDF de alta compactação.</li> <li>• Exclua faxes da memória.</li> </ul> <p><b>Se uma operação de impressão estiver em andamento</b></p> <p>Pressione  e diminua a resolução de impressão.</p>
Muitas bandejas	O número de bandejas opcionais instaladas é superior ao número máximo suportado.	Reduza o número de bandejas opcionais.
Papel Preso Atrás	O papel está obstruído na parte traseira do equipamento.	Abra a tampa do fusor e remova todo o papel preso. Feche a tampa do fusor.
Papel preso B1 Papel preso B2 Papel preso B3	O papel está preso na bandeja de papel indicada.	Puxe para fora a bandeja de papel e remova todo o papel preso, como mostrado na animação do LCD.
Papel preso bandeja MU	O papel está preso na bandeja MU.	Remova todo o papel preso no interior e ao redor da bandeja MU. Pressione <b>Repetir</b> .
Papel Preso Dentro	O papel está obstruído dentro do equipamento.	Abra a tampa frontal, remova o conjunto de cartucho de toner e unidade de cilindro e retire todo o papel preso. Feche a tampa frontal.
Papel preso frente e verso	O papel está preso na bandeja frente e verso ou na parte traseira.	Remova a bandeja frente e verso e abra a tampa traseira para retirar todo o papel preso.
Pouco Papel Pouco Papel B1 Pouco Papel B2 Pouco Papel B3	A bandeja de papel está quase vazia.	Insira papel na bandeja indicada na tela LCD.
S/respost./ocup.	O número chamado não está atendendo ou está ocupado.	Confirme o número e tente novamente.
Sem Alim Ppl B1 Sem Alim Ppl B2 Sem Alim Ppl B3	O equipamento não conseguiu usar papel da bandeja indicada.	Puxe a bandeja de papel indicada na tela LCD para fora, e remova todo o papel preso.
Sem Bandeja B1 Sem Bandeja B2 Sem Bandeja B3	A bandeja de papel não está instalada ou está instalada incorretamente.	Reinstale a bandeja de papel indicada na tela LCD.

Mensagens de erro	Causa	Ação
Sem memória de fax	A memória do fax do equipamento está cheia.	Se estiver usando a função Visualização de fax, exclua os dados de fax recebidos que você não deseja mais armazenar. Se você estiver usando a função Recepção na memória e não estiver usando a função Visualização de fax, imprima os dados de fax recebidos. Para imprimir dados de fax, pressione  Configs > Todas config. > Fax > Imprimir fax.
Sem Papel	O equipamento está sem papel ou o papel não foi carregado corretamente na bandeja de papel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insira papel na bandeja de papel. Confirme se as guias de papel estão ajustadas para o tamanho correto.</li> <li>• Se houver papel na bandeja, remova e insira-o novamente. Confirme se as guias de papel estão ajustadas para o tamanho correto.</li> <li>• Não encha demais a bandeja de papel.</li> </ul>
Sem Papel Verificar Ppl B1 Verificar Ppl B2 Verificar Ppl B3	O equipamento não conseguiu usar papel da bandeja indicada.	Siga um destes procedimentos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insira papel na bandeja indicada na tela LCD. Confirme se as guias de papel estão ajustadas para o tamanho correto.</li> <li>• Se houver papel na bandeja, remova e insira-o novamente. Confirme se as guias de papel estão ajustadas para o tamanho correto.</li> </ul> Não encha demais a bandeja de papel.
Sem suporte p/ HUB	Um dispositivo USB com hub está conectado à interface USB direta.	Desconecte o dispositivo USB com hub da interface USB direta.
Sem Toner	O cartucho de toner ou o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner não está instalado corretamente.	Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner. Remova o cartucho de toner da unidade de cilindro, e reinstale o cartucho de toner na unidade de cilindro. Reinstale o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner no equipamento. Se o problema persistir, substitua o cartucho de toner por um novo.
Sem Unidade de Cilindro	A unidade de cilindro não está instalada corretamente.	Reinstale o conjunto de cartucho de toner e unidade de cilindro.
Substitua o Toner	O cartucho de toner está no final de sua vida útil. O equipamento interromperá todas as operações de impressão. Enquanto houver espaço na memória, os faxes serão armazenados na memória.	Substitua o cartucho de toner por um novo.
Suprimentos Cilindro Próximo ao Fim	A unidade de cilindro está perto do fim de sua vida útil.	Faça o pedido de uma nova unidade de cilindro antes de a tela LCD exibir Substitua o Cilindro.
Suprimentos Pouco Toner	Se a tela LCD mostrar essa mensagem, você ainda pode imprimir. O cartucho de toner está perto do final de sua vida útil.	Compre agora um novo cartucho de toner para que você já tenha um cartucho de toner disponível para a substituição quando a tela LCD exibir Substitua o Toner.

Mensagens de erro	Causa	Ação
Suprimentos Substitua o Cilindro	Está na hora de substituir a unidade de cilindro.	Substitua a unidade de cilindro por uma nova.
	O contador da unidade de cilindro não foi reiniciado após a instalação de um novo cilindro.	Reinicie o contador da unidade de cilindro. Consulte as instruções fornecidas com a nova unidade de cilindro.
Tamanho de Papel Incorreto MU Tamanho de Papel Incorreto B1 Tamanho de Papel Incorreto B2 Tamanho de Papel Incorreto B3	O papel da bandeja especificada acabou durante a operação de cópia, e o equipamento não encontrou papel do mesmo tamanho na próxima bandeja de alimentação.	Insira o papel na bandeja de papel.
Tampa aberta	A tampa frontal não está totalmente fechada.	Abra e então feche firmemente a tampa frontal do equipamento.
Tampa Aberta.	A tampa do fusor não está totalmente fechada ou havia obstrução de papel na parte traseira do equipamento quando você o ligou.	Feche a tampa do fusor localizado na parte interna da tampa traseira do equipamento. Certifique-se de que não há obstrução de papel na parte traseira do equipamento e feche a tampa do fusor.
Tampa Aberta.	A tampa do alimentador não está totalmente fechada.	Feche a tampa do alimentador. Se a mensagem de erro persistir, pressione  .
Tipo Mídia Errado	O tipo de mídia especificado no driver da impressora é diferente do tipo de papel especificado no menu do equipamento.	Coloque o tipo correto de papel na bandeja indicada na tela LCD e selecione o tipo de mídia correto no equipamento usando a configuração Tipo de Papel.
Verificar Ppl MU	A bandeja MU está sem papel ou o papel não foi colocado corretamente na bandeja MU.	Siga um destes procedimentos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insira papel na bandeja MU. Confirme se as guias de papel estão ajustadas para o tamanho correto.</li> <li>• Se houver papel na bandeja, remova e insira-o novamente. Confirme se as guias de papel estão ajustadas para o tamanho correto.</li> </ul>
Verifique Docum.	O documento não foi inserido ou alimentado corretamente, ou o documento que estava sendo escaneado no ADF (Alimentador automático de documentos) era muito grande.	Remova a obstrução de papel no ADF (Alimentador automático de documentos). Limpe todos os pedaços ou restos de papel do caminho do papel no Alimentador. Pressione  .



## Informações relacionadas

- [Solução de problemas](#)
- [Transferir seus faxes ou relatório de faxes](#)
- [Substituir suprimentos](#)
- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja de papel](#)
- [Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso \(bandeja MU\)](#)
- [Limpar o fio corona](#)

## Transferir seus faxes ou relatório de faxes

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se a tela LCD exibir:

- [Impos. Imp.] ##
- [Impossível escanear] ##

Recomendamos transferir seus faxes para outro aparelho de fax ou para seu computador.

Também é possível transferir o relatório de fax para ver se há algum fax que precisa ser transferido.



Se houver uma mensagem de erro na tela LCD depois que você transferir os faxes, desconecte o equipamento Brother da fonte de alimentação por alguns minutos e conecte-o novamente.




### Informações relacionadas

- [Mensagens de erro e manutenção](#)
- [Transferir faxes para outro equipamento de fax](#)
- [Transferir faxes para o seu computador](#)
- [Transferir o relatório de faxes para outro equipamento de fax](#)

## Transferir faxes para outro equipamento de fax

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se não tiver configurado a ID do equipamento, você não poderá entrar no Modo de Transferência de Fax.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Serviço] > [Transf. Dados] > [Transf. Fax].
2. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se a tela LCD mostrar [Nenhum dado], é porque não há mais faxes na memória do equipamento. Pressione [Fechar].
  - Insira o número de fax para o qual os faxes serão transferidos.
3. Pressione [Iniciar Fax].



### Informações relacionadas

- [Transferir seus faxes ou relatório de faxes](#)
- [Definir a ID de sua estação](#)



## Transferir faxes para o seu computador

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

1. Confirme se o software e os drivers estão instalados no computador e ative o **PC-FAX Receive** no computador.


FAÇA um destes procedimentos:

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

No menu  (**Iniciar**), selecione **Todos os programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.

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

- (Windows® 8)


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

2. Certifique-se de ter definido [Recep. PC-Fax] no equipamento.

Se houver faxes na memória do equipamento quando você configurar a Recepção PC-FAX, a tela LCD exibirá [Enviar fax p/PC?].

3. Siga um dos procedimentos a seguir:

- Para transferir todos os faxes para o computador, pressione [Sim].
- Para sair e deixar os faxes na memória, pressione [Não].

4. Pressione .




### Informações relacionadas

- [Transferir seus faxes ou relatório de faxes](#)
- [Usar a Recepção de PC-FAX para transferir faxes recebidos para o seu computador \(apenas Windows®\)](#)
- [Configurar o PC-FAX \(Windows®\)](#)

## Transferir o relatório de faxes para outro equipamento de fax

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Se você não configurou a ID do equipamento, você não pode entrar no modo de transferência de fax.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Serviço] > [Transf. Dados] > [Transferência de Relatório].
2. Insira o número de fax para o qual o Relatório de faxes será transferido.
3. Pressione [Iniciar Fax].



### Informações relacionadas

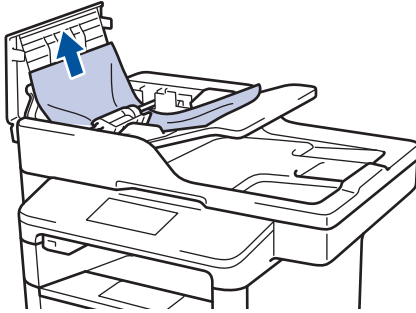
- [Transferir seus faxes ou relatório de faxes](#)
- [Definir a ID de sua estação](#)


## Obstruções de documento

- O documento está preso na parte superior do alimentador
- O documento está preso sob a tampa de documentos
- Remover pequenos pedaços de papel presos no ADF (Alimentador automático de documentos)

## O documento está preso na parte superior do alimentador

1. Remova do alimentador qualquer papel que não esteja preso.
2. Abra a tampa do alimentador.
3. Puxe o documento preso para fora e para a esquerda. Se o documento se rasgar, remova todos os resíduos ou restos de papel para evitar futuras obstruções.



4. Feche a tampa do alimentador.
5. Pressione .

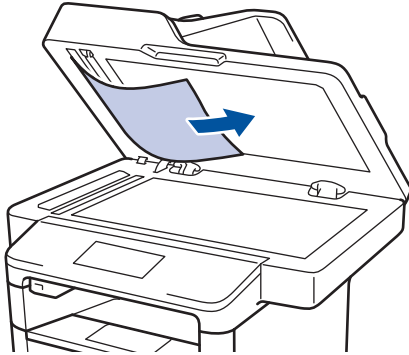



### Informações relacionadas

- [Obstruções de documento](#)

## O documento está preso sob a tampa de documentos

1. Remova do alimentador qualquer papel que não esteja preso.
2. Levante a tampa de documentos.
3. Puxe o documento preso para fora e para a direita. Se o documento se rasgar, remova todos os resíduos ou restos de papel para evitar futuras obstruções.



4. Feche a tampa de documentos.
5. Pressione .

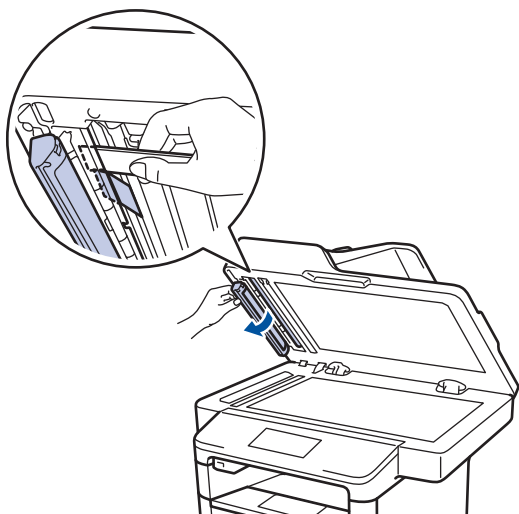
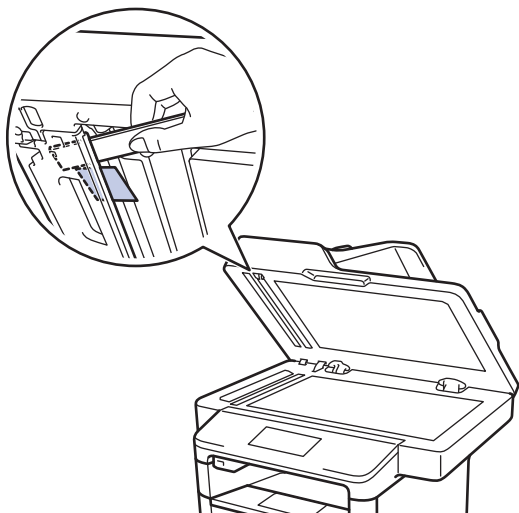



### Informações relacionadas

- [Obstruções de documento](#)

## Remover pequenos pedaços de papel presos no ADF (Alimentador automático de documentos)

1. Levante a tampa de documentos.
2. Coloque uma tira de papel duro, como cartolina, no ADF (Alimentador automático de documentos) para empurrar quaisquer pedaços de papel pequeno.



3. Feche a tampa de documentos.
4. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Obstruções de documento](#)

## Obstruções de papel

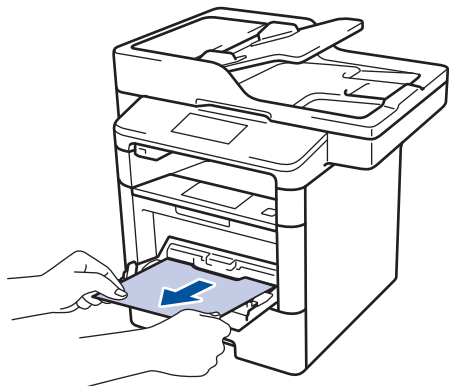
Sempre remova o papel remanescente da bandeja de papel e endireite a pilha ao adicionar novo papel. Isso ajuda a evitar que múltiplas folhas de papel sejam alimentadas através do aparelho de uma só vez e evita as obstruções de papel.

- [O papel está obstruído na bandeja MU](#)
- [O papel está obstruído na bandeja de papel](#)
- [O papel está preso na parte traseira do equipamento](#)
- [O papel está obstruído dentro do equipamento](#)
- [O papel está obstruído na bandeja frente e verso](#)

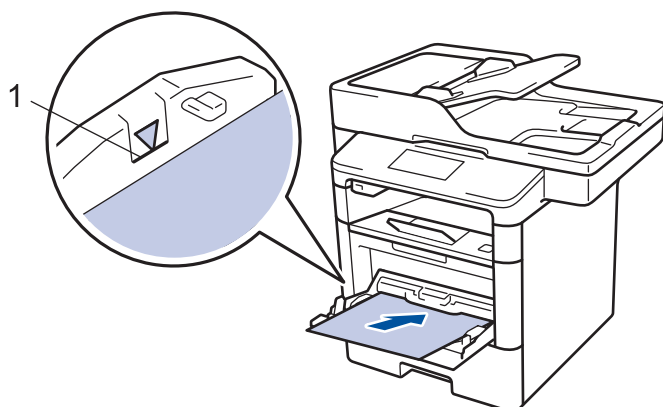
## O papel está obstruído na bandeja MU

Se o painel de controle do equipamento ou o Status Monitor indicar que há uma obstrução de papel na bandeja MU, siga este procedimento:

1. Remova o papel da bandeja MU.
2. Remova o papel preso no interior e ao redor da bandeja MU.



3. Ventile a pilha de papéis e recolque-a na bandeja MU.
4. Coloque papel na bandeja MU e confirme se o papel está abaixo das guias que indicam a altura máxima da resma (1) nos dois lados da bandeja.



5. Pressione [Repetir] para reiniciar a impressão.

### ✓ Informações relacionadas

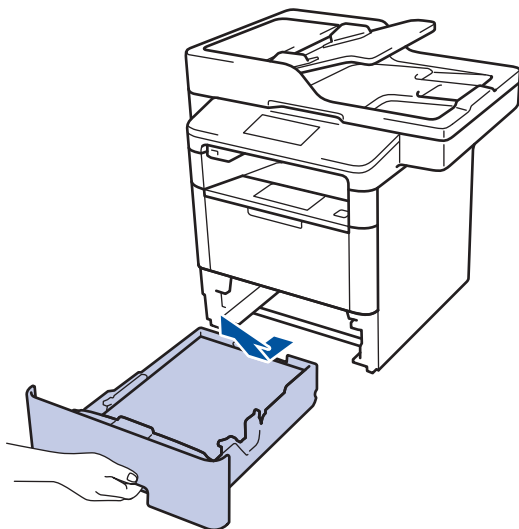
- [Obstruções de papel](#)



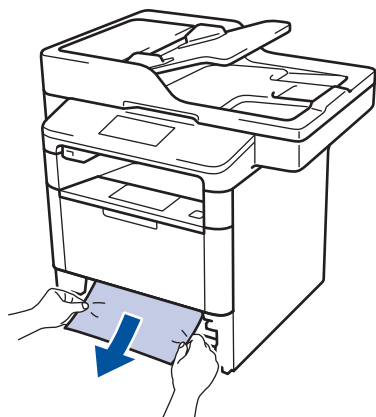
## O papel está obstruído na bandeja de papel

Se o painel de controle do equipamento ou o Status Monitor indicar que há uma obstrução de papel na bandeja de papel, siga este procedimento:

1. Puxe a bandeja de papel completamente para fora do aparelho.

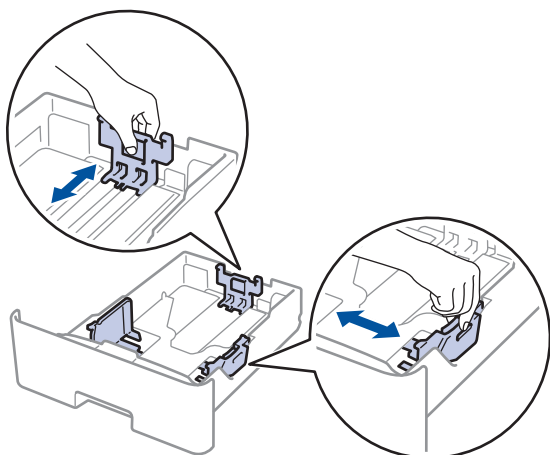


2. Lentamente retire o papel obstruído.

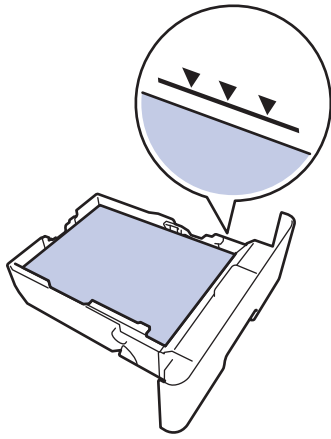


Puxe o papel obstruído com as duas mãos e para baixo para removê-lo mais facilmente.

3. Ventile a pilha de papel para evitar mais obstruções, e deslize as guias de papel para que se ajustem ao tamanho do papel.



4. Confirme se o papel está abaixo da marca de nível máximo de papel (▼▼▼).



5. Recoloque firmemente a bandeja de papel no aparelho.



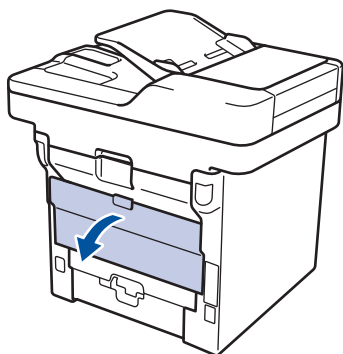
### **Informações relacionadas**

- [Obstruções de papel](#)

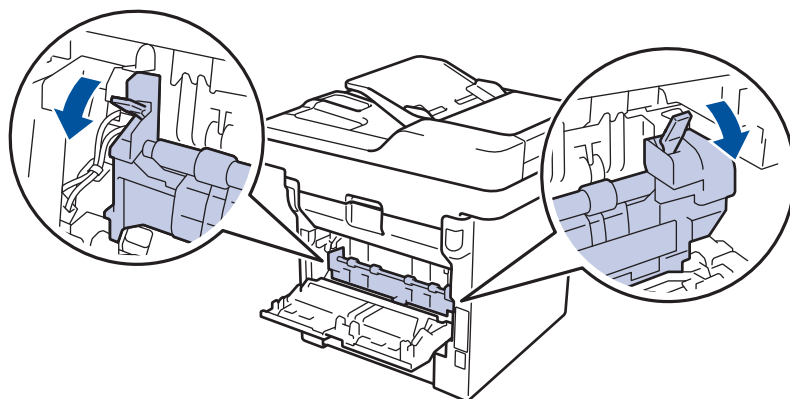
## O papel está preso na parte traseira do equipamento

Se o painel de controle do equipamento ou o Status Monitor indicar que há uma obstrução de papel na parte traseira do equipamento, siga este procedimento:

1. Deixe o aparelho ligado por 10 minutos para que a ventoinha interna resfrie as peças extremamente quentes dentro do aparelho.
2. Abra a tampa traseira.



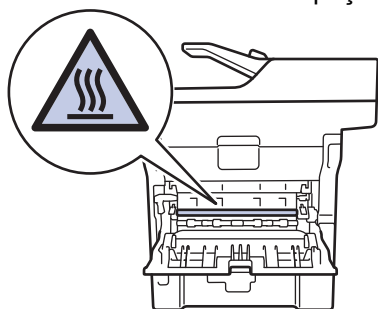
3. Puxe as travas verdes nas laterais esquerda e direita em sua direção para liberar a tampa do fusor.



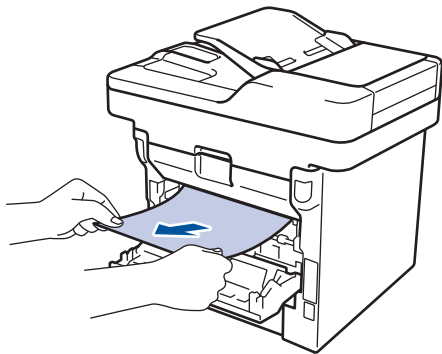
### ⚠ ADVERTÊNCIA

#### SUPERFÍCIE QUENTE

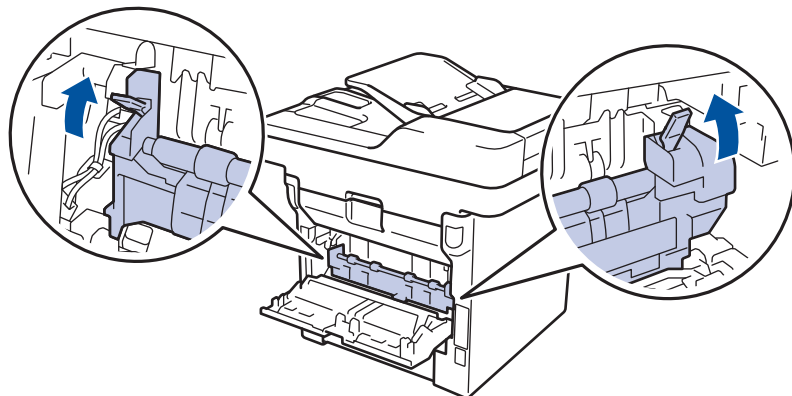
As peças internas do equipamento estarão extremamente quentes. Aguarde o equipamento ficar mais frio antes de tocar nestas peças.



4. Use as duas mãos para puxar cuidadosamente o papel obstruído para fora da unidade do fusor.



5. Feche a tampa do fusor.



6. Feche a tampa traseira do equipamento até que ela se encaixe na posição fechada.



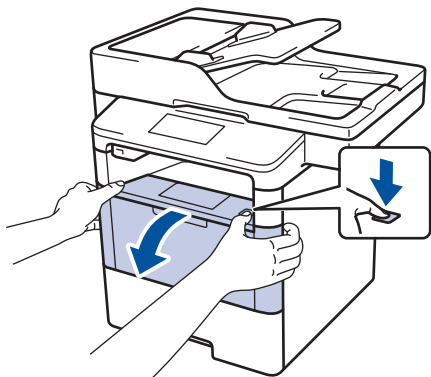
### Informações relacionadas

- [Obstruções de papel](#)
-

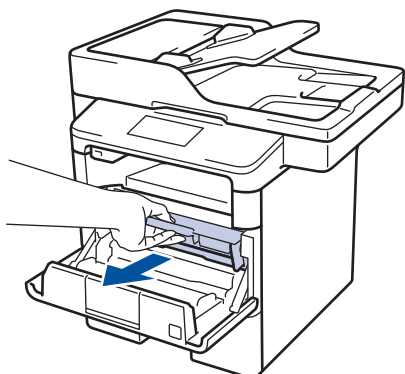
## O papel está obstruído dentro do equipamento

Se o painel de controle do equipamento ou o Status Monitor indicar que há uma obstrução de papel dentro do equipamento, siga o procedimento a seguir:

1. Deixe o aparelho ligado por 10 minutos para que a ventoinha interna resfrie as peças extremamente quentes dentro do aparelho.
2. Abra a tampa frontal.



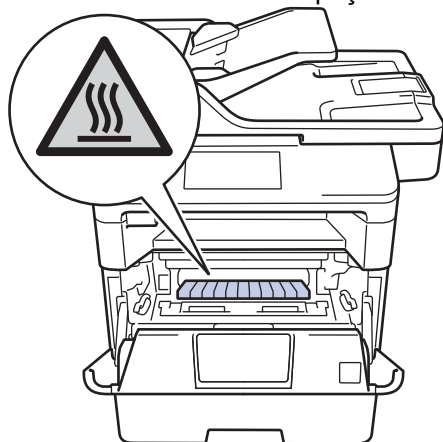
3. Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner.



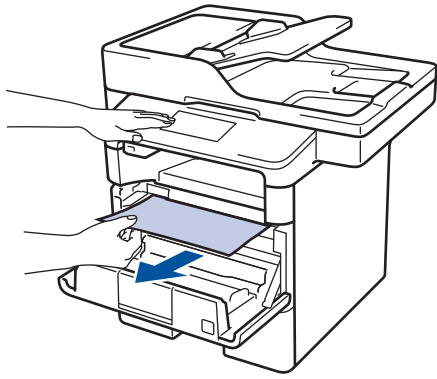
### ⚠ ADVERTÊNCIA

#### SUPERFÍCIE QUENTE

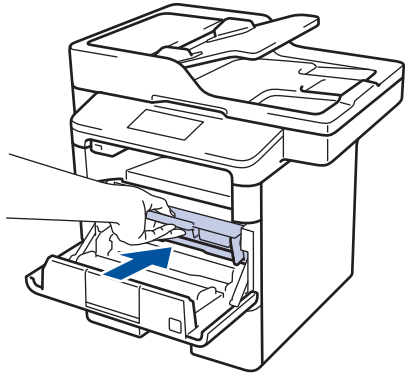
As peças internas do equipamento estarão extremamente quentes. Aguarde o equipamento ficar mais frio antes de tocar nestas peças.



4. Puxe o papel obstruído vagarosamente para fora.



5. Instale o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner dentro do equipamento.



6. Feche a tampa frontal.



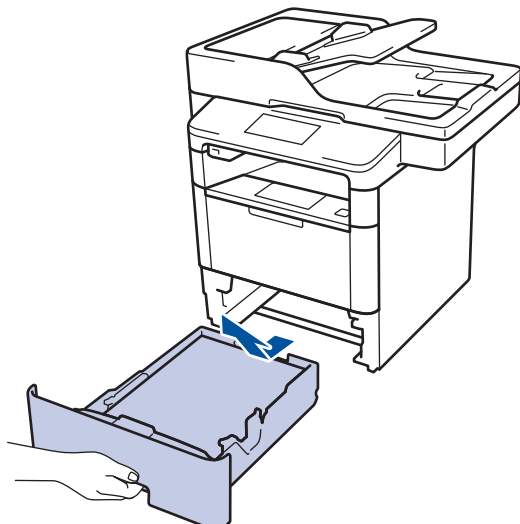
### Informações relacionadas

- [Obstruções de papel](#)
-

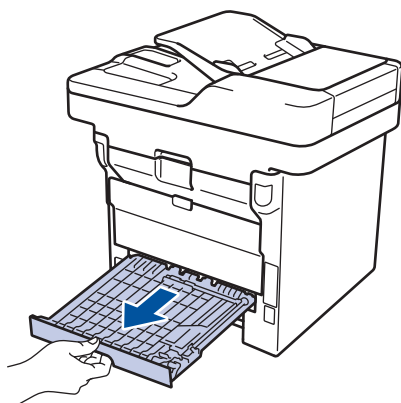
## O papel está obstruído na bandeja frente e verso

Se o painel de controle do equipamento ou o Status Monitor indicar que há uma obstrução de papel na bandeja frente e verso, siga este procedimento:

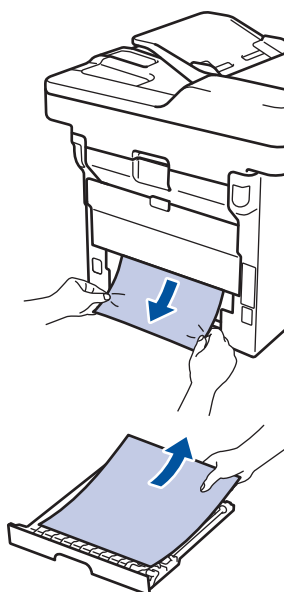
1. Deixe o equipamento ligado por 10 minutos para que o ventilador interno resfrie as peças extremamente quentes dentro do equipamento.
2. Puxe a bandeja de papel completamente para fora do equipamento.



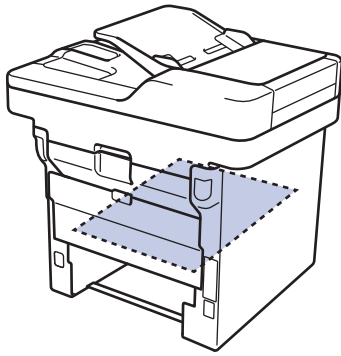
3. Na parte de trás do equipamento, puxe a bandeja frente e verso completamente para fora do equipamento.



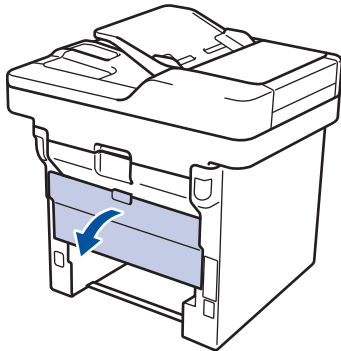
4. Puxe o papel obstruído para fora do equipamento ou da bandeja frente e verso.



5. Retire o papel que pode ter ficado obstruído debaixo do equipamento devido à eletricidade estática.



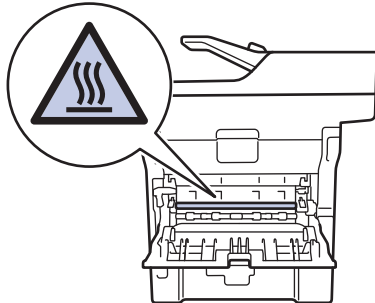
6. Se o papel não estiver preso dentro da bandeja de frente e verso, abra a tampa traseira.



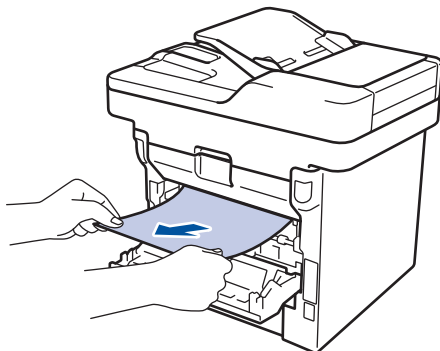
## ADVERTÊNCIA

### SUPERFÍCIE QUENTE

As peças internas do equipamento estarão extremamente quentes. Aguarde o equipamento ficar mais frio antes de tocá-las.



7. Use as duas mãos para puxar cuidadosamente o papel obstruído para fora da parte traseira do equipamento.



8. Feche a tampa traseira do equipamento até que ela se encaixe na posição fechada.
9. Reinstale a bandeja de impressão frente e verso na parte traseira do equipamento, de modo que ela fique totalmente encaixada.
10. Reinstale a bandeja de papel na parte frontal do equipamento, de modo que ela fique totalmente encaixada.










## Informações relacionadas

- [Obstruções de papel](#)

## Problemas de impressão

Dificuldades	Sugestões
<p>Não consigo imprimir</p>	<p>Confirme se o driver correto da impressora foi instalado e selecionado.</p> <p>Veja se o Status Monitor e o LED do aparelho estão indicando um erro.</p> <p>Confirme se o equipamento está online:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows® 7 e Windows Server® 2008 R2                      Clique em /Iniciar &gt; <b>Dispositivos e Impressoras</b> . Clique com o botão direito do mouse em <b>Brother XXX-XXXX</b> e depois clique em <b>Ver o que está sendo impresso</b>. Clique em <b>Impressora</b> na barra de menus. Certifique-se de que <b>Usar Impressora Offline</b> não está selecionada.</li> <li>• Windows Vista® e Windows Server® 2008                      Clique em /Iniciar &gt; <b>Painel de Controle &gt; Hardware e Sons &gt; Impressoras</b>. Clique com o botão direito do mouse em <b>Brother XXX-XXXX</b>. Confirme se a opção <b>Usar impressora Offline</b> não está na lista. Se estiver na lista, clique nesta opção para configurar o driver online.</li> <li>• Windows® XP e Windows Server® 2003                      Clique em <b>Iniciar &gt; Impressoras e aparelhos de fax</b>. Clique com o botão direito do mouse em <b>Brother XXX-XXXX</b>. Confirme se a opção <b>Usar Impressora online</b> não está na lista. Se estiver listada, clique nesta opção para configurar o driver online.</li> <li>• Windows® 8 e Windows Server® 2012                      Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menus aparecer, clique em <b>Configurações &gt; Painel de Controle</b>. No grupo <b>Hardware e Sons</b>, clique em <b>Exibir impressoras e dispositivos</b>. Clique com o botão direito do mouse em <b>Brother XXX-XXXX</b>. Clique em <b>Ver o que está sendo impresso</b>. Se as opções de driver de impressora aparecerem, selecione seu driver de impressora. Clique em <b>Impressora</b> na barra de menus e confirme se a opção <b>Usar Impressora Offline</b> está desmarcada.</li> <li>• Windows Server® 2012 R2                      Clique em <b>Painel de Controle</b> na tela <b>Iniciar</b>. No grupo <b>Hardware</b>, clique em <b>Exibir impressoras e dispositivos</b>. Clique com o botão direito do mouse em <b>Brother XXX-XXXX</b>. Clique em <b>Ver o que está sendo impresso</b>. Se as opções de driver de impressora aparecerem, selecione seu driver de impressora. Clique em <b>Impressora</b> na barra de menu e verifique se <b>Usar Impressora Offline</b> não está selecionada.</li> </ul> <p>Veja se o aparelho não está no modo Desligado. Se o equipamento estiver no modo Desligado, pressione  no painel de controle e reenvie os dados de impressão.</p>

Dificuldades	Sugestões
O aparelho não está imprimindo ou parou de imprimir.	<p>Pressione .</p> <p>O equipamento irá cancelar o trabalho de impressão e excluí-lo de sua memória. A impressão pode estar incompleta. Reenvie os dados de impressão.</p>
<p>O equipamento imprime inesperadamente ou imprime caracteres estranhos.</p> <p>Os cabeçalhos e rodapés são mostrados quando o documento é exibido na tela, mas não são incluídos na impressão.</p>	<p>Existe uma área não imprimível no início e no final da página. Ajuste as margens superior e inferior do documento para permitir a impressão do cabeçalho e rodapé.</p>
	<p>Pressione .</p>
	<p>Verifique as configurações em seu aplicativo para ter certeza de que estão definidas para trabalhar com seu aparelho.</p> <p>Confirme se o driver de impressora do equipamento Brother está selecionado na janela Imprimir do seu aplicativo.</p>
<p>O aparelho imprime as primeiras páginas corretamente, depois falta texto em algumas páginas.</p>	<p>Verifique as configurações em seu aplicativo para ter certeza de que estão definidas para trabalhar com seu aparelho.</p>
	<p>Seu computador não está reconhecendo o sinal completo do buffer de entrada do aparelho. Verifique se conectou o cabo de interface corretamente.</p>
<p>O equipamento não realiza impressão frente e verso mesmo quando a opção Impressão frente e verso está definida no driver da impressora e o equipamento suporta impressão frente e verso automática.</p>	<p>Verifique a configuração do tamanho de papel no driver da impressora. Você deve selecionar papel A4, Carta, Ofício, Fólio, Ofício México ou Ofício Índia de 60 a 105 g/m<sup>2</sup></p>
<p>Velocidade de impressão muito baixa.</p>	<p>Tente alterar a configuração no driver da impressora. O nível mais alto de resolução precisa de mais tempo para processar, enviar e imprimir dados.</p>
<p>O aparelho não alimenta papel.</p>	<p>Se houver papel na bandeja de papel, certifique-se de que ele esteja esticado. Se o papel estiver enrolado ou amassado, alise-o. Às vezes, pode ser melhor retirar o papel, virar a pilha de papel ao contrário e inseri-la novamente na bandeja de papel.</p>
	<p>Reduza a quantidade de papel na bandeja de papel e tente novamente.</p>
	<p>Confirme se a opção <b>Bandeja MU</b> está desmarcada na configuração de <b>Origem do Papel</b> no driver da impressora.</p>
	<p>Limpe os rolos de tração do papel.</p>
<p>O aparelho não puxa o papel da bandeja MU.</p>	<p>Ventile bem o papel e recoloque-o na bandeja MU totalmente encaixado.</p>
	<p>Confirme se a opção <b>Bandeja MU</b> está selecionada como <b>Origem do Papel</b> no driver da impressora.</p>
<p>O aparelho não alimenta envelopes.</p>	<p>Coloque envelopes na bandeja MU. Seu aplicativo deverá ser configurado para imprimir o tamanho de envelope que você está usando. Normalmente isso é feito no menu Configuração da página ou Configuração do documento em seu aplicativo.</p>



## Informações relacionadas

- [Solução de problemas](#)
- [Monitorar o status do equipamento em seu computador \(Windows®\)](#)

- 
- Monitorar o status do equipamento a partir do computador (Macintosh)
  - Área não digitalizável e não imprimível
  - Cancelar um trabalho de impressão
  - Inserir papel e imprimir usando a bandeja de papel
  - Limpar os rolos de tração do papel
  - Inserir papel e imprimir usando a bandeja multiuso (bandeja MU)
-




## Melhorar a qualidade de impressão



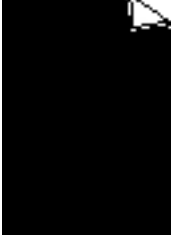


Se você tem um problema de qualidade de impressão, imprima uma página de teste primeiro. Se a impressão parecer boa, o problema provavelmente não está no aparelho. Verifique as conexões do cabo de interface e tente imprimir um documento diferente. Se a impressão ou página de teste impressa pelo aparelho apresenta um problema de qualidade, verifique os exemplos de má qualidade de impressão na tabela e siga as recomendações.


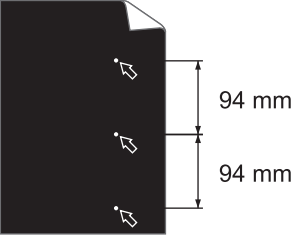
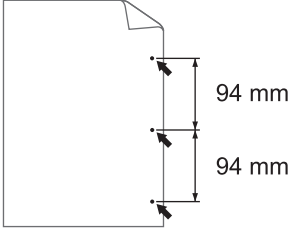


### IMPORTANTE





O uso de suprimentos de outras marcas pode afetar a qualidade de impressão e também o desempenho e a precisão do aparelho.

1. Para obter a melhor qualidade de impressão, sugerimos usar a mídia de impressão recomendada. Certifique-se de usar um papel que atenda às nossas especificações.
2. Verifique se o cartucho de toner e a unidade de cilindro estão instalados corretamente.



Exemplos de má qualidade de impressão	Recomendação
 <p>Esmaecido</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se o equipamento exibir o status Substituir Toner, instale um novo cartucho de toner.</li> <li>• Verifique o ambiente do aparelho. Condições como umidade, altas temperaturas e assim por diante podem causar esta falha de impressão.</li> <li>• Se a página inteira estiver muito clara, o modo de economia de toner pode estar ativado. Desative o modo de economia de toner nas configurações de menu do aparelho ou driver da impressora.</li> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• Limpe o fio corona na unidade de cilindro.</li> <li>• Substitua o cartucho de toner por um novo cartucho de toner.</li> <li>• Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>Plano de fundo cinza</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique o ambiente do aparelho. Condições como altas temperaturas e alta umidade podem aumentar a quantidade de sombreamento do plano de fundo.</li> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• Substitua o cartucho de toner por um novo cartucho de toner.</li> <li>• Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>Efeito fantasma</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique o ambiente do aparelho. Condições como baixa umidade e baixas temperaturas podem causar este problema de qualidade de impressão.</li> <li>• Selecione o tipo de mídia apropriado no driver da impressora.</li> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> <li>• Substitua o cartucho de toner por um novo cartucho de toner.</li> <li>• A unidade fusora pode estar contaminada. Contate o seu Serviço de Atendimento ao Cliente ou seu revendedor Brother local.</li> </ul>

Exemplos de má qualidade de impressão	Recomendação
 <p>Manchas de toner</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se a configuração de tipo de mídia no driver coincide com os tipos de papel que você está usando.</li> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• O cartucho de toner pode estar danificado. Substitua o cartucho de toner por um novo cartucho de toner.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> <li>• A unidade fusora pode estar contaminada. Contate o seu Serviço de Atendimento ao Cliente ou seu revendedor Brother local.</li> </ul>
 <p>Impressão vazada</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione o modo <b>Papel Grosso</b> no driver da impressora ou use um papel mais fino do que aquele que está usando atualmente.</li> <li>• Selecione o tipo de mídia apropriado na configuração do menu.</li> <li>• Verifique o ambiente do aparelho. Condições como alta umidade podem causar a impressão vazada.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>Tudo preto</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpe o fio corona dentro da unidade de cilindro.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>Linhas brancas pela página</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione o tipo de mídia apropriado no driver da impressora.</li> <li>• Selecione o tipo de mídia apropriado na configuração do menu.</li> <li>• O problema pode desaparecer sozinho. Imprima múltiplas páginas em branco para resolver este problema, especialmente se o aparelho não foi utilizado por um longo período.</li> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>Linhas através da página</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>

Exemplos de má qualidade de impressão	Recomendação
 <p>Linhas, faixas ou nervuras brancas pela página</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique o ambiente do aparelho. Condições como alta umidade e altas temperaturas podem causar este problema de qualidade de impressão.</li> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• Se o problema não for resolvido após a impressão de algumas páginas, substitua a unidade do cilindro por uma nova.</li> </ul>
 <p>Pontos brancos em texto e gráficos pretos em intervalos de 94 mm</p>  <p>Pontos pretos em intervalos 94 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Faça 10-15 cópias de uma folha de papel em branco. Se o problema não for resolvido após imprimir as páginas em branco, é possível que haja algum material estranho, como cola de uma etiqueta, grudado no cilindro. Limpe a unidade de cilindro.  <b>&gt;&gt;&gt; Informações relacionadas:</b> <i>Limpar a unidade de cilindro</i></li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>O toner preto marca através da página</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se você usa folhas de etiqueta em impressoras a laser, a cola das folhas às vezes pode grudar na superfície do cilindro. Limpe a unidade de cilindro.  <b>&gt;&gt;&gt; Informações relacionadas:</b> <i>Limpar a unidade de cilindro</i></li> <li>• Se você usou papel que possui cliques ou grampos, a unidade de cilindro pode estar danificada.</li> <li>• Se a unidade de cilindro desembalada ficou exposta à luz solar direta (ou iluminação ambiente por longos períodos), a unidade pode estar danificada.</li> <li>• Limpe a unidade de cilindro.</li> <li>• O cartucho de toner pode estar danificado. Substitua o cartucho de toner por um novo cartucho de toner.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>Linhas pretas no sentido vertical</p> <p>As páginas impressas apresentam manchas de toner no sentido vertical</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpe o fio corona dentro da unidade de cilindro deslizando a aba verde. Confirme se a alavanca verde da unidade de cilindro está na posição inicial.</li> <li>• O cartucho de toner pode estar danificado. Substitua o cartucho de toner por um novo cartucho de toner.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> <li>• A unidade fusora pode estar contaminada. Contate o Serviço de Atendimento ao Cliente Brother.</li> </ul>

Exemplos de má qualidade de impressão	Recomendação
 <p>Linhas brancas no sentido vertical</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se não há material estranho, como um pedaço de papel rasgado, notas adesivas ou poeira dentro do aparelho e ao redor do cartucho de toner e da unidade de cilindro.</li> <li>• O cartucho de toner pode estar danificado. Substitua o cartucho de toner por um novo cartucho de toner.</li> <li>• A unidade de cilindro pode estar danificada. Substitua a unidade de cilindro por uma nova unidade de cilindro.</li> </ul>
 <p>Imagem torta</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coloque o documento corretamente no ADF (alimentador automático de documentos) ou no vidro do scanner se a impressão distorcida estiver acontecendo apenas com a função de cópia.</li> <li>• Verifique se o papel ou outra mídia de impressão está corretamente carregada na bandeja de papel e as guias não estão muito apertadas ou muito soltas em relação à pilha de papel.</li> <li>• Ajuste as guias de papel corretamente.</li> <li>• A bandeja de papel pode estar muito lotada.</li> <li>• Verifique o tipo e a qualidade de papel.</li> <li>• Veja se há objetos soltos, como papel rasgado, dentro do aparelho.</li> <li>• Se o problema só ocorrer durante impressões frente e verso automáticas, verifique se há papel rasgado na bandeja frente e verso. Verifique se a bandeja frente e verso está totalmente inserida e se a tampa traseira está totalmente fechada.</li> </ul>
 <p>Enrolado ou ondulado</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique o tipo e a qualidade de papel. Altas temperaturas e alta umidade farão o papel enrolar.</li> <li>• Se você não usa o aparelho frequentemente, o papel pode ter ficado por muito tempo na bandeja de papel. Vire a pilha de papel na bandeja de papel. Além disso, ventile a pilha de papel e gire o papel em 180° na bandeja de papel.</li> <li>• Abra a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face para cima) para que o papel impresso possa ser entregue na bandeja de saída de papel com a face para cima.</li> <li>• Escolha o modo <b>Reduzir a ondulação do papel</b> no driver da impressora quando não usar nossa mídia de impressão recomendada.</li> </ul>
 <p>Enrugamento ou vincos</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o papel foi carregado corretamente.</li> <li>• Verifique o tipo e a qualidade de papel.</li> <li>• Vire a pilha de papel ao contrário na bandeja ou gire o papel 180° na bandeja de entrada.</li> </ul>



Exemplos de má qualidade de impressão	Recomendação
 <p data-bbox="411 405 541 432">Má fixação</p>	<ul data-bbox="817 168 1465 297" style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se a configuração de tipo de mídia coincide com os tipos de papel que você está usando.</li> <li>• Escolha o modo <b>Melhorar a fixação do toner</b> no driver da impressora.</li> </ul> <p data-bbox="855 309 1465 456">Se esta seleção não proporcionar uma melhoria significativa, altere a configuração do driver da impressora em <b>Tipo de Mídia</b> para uma configuração grossa. Se estiver imprimindo um envelope, escolha <b>Envelope Grosso</b> na configuração de tipo de mídia.</p>
 <p data-bbox="363 730 587 757">Vincos no envelope</p>	<ul data-bbox="817 474 1474 633" style="list-style-type: none"> <li>• Confirme se os envelopes estão sendo impressos com a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face para cima) aberta.</li> <li>• Certifique para que os envelope sejam alimentados somente a partir da bandeja multiuso.</li> </ul>



### Informações relacionadas

- [Solução de problemas](#)
- [Testar a impressão](#)
- [Limpar a unidade de cilindro](#)

## Problemas de telefone e fax

Modelos relacionados: MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

### Linha ou conexões telefônicas

Dificuldades	Sugestões
Não consigo discar. (Sem tom de discagem)	Confira todas as conexões do cabo da linha. Confirme se o cabo de linha telefônica está conectado à tomada telefônica na parede e à tomada LINE no equipamento. Confirme se seu equipamento possui um tom de discagem pressionando o botão Gancho no modo Fax. Se você for assinante de serviços DSL, VoIP ou MagicJack, entre em contato com seu provedor de serviços para obter instruções de conexão.
	(Disponível apenas para alguns países.) Altere a configuração de Tom/Pulso.
	Envie um fax manualmente pressionando o botão Gancho e discando o número. Espere ouvir os tons de recebimento de fax para pressionar o botão Iniciar.
	Se não ouvir nenhum tom de discagem, conecte um telefone e um cabo de linha telefônica, que você saiba que estejam funcionando, corretamente à tomada. Retire o fone do telefone externo do gancho e veja se você ouve um tom de discagem. Se ainda assim não ouvir nenhum tom de discagem, peça para a companhia telefônica local verificar a linha e/ou a tomada.
O aparelho não atende às chamadas recebidas.	Confirme se o aparelho está no modo de Recepção correto para a sua configuração. Verifique se há um tom de discagem. Se possível, ligue para o seu equipamento e ouça ele atender. Se ele continuar não atendendo à chamada, confirme se o cabo de linha telefônica está conectado à tomada telefônica na parede e à tomada LINE no equipamento. Confirme se seu equipamento possui um tom de discagem pressionando o botão Gancho no modo Fax. Se não ouvir o toque de chamada quando ligar para o seu equipamento, peça para a companhia telefônica local verificar a linha.

### Atendendo chamadas recebidas

Dificuldades	Sugestões
Envio de chamadas de fax ao aparelho.	Se você atendeu em um telefone de extensão, pressione o Código de recepção de fax (a configuração de fábrica é *51). Se você atendeu no telefone externo (conectado à saída EXT.), pressione o botão Iniciar para receber o fax. Quando o aparelho responder, coloque o fone no gancho.
Diferentes recursos personalizados na mesma linha.	Se você tiver opções de Chamada em espera, Correio de voz, secretária eletrônica, sistema de alarme ou outro recurso personalizado conectado na mesma linha telefônica de seu aparelho, isso pode dificultar o envio ou recebimento de faxes. <b>Por exemplo:</b> se você for assinante de um serviço de Chamada em espera ou de algum outro serviço personalizado e o sinal desse serviço passar pela linha enquanto seu aparelho estiver enviando ou recebendo um fax, o sinal poderá interromper temporariamente ou cortar o fax. O recurso ECM (Modo de correção de erros) da Brother ajuda a eliminar o problema. Esse é um problema do setor de telefonia e acontece em todos os dispositivos que enviam e recebem informações usando uma linha compartilhada com recursos personalizados. Se essas pequenas interrupções não forem aceitáveis para os seus negócios, recomendamos que você use outra linha telefônica sem recursos personalizados conectados a ela.

### Recebendo faxes

Dificuldades	Sugestões
Não consigo receber faxes.	Confira todas as conexões do cabo da linha. Confirme se o cabo de linha telefônica está conectado à tomada telefônica na parede e à tomada LINE no equipamento. Se você for assinante de serviços DSL, VoIP ou MagicJack, entre em contato com seu provedor de serviços para obter instruções de conexão. Se estiver usando um sistema VoIP, tente alterar a configuração VoIP para <i>Básico (para VoIP)</i> . Isso irá reduzir a velocidade do modem e desativará o ECM (modo de correção de erros).

Dificuldades	Sugestões
<p>Não consigo receber faxes.</p>	<p>Confirme se seu equipamento possui um tom de discagem pressionando o botão Gancho no modo Fax. Se você ouvir estática ou interferência na linha de fax, entre em contato com seu provedor telefônico local.</p>
	<p>Confirme se o aparelho está no Modo de recepção correto. Isso depende dos dispositivos externos e serviços de telefonia por assinatura que utilizam a mesma linha do aparelho.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se você tiver uma linha de fax dedicada e quiser que o aparelho Brother responda automaticamente a todos os faxes recebidos, selecione o modo Somente fax.</li> <li>• Se o equipamento Brother dividir a linha com uma secretária eletrônica externa, selecione o modo Secretária eletrônica externa. No modo Secretária eletrônica externa, o equipamento Brother receberá automaticamente os faxes e permitirá a gravação de mensagens na secretária eletrônica.</li> <li>• Se o equipamento Brother dividir a linha com um serviço de Caixa postal por assinatura, ►► <i>Informações relacionadas: Caixa postal</i></li> <li>• Se o equipamento Brother dividir uma linha com outros telefones e você quiser que ele atenda automaticamente a todos os faxes recebidos, selecione o modo Fax/Tel. No modo Fax/Tel, o equipamento Brother irá receber automaticamente os faxes e emitir um toque duplo como aviso para que você atenda às chamadas de voz.</li> <li>• Se não quiser que o equipamento Brother responda automaticamente aos faxes recebidos, selecione o modo Manual. No modo Manual, você precisa responder a cada chamada recebida e ativar o aparelho para receber faxes.</li> </ul>
	<p>Outro dispositivo ou serviço no local pode estar atendendo às chamadas antes do equipamento Brother. Para fazer o teste, reduza a configuração de Retardo da Campanha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se o Modo de Recepção estiver definido como Somente Fax ou Fax/Tel, reduza o Retardo da Campanha para um toque. ►► <i>Informações relacionadas: Definir o número de toques antes de o equipamento responder (Retardo da Campanha)</i></li> <li>• Se o Modo de recepção estiver definido como Secretária eletrônica externa, reduza o número de toques programados na secretária eletrônica para dois.</li> <li>• Se o Modo de Recepção estiver definido como Manual, NÃO ajuste a configuração do Retardo da Campanha.</li> </ul>
	<p>Peça para alguém lhe enviar um fax de teste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se você receber o fax de teste sem problemas, significa que seu equipamento está funcionando corretamente. Lembre-se de restaurar a configuração original do Retardo da Campanha ou da Secretária Eletrônica. Se tiver problemas no recebimento após restaurar a configuração original do Retardo da Campanha e, significa que alguém ou algum dispositivo ou serviço de assinante está respondendo às chamadas de fax antes de o equipamento atender às ligações.</li> <li>• Se não conseguir receber o fax, é possível que outro dispositivo ou serviço de assinante esteja interferindo no recebimento de faxes ou que haja algum problema com sua linha de fax.</li> </ul>


Dificuldades	Sugestões
Não consigo receber faxes.	Se estiver usando uma secretária eletrônica (modo de Secretária eletrônica externa) na mesma linha do aparelho Brother, confirme se a secretária eletrônica está configurada corretamente.
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conecte o cabo de linha telefônica diretamente à tomada telefônica da parede e na tomada LINE do equipamento Brother.</li> <li>2. Remova a tampa protetora da tomada EXT no equipamento Brother e conecte o cabo de linha telefônica da secretária eletrônica à tomada EXT.</li> <li>3. Configure a secretária eletrônica para atender dentro de 4 toques. Se você estiver tendo problemas para receber faxes ou mensagens de voz, configure a secretária eletrônica para atender dentro de 2 ou 3 toques.</li> <li>4. Grave a mensagem de saída em sua secretária eletrônica. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grave cinco segundos de silêncio no início da mensagem de saída.</li> <li>• Grave uma mensagem de no máximo 20 segundos.</li> <li>• Termine a mensagem de saída informando o Código de recepção de fax para as pessoas que desejarem enviar faxes manualmente. Por exemplo: "Após o sinal, deixe sua mensagem ou pressione *51 e inicie o envio do fax."</li> </ul> </li> <li>5. Configure a secretária eletrônica para atender às ligações.</li> <li>6. Configure o Modo de recepção do equipamento Brother para Secretária eletrônica externa.  <b>➤➤ Informações relacionadas: Selecionar o modo de recepção correto</b> </li> </ol>
	Confirme se o recurso Recepção fácil do aparelho Brother está Ativado. A Recepção fácil é um recurso que permite que você receba faxes mesmo se tiver atendido a uma ligação em um telefone externo ou de extensão.
	Se estiver recebendo erros de transmissão frequentes devido a possíveis interferências na linha telefônica ou se estiver usando um sistema VoIP, tente alterar a configuração Compatibilidade para <i>Básico (para VoIP)</i> .
	Entre em contato com o seu administrador para verificar suas configurações do Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Função).

## Enviando faxes

Dificuldades	Sugestões
Não consigo enviar faxes.	Confira todas as conexões do cabo da linha. Confirme se o cabo de linha telefônica está conectado à tomada telefônica na parede e à tomada LINE no equipamento. Confirme se seu equipamento possui um tom de discagem pressionando o botão Gancho no modo Fax. Se você for assinante de serviços DSL, VoIP ou MagicJack, entre em contato com seu provedor de serviços para obter instruções de conexão.
	Confirme se o aparelho está no modo Fax e se você pressionou Fax.
	Imprima o Relatório de verificação de transmissão e veja se encontra algum erro.
	Entre em contato com o seu administrador para verificar suas configurações do Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Função).
	Peça para o destinatário verificar se o aparelho que receberá o fax possui papel.
Qualidade de envio ruim.	Tente alterar a resolução para Alta ou Super alta. Faça uma cópia para verificar o funcionamento do scanner do equipamento. Se a qualidade da cópia estiver ruim, limpe o scanner.
O Relatório de Verificação de Transmissão diz RESULT:NG.	Provavelmente há ruído ou estática temporários na linha. Tente enviar o fax novamente. Se você estiver enviando uma mensagem de PC-Fax e a mensagem RESULTADO:NG aparecer no Relatório de verificação de transmissão, seu equipamento pode estar sem memória. Para liberar mais memória, desative o Armazenamento de fax, imprima mensagens de fax armazenadas na memória ou cancele um fax programado. Se o problema continuar, peça para a companhia telefônica verificar sua linha.
	Se estiver recebendo erros de transmissão frequentes devido a possíveis interferências na linha telefônica ou se estiver usando um sistema VoIP, tente alterar a configuração Compatibilidade para Básico (para VoIP).

Dificuldades	Sugestões
Os faxes enviados estão chegando em branco.	Confirme se você está carregando o documento corretamente. Ao usar o alimentador automático, coloque o documento voltado para cima. Ao usar o vidro do scanner, coloque o documento voltado para baixo.
Linhas pretas verticais nos faxes enviados.	Linhas pretas verticais costumam aparecer nos faxes enviados devido à presença de sujeira ou fluido de correção na faixa de vidro. Limpe a faixa de vidro.

### Imprimindo faxes recebidos

Dificuldades	Sugestões
<ul style="list-style-type: none"> <li>Impressão condensada</li> <li>Faixas horizontais</li> <li>Primeira e última frase cortadas</li> <li>Linhas faltando</li> </ul> 	Isso acontece normalmente devido à má qualidade da conexão telefônica. Faça uma cópia. Se a cópia não apresentar problemas, possivelmente a qualidade da sua conexão estava ruim, com ruídos ou interferência na linha telefônica. Peça para o remetente enviar novamente o fax.
Linhas pretas verticais ao receber	Os fios corona para impressão podem estar sujos. Limpe os fios corona na unidade de cilindro.  O scanner do remetente pode estar sujo. Peça a ele para fazer uma cópia para ver se o problema está no aparelho de envio. Tente receber de outro aparelho de fax.
Os faxes recebidos aparecem como páginas cortadas ou em branco.	As margens esquerda e direita são cortadas ou a mesma página é impressa em duas páginas.  Ative a opção Redução automática.





### Informações relacionadas

- Solução de problemas
- Ativar a detecção do tom de discagem
- Definir a compatibilidade da linha telefônica para interferência e sistemas VoIP
- Limpar o scanner
- Caixa postal
- Definir o número de toques antes de o equipamento responder (Retardo da Campanha)
- Selecionar o modo de recepção correto

## Ativar a detecção do tom de discagem

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Configurar o tom de discagem em [Detecção] vai encurtar a pausa de detecção do tom de discagem.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Sin. Discagem].
2. Pressione [Detecção] ou [Não detectado]
3. Pressione .

### Informações relacionadas

- [Problemas de telefone e fax](#)



## Definir a compatibilidade da linha telefônica para interferência e sistemas VoIP

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Problemas para enviar e receber faxes devido a possíveis interferências na linha telefônica podem ser resolvidos com a redução da velocidade do modem para minimizar os erros nas transmissões de fax. Se você estiver usando um sistema VoIP (Voz por IP), a Brother recomenda alterar a Compatibilidade para Básico (para VoIP).



- VoIP é um tipo de sistema de telefonia que utiliza uma conexão de Internet em vez de uma linha telefônica tradicional.
- Os provedores de telefonia frequentemente agrupam VoIP com serviços de Internet e cabo.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Compatível].
2. Pressione a opção desejada.
  - Selecione [Alta] para definir a velocidade do modem em 33600 bps.
  - Selecione [Normal] para definir a velocidade do modem em 14400 bps.
  - Selecione [Básico (para VoIP)] para reduzir a velocidade do modem para 9600 bps e desativar o ECM (modo de correção de erros). A menos que a interferência seja um problema recorrente na linha telefônica, convém usar esta opção somente quando necessário.
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Problemas de telefone e fax](#)

## Problemas de rede

- [Mensagens de erro](#)
- [Usar a ferramenta de reparo de conexão em rede \(Windows®\)](#)
- [Onde posso encontrar as configurações de rede do meu equipamento Brother?](#)
- [Não consigo concluir a configuração da rede sem fio](#)
- [Meu equipamento Brother não imprime, escaneia ou recebe PC-FAX pela rede](#)
- [Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente](#)



## Mensagens de erro

O equipamento Brother exibirá uma mensagem de erro se um erro ocorrer. As mensagens de erro mais comuns são apresentadas na tabela.

Mensagens de erro	Causa	Ação
O número máximo de dispositivos já estão conectados usando o Wi-Fi Direct.	Dois dispositivos móveis já estão conectados à rede Wi-Fi Direct, e o aparelho Brother é o Proprietário de grupo (P/G).	Depois que a conexão atual entre seu aparelho Brother e outro dispositivo móvel for interrompida, tente configurar novamente as opções da Wi-Fi Direct. Você pode confirmar o status da conexão imprimindo o relatório de configuração de rede.
Erro de Autenticação, contate o administrador.	Sua configuração de autenticação para o recurso Armazenar Registro de Impressão na Rede não está correta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Confirme se o <b>Username (Nome de Usuário)</b> e a <b>Password (Senha)</b> informados para a <b>Authentication Setting (configuração de autenticação)</b> estão corretos. Se o nome de usuário for parte de um domínio, informe-o com o formato usuário@domínio ou domínio\usuário.</li> <li>Confirme se a hora do servidor do arquivo de registro corresponde à hora do servidor SNTP ou às configurações de <b>Date&amp;Time (Data e Hora)</b>.</li> <li>Confirme se as opções do servidor de horário SNTP estão configuradas corretamente, isto é, se correspondem ao horário usado para autenticação pelo servidor Kerberos ou NTLMv2. Se não houver um servidor SNTP, confirme se as opções de <b>Date&amp;Time (Data e Hora)</b> e <b>Time Zone (Fuso Horário)</b> estão configuradas corretamente usando o Gerenciamento via Web ou o painel de controle. As configurações do aparelho devem corresponder ao horário usado pelo servidor que está realizando a autenticação.</li> </ul>
Verificar ID de Usuário e Senha	Erro da autenticação Kerberos.	Confirme se você informou um nome de usuário e uma senha corretos para o servidor Kerberos. Para obter mais informações sobre as configurações do servidor Kerberos, entre em contato com seu administrador de rede.
	As configurações de data, hora e fuso horário do aparelho Brother não estão corretas.	Verifique as configurações de data, hora e fuso horário do seu aparelho.
	A configuração do servidor DNS não está correta.	Entre em contato com seu administrador de rede para obter informações sobre as configurações do servidor DNS.
	O aparelho Brother não consegue se conectar ao servidor Kerberos.	Entre em contato com seu administrador de rede para obter informações sobre as configurações do servidor Kerberos.
Erro de Conexão	Outros dispositivos estão tentando se conectar à rede Wi-Fi Direct ao mesmo tempo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se de que não há outros dispositivos tentando se conectar à rede Wi-Fi Direct e tente configurar novamente as opções da rede Wi-Fi Direct.</li> </ul>
Falha de conexão	O aparelho Brother e o dispositivo móvel não conseguem se comunicar durante a configuração da rede Wi-Fi Direct.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aproxime o dispositivo móvel de seu aparelho Brother.</li> <li>Coloque seu equipamento Brother e o dispositivo móvel em um local onde não haja nada entre eles que obstrua a comunicação.</li> <li>Se estiver usando o método de PIN do WPS, confirme se você inseriu o PIN correto.</li> </ul>

Mensagens de erro	Causa	Ação
Erro de Acesso ao Arquivo, contate o administrador.	O aparelho Brother não consegue acessar a pasta de destino do recurso Armazenar Registro de Impressão na Rede.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confirme se o nome do diretório armazenado está correto.</li> <li>• Confirme se o diretório de armazenamento está habilitado para gravação de dados.</li> <li>• Confirme se o arquivo não está bloqueado.</li> </ul>
	No Gerenciamento via Web, você selecionou a opção <b>Cancel Print (Cancelar impressão)</b> para a configuração <b>Error Detection Setting (Configuração de detecção de erro)</b> do recurso <b>Store Print Log to Network (Armazenamento do registro de impressão na rede)</b> .	Aguarde aproximadamente 120 segundos para esta mensagem deixar de ser exibida na tela LCD.
Sem Dispositivo	Durante a configuração da rede Wi-Fi Direct, o aparelho Brother não consegue encontrar o dispositivo móvel.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confirme se seu aparelho e o dispositivo móvel estão no modo Wi-Fi Direct.</li> <li>• Aproxime o dispositivo móvel de seu aparelho Brother.</li> <li>• Coloque seu aparelho Brother e o dispositivo móvel em um local onde não haja nada entre eles para obstruir a comunicação.</li> <li>• Se estiver configurando manualmente a rede Wi-Fi Direct, confirme se inseriu a senha correta.</li> <li>• Se o dispositivo móvel usar uma página de configuração para obter o endereço IP, certifique-se de que o endereço IP do dispositivo móvel tenha sido configurado via DHCP.</li> </ul>
Tempo Esgotado do Servidor, contate o administrador.	O aparelho Brother não consegue se conectar ao servidor que dá acesso ao recurso Armazenar Registro de Impressão na Rede.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o endereço do servidor está correto.</li> <li>• Confirme se o servidor está conectado à rede.</li> <li>• Confirme se o aparelho está conectado à rede.</li> </ul>
Tempo de Espera do Servidor Esgotado	O equipamento Brother não consegue se conectar ao servidor LDAP.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o endereço do servidor está correto.</li> <li>• Confirme se o servidor está conectado à rede.</li> <li>• Confirme se o aparelho está conectado à rede.</li> </ul>
	O equipamento Brother não consegue se conectar ao servidor do Active Directory®.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o endereço do servidor está correto.</li> <li>• Confirme se o servidor está conectado à rede.</li> <li>• Confirme se o aparelho está conectado à rede.</li> </ul>
Data e hora incorretas. Contate o administrador.	O aparelho Brother não está obtendo a hora no servidor de horário SNTP ou você não configurou a opção de Data e Hora para o aparelho.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se as opções de acesso ao servidor de horário SNTP estão configuradas corretamente no Gerenciamento via Web.</li> <li>• Verifique se as configurações de <b>Date&amp;Time (Data e Hora)</b> do seu aparelho estão corretas no Gerenciamento via Web.</li> </ul>
Erro interno	O protocolo LDAP não está ativado no equipamento Brother.	Confirme o método de autenticação e depois ative as opções de protocolo necessárias no Gerenciamento via Web.
	O protocolo CIFS não está ativado no equipamento Brother.	



### Informações relacionadas



- [Problemas de rede](#)

## Usar a ferramenta de reparo de conexão em rede (Windows®)

Use a ferramenta de reparo de conexão em rede para corrigir as configurações de rede do equipamento Brother. Ela atribuirá o endereço IP e a máscara de sub-rede corretos.

- (Windows® XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8)  
Você deve fazer login com direitos de administrador.
- Certifique-se de que o equipamento Brother esteja ligado e conectado à mesma rede que o seu computador.

1. Siga um dos procedimentos a seguir:

Opção	Descrição
Windows® XP	Clique em <b>Iniciar</b> > <b>Todos os programas</b> > <b>Acessórios</b> > <b>Windows Explorer</b> > <b>Meu computador</b> .
Windows Vista®/ Windows® 7	Clique em  ( <b>Iniciar</b> ) > <b>Computador</b> .
Windows® 8	Clique no ícone  ( <b>Explorador de Arquivos</b> ) na barra de tarefas e depois clique em <b>Computador (Meu computador)</b> na barra de navegação esquerda.

2. Clique duas vezes em **XXX(C:)** (onde XXX é o nome da sua unidade de disco local) > **Arquivos de Programas** > **Browny02** > **Brother** > **BrotherNetTool.exe**.



- Para usuários de sistema operacional de 64 bits, clique duas vezes em **XXX(C:)** (onde XXX é o nome da sua unidade de disco local) > > **Arquivos de Programas (x86)** > **Browny02** > **Brother** > **BrotherNetTool.exe**.
- Se a tela **Controle de Conta de Usuário** aparecer, execute uma das ações a seguir.
  - (Windows Vista®) Clique em **Continuar**.
  - (Windows® 7/Windows® 8) Clique em **Sim**.

3. Siga as instruções da tela.

4. Para conferir o diagnóstico, imprima o Relatório de configuração de rede.



A ferramenta de reparo da conexão em rede será iniciada automaticamente se você marcar a opção **Ativar Ferramenta de Reparo da Conexão** no Status Monitor. Clique com o botão direito do mouse na tela do Status Monitor e depois clique em **Outras Configurações** > **Ativar Ferramenta de Reparo da Conexão**. Isso não é recomendado quando seu administrador de rede definiu o endereço IP como estático, já que esta ferramenta irá alterar o endereço IP automaticamente.

Se o endereço IP e a Máscara de sub-rede corretos não forem atribuídos mesmo após o uso da Ferramenta de reparo de conexão em rede, solicite essas informações ao administrador da rede.



### Informações relacionadas

- [Problemas de rede](#)
- [Imprimir o Relatório de Configuração de Rede](#)
- [Meu equipamento Brother não imprime, escaneia ou recebe PC-FAX pela rede](#)
- [Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente](#)

## Onde posso encontrar as configurações de rede do meu equipamento Brother?

- [Imprimir o Relatório de Configuração de Rede](#)
- [Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador](#)

## Não consigo concluir a configuração da rede sem fio

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Desligue e ligue seu roteador de rede sem fio. Em seguida, tente ajustar as configurações da rede sem fio novamente. Se você não conseguir resolver o problema, siga as instruções abaixo:

Investigue o problema usando o Relatório da WLAN.

Causa	Ação	Interface
Suas configurações de segurança (SSID/chave de rede) não estão corretas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Confirme as configurações de segurança usando o utilitário de auxílio para a configuração de rede sem fio. Para obter mais informações e fazer o download do utilitário, visite a página <b>Downloads</b> de seu modelo no Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a>.</li><li>• Selecione e confirme que está utilizando as configurações de segurança corretas.<ul style="list-style-type: none"><li>- Veja as instruções fornecidas com seu ponto de acesso/roteador de LAN sem fio para obter informações sobre como encontrar as configurações de segurança.</li><li>- O nome do fabricante ou o número do modelo do ponto de acesso/roteador de LAN sem fio pode ser utilizado como a configuração padrão de segurança.</li><li>- Consulte o fabricante do seu ponto de acesso/roteador, seu provedor de Internet ou o administrador de rede.</li></ul></li><li>• Para ver as definições de SSID e Chave de Rede, consulte os termos SSID, Chave de Rede e Canais no Glossário.</li></ul>	Sem fio
O endereço MAC do seu equipamento Brother não é permitido.	Confirme se o endereço MAC do equipamento Brother foi permitido no filtro. Você pode encontrar o endereço MAC no painel de controle do seu equipamento Brother.	Sem fio
Seu ponto de acesso/roteador de LAN sem fio está em modo oculto (não transmitindo o SSID).	<ul style="list-style-type: none"><li>• Digite manualmente o nome do SSID ou a chave de rede corretos.</li><li>• Verifique o nome do SSID ou a chave de rede nas instruções fornecidas com seu ponto de acesso/roteador de LAN sem fio e ajuste novamente a configuração de rede sem fio.</li></ul>	Sem fio
Suas configurações de segurança (SSID/senha) não estão corretas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Confirme o SSID e a senha.<ul style="list-style-type: none"><li>- Durante a configuração manual da rede, o SSID e a senha são exibidos no aparelho Brother. Se o seu dispositivo móvel suportar a configuração manual, o SSID e a senha serão exibidos na tela do dispositivo móvel.</li></ul></li><li>• Para ver a definição de SSID, consulte o Glossário.</li></ul>	Wi-Fi Direct
Você está usando Android™ 4.0.	Quando o dispositivo móvel se desconectar (cerca de seis minutos após usar a rede Wi-Fi Direct), teste a configuração de um botão usando o WPS (recomendada) e defina o aparelho Brother como um P/G.	Wi-Fi Direct
O aparelho Brother está muito longe do dispositivo móvel.	Mantenha uma distância de cerca de 1 metro entre o equipamento Brother e o dispositivo móvel ao configurar as opções da rede Wi-Fi Direct.	Wi-Fi Direct
Há elementos (paredes ou móveis, por exemplo) obstruindo a comunicação entre o aparelho e o dispositivo móvel.	Coloque o aparelho Brother em um local onde não haja obstruções.	Wi-Fi Direct
Há um computador sem fio, dispositivo Bluetooth	Tire esses equipamentos de perto do aparelho Brother ou do dispositivo móvel.	Wi-Fi Direct

Causa	Ação	Interface
compatível, forno de micro-ondas ou telefone sem fio digital próximo ao aparelho Brother ou ao dispositivo móvel.		
Se você testou todas as possibilidades acima, mas ainda assim não consegue concluir a configuração da rede Wi-Fi Direct, faça o seguinte:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desligue e ligue novamente o aparelho Brother. Em seguida, tente configurar novamente as opções da rede Wi-Fi Direct.</li> <li>• Se estiver usando o aparelho Brother como um cliente, confirme quantos dispositivos são permitidos na rede Wi-Fi Direct atual e verifique quantos dispositivos estão conectados.</li> </ul>	Wi-Fi Direct

### Para Windows®

Caso a sua conexão sem fio tenha sido interrompida e você verificou e já tentou todas as soluções acima, recomendamos a utilização da ferramenta de reparo de conexões de rede.





### Informações relacionadas

- [Problemas de rede](#)
- [Configurar seu Aparelho para uma rede sem fio quando o SSID não é transmitido](#)
- [Usar Wi-Fi Direct®](#)

## Meu equipamento Brother não imprime, escaneia ou recebe PC-FAX pela rede

Causa	Ação	Interface
Seu software de segurança bloqueia o acesso do equipamento à rede. (O recurso de escaneamento em rede não funciona. )	<ul style="list-style-type: none"> <li>(Windows®)                             <p>Configure o software de segurança/firewall de terceiros para permitir o escaneamento em rede. Para adicionar a porta 54925 para escaneamento em rede, digite a informação abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Em <b>Nome</b>:                                      Digite qualquer descrição, por exemplo, Brother NetScan.</li> <li>- Em <b>Número da porta</b>:                                      Digite 54925.</li> <li>- Em <b>Protocolo</b>:                                      UDP está selecionado.</li> </ul> <p>Consulte o manual de instruções fornecido com seu software de segurança/firewall de terceiros ou contate o fabricante do software.</p> </li> <li>(Macintosh)                             <p>Inicie o ControlCenter2. Clique no menu pop-up <b>Modelo</b> e selecione <b>Outros...</b> A janela <b>Seletor de dispositivo</b> é exibida. Selecione de novo o aparelho de rede, certifique-se de que <b>Status</b> está <b>ocioso</b> e clique em <b>OK</b>.</p> </li> </ul>	Cabeada/Sem fio
Seu software de segurança bloqueia o acesso do seu aparelho à rede. (O recurso de Recepção de PC-FAX em rede não funciona.) (Windows®)	<p>Configure o software de segurança/firewall de terceiros para permitir Recepção de PC-FAX (Rx). Para adicionar a porta 54926 à Recepção de PC-FAX de rede, digite a informação abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Em <b>Nome</b>:                              Digite qualquer descrição, por exemplo, Brother PC-FAX Rx.</li> <li>• Em <b>Número da porta</b>:                              Digite 54926.</li> <li>• Em <b>Protocolo</b>:                              UDP está selecionado.</li> </ul> <p>Consulte o manual de instruções fornecido com seu software de segurança/firewall de terceiros ou contate o fabricante do software.</p>	Cabeada/Sem fio
Seu software de segurança bloqueia o acesso do seu aparelho à rede.	<p>Alguns softwares de segurança podem bloquear o acesso sem mostrar uma caixa de diálogo de alerta de segurança, mesmo após a instalação bem-sucedida.</p> <p>Para permitir o acesso, veja as instruções do seu software de segurança ou pergunte ao fabricante do software.</p>	Cabeada/Sem fio
Não foi atribuído um endereço IP válido ao seu equipamento Brother.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confirme o endereço IP e a máscara de sub-rede.                              Certifique-se de que tanto os endereços de IP como as máscaras de sub-rede de seu computador e do equipamento Brother estejam corretos e localizados na mesma rede.                              Para obter mais informações sobre como verificar o endereço IP e a máscara de sub-rede, pergunte ao seu administrador de rede.</li> <li>• (Windows®)                              Confirme o endereço IP e a máscara de sub-rede usando a Ferramenta de reparo da conexão em rede.</li> </ul>	Cabeada/Sem fio
O trabalho de impressão que falhou ainda está na fila de impressão do seu computador.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se o trabalho de impressão que falhou ainda estiver na fila de impressão de seu computador, exclua-o.</li> <li>• Caso contrário, clique duas vezes no ícone da impressora na pasta a seguir e cancele todos os documentos.</li> </ul>	Cabeada/Sem fio

Causa	Ação	Interface
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (Windows® XP/Windows Server® 2003) Clique em <b>Iniciar &gt; Impressoras e aparelhos de fax.</b></li> <li>- (Windows Vista®) Clique em  <b>(Iniciar) &gt; Painel de Controle &gt; Hardware e Sons &gt; Impressoras.</b></li> <li>- (Windows® 7) Clique em  <b>(Iniciar) &gt; Dispositivos e Impressoras &gt; Impressoras e Faxes.</b></li> <li>- (Windows® 8) Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menus aparecer, clique em <b>Configurações &gt; Painel de Controle.</b> No grupo <b>Hardware e Sons</b>, clique em <b>Exibir impressoras e dispositivos &gt; Impressoras.</b></li> <li>- (Windows Server® 2008) Clique em <b>Iniciar &gt; Painel de Controle &gt; Impressoras.</b></li> <li>- (Windows Server® 2012) Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menus aparecer, clique em <b>Configurações &gt; Painel de Controle.</b> No grupo <b>Hardware</b>, clique em <b>Exibir impressoras e dispositivos &gt; Impressora.</b></li> <li>- (Windows Server® 2012 R2) Clique em <b>Painel de Controle</b> na tela <b>Iniciar.</b> No grupo <b>Hardware</b>, clique em <b>Exibir impressoras e dispositivos.</b></li> <li>- (OS X v10.8.5) Clique em <b>Preferências do Sistema &gt; Impressão e Escaneamento.</b></li> <li>- (OS X v10.9.x, 10.10.x) Clique em <b>Preferências do Sistema &gt; Impressoras e Scanners.</b></li> </ul>	
Seu equipamento Brother não está conectado à rede sem fio.	Imprima o Relatório da WLAN para verificar o código de erro no relatório impresso.	Sem fio

Se você verificou e executou todas as ações descritas acima mas ainda assim seu equipamento Brother não consegue imprimir e escanear, desinstale o software e os drivers Brother e reinstale-os.



### Informações relacionadas

- [Problemas de rede](#)
- [Imprimir o relatório da WLAN](#)
- [Códigos de erro do relatório de rede local sem fio](#)
- [Usar a ferramenta de reparo de conexão em rede \(Windows®\)](#)
- [Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente](#)



## Quero verificar se os meus dispositivos de rede estão funcionando corretamente

Verificar	Ação	Interface
Verifique se o seu equipamento Brother, ponto de acesso/roteador ou hub de rede estão ligados.	<b>Verifique o seguinte:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• O cabo de alimentação está conectado corretamente e o equipamento Brother está ligado.</li><li>• O ponto de acesso/roteador ou hub está ligado e seu botão de conexão está piscando.</li><li>• Toda a embalagem de proteção foi removida do aparelho.</li><li>• O cartucho de toner e a unidade de cilindro estão instalados corretamente.</li><li>• As tampas frontal e traseira estão completamente fechadas.</li><li>• O papel está inserido corretamente na bandeja de papel.</li><li>• (Para redes cabeadas) Um cabo de rede está firmemente conectado ao equipamento Brother e ao roteador ou hub.</li></ul>	Cabeada/Sem fio
Confirme o <b>Link Status</b> no Relatório de configuração de rede.	Imprima o Relatório de configuração de rede e verifique se <b>Ethernet Link Status</b> ou <b>Wireless Link Status</b> esteja <b>Link OK</b> .	Cabeada/Sem fio
Verifique se você pode fazer um "ping" no equipamento Brother a partir do seu computador.	Execute um ping no equipamento Brother a partir de seu computador usando o endereço IP ou o nome do nó no prompt de comando do Windows® ou no aplicativo Terminal do Macintosh: ping <ipaddress> ou <nodename>. <ul style="list-style-type: none"><li>• Bem sucedido: seu equipamento Brother está funcionando adequadamente e conectado à mesma rede que seu computador.</li><li>• Sem sucesso: seu equipamento Brother não está conectado à mesma rede que o seu computador.</li></ul> (Windows®) Consulte o administrador de sua rede e utilize a ferramenta de reparo da conexão em rede para corrigir o endereço IP e a máscara de sub-rede. (Macintosh) Confirme se o endereço IP e a máscara de sub-rede estão ajustados corretamente.	Cabeada/Sem fio
Verifique se o equipamento Brother está conectado à rede sem fio.	Imprima o relatório da WLAN para verificar o código de erro no relatório impresso.	Sem fio






Se você verificou e tentou tudo acima, mas ainda estiver com problemas, consulte as instruções fornecidas com seu ponto de acesso/roteador de LAN sem fio para descobrir as informações de SSID e chave de rede e ajustá-las corretamente.



### Informações relacionadas

- [Problemas de rede](#)
- [Imprimir o Relatório de Configuração de Rede](#)
- [Imprimir o relatório da WLAN](#)
- [Códigos de erro do relatório de rede local sem fio](#)
- [Usar a ferramenta de reparo de conexão em rede \(Windows®\)](#)
- [Meu equipamento Brother não imprime, escaneia ou recebe PC-FAX pela rede](#)

## Outros problemas

Dificuldades	Sugestões
<p>O aparelho não liga.</p>	<p>Condições adversas na conexão de energia (como raios ou falha de energia) podem ter desencadeado os mecanismos internos de segurança do equipamento. Desconecte o cabo de alimentação. Aguarde dez minutos, depois conecte o cabo de alimentação e pressione  para ligar o equipamento.</p> <p>Se o problema não for solucionado, pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento.</p> <p>Se você estiver usando uma bateria reserva ou um dispositivo supressor de pico, desconecte-o para verificar se ele não é a causa do problema. Conecte o cabo de alimentação do equipamento diretamente à uma tomada elétrica que esteja funcionando corretamente e pressione  para ligar o equipamento.</p>
<p>O aparelho não consegue imprimir dados EPS que incluem binários com o driver de impressora BR-Script3.</p>	<p><b>(Windows®)</b></p> <p>Para imprimir dados EPS, faça o seguinte:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Para Windows® 7 e Windows Server® 2008 R2: Clique no botão  (<b>Iniciar</b>) &gt; <b>Dispositivos e Impressoras</b>. Para Windows Vista® e Windows Server® 2008: Clique no botão  (<b>Iniciar</b>) &gt; <b>Painel de Controle</b> &gt; <b>Hardware e Sons</b> &gt; <b>Impressoras</b>. Para Windows® XP e Windows Server® 2003: Clique no botão <b>Iniciar</b> &gt; <b>Impressoras e aparelhos de fax</b>. Para Windows® 8 e Windows Server® 2012: Mova o ponteiro do mouse para o canto inferior direito da área de trabalho. Quando a barra de menu aparecer, clique em <b>Configurações</b> &gt; <b>Painel de Controle</b>. No grupo de <b>Hardware e Sons</b><sup>1</sup>, clique em <b>Exibir impressoras e dispositivos</b>. Para Windows Server® 2012 R2: Clique em <b>Painel de Controle</b> na tela <b>Iniciar</b>. No grupo de <b>Hardware</b>, clique em <b>Exibir impressoras e dispositivos</b>.</li> <li>Clique com o botão direito do mouse em <b>Brother XXX-XXXX BR-Script3</b>, selecione <b>Propriedades da Impressora</b>.</li> <li>Na guia <b>Configurações do Dispositivo</b>, escolha TBCP (Protocolo de comunicação binário marcado) em <b>Protocolo de saída</b>.</li> </ol> <p><b>(Macintosh)</b></p> <p>Se o seu aparelho está conectado a um computador com uma interface USB, você não poderá imprimir dados EPS que incluem binário. Você pode imprimir os dados EPS no aparelho através de uma rede. Para obter ajuda na instalação do driver de impressora BR-Script3 pela rede, acesse o Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a>.</p>

Dificuldades	Sugestões
O software Brother não pode ser instalado.	<p><b>(Windows®)</b></p> <p>Se a advertência do Software de segurança for exibido na tela do computador durante a instalação, altere as configurações do Software de segurança para permitir que o programa de instalação do produto Brother ou outro programa seja executado.</p> <p><b>(Macintosh)</b></p> <p>Se você estiver usando a função de firewall do software antivírus ou antispam, desative-a temporariamente e instale o software Brother.</p>

<sup>1</sup> Para Windows Server® 2012: **Hardware e Sons**

## Dificuldades em copiar

Dificuldades	Sugestões
Não consigo fazer cópias.	<p>Confirme se o aparelho está no modo Copiar e se você pressionou Copiar.</p> <p>Entre em contato com o seu administrador para verificar suas configurações do Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Função).</p>
As cópias apresentam uma linha preta vertical.	Linhas pretas verticais em cópias geralmente são causadas por sujeira ou fluido de correção na faixa de vidro, ou o fio corona está sujo. Limpe a faixa de vidro, o vidro do scanner, a barra branca e o plástico branco acima deles.
As cópias estão saindo em branco.	Confirme se você está carregando o documento corretamente.

## Dificuldades ao digitalizar

Dificuldades	Sugestões
Erros do TWAIN ou WIA são informados quando inicio o escaneamento. (Windows®)	Verifique se o driver Brother TWAIN ou WIA está selecionado como a fonte primária em seu aplicativo de escaneamento. Por exemplo, no Nuance™ PaperPort™ 14SE, clique em <b>Área de trabalho &gt; Configurações de digitalização &gt; Selecionar</b> para selecionar o driver Brother TWAIN/WIA.
Erros do TWAIN ou ICA são informados quando inicio o escaneamento. (Macintosh)	Verifique se o driver TWAIN da Brother foi selecionado como driver principal. No PageManager, clique em <b>Arquivo &gt; Importar do Scanner</b> e selecione o driver TWAIN Brother. Você também pode escanear documentos usando o driver do scanner ICA.
OCR não funciona.	<p>Tente aumentar a resolução de escaneamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(Usuários de Macintosh)</li> </ul> <p>Confirme se você fez o download e instalou o Presto! PageManager em <a href="http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller_BR_multilang2.dmg">http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller_BR_multilang2.dmg</a>.</p>
Não consigo escanear.	Entre em contato com o seu administrador para verificar suas configurações do Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Função).

## Dificuldades com o software

Dificuldades	Sugestões
Não consigo instalar o software nem imprimir.	(Windows®)

---

Dificuldades	Sugestões
	Execute novamente o programa de instalação. Este programa corrigirá e reinstalará o software.




### Informações relacionadas

- [Solução de problemas](#)
  - [Limpar o scanner](#)
-


## Verificar informações do equipamento

Siga estas instruções para verificar o número de série e a versão do firmware do equipamento Brother.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Info. aparelho].

2. Pressione uma das seguintes opções:

Opção	Descrição
N. de série	Verifique o número de série do equipamento.
Versão firmware	Verifique a versão do firmware de seu equipamento.
Contador pág.	Verifique o número total de páginas que o aparelho imprimiu.
Duração das Peças	Verifique a porcentagem da vida útil dos suprimentos ainda restante.



3. Pressione .



### Informações relacionadas


- [Solução de problemas](#)

## Reiniciar o equipamento Brother

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Reiniciar].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o tipo de função de restauração e depois pressione a função de restauração desejada.
3. [O equipamento será reiniciado após a redefinição. Pressione [OK] durante dois segundos para confirmar.] aparece na tela. Pressione [OK] por dois segundos para confirmar.  
O aparelho será reiniciado.
4. Pressione .



---

Você também pode redefinir as configurações da rede pressionando  [Config] > [Todas config.] > [Rede] > [Reiniciar rede].

---



### Informações relacionadas

- [Solução de problemas](#)
  - [Visão geral das funções de redefinição de configurações](#)
-

## Visão geral das funções de redefinição de configurações

As seguintes funções de redefinição estão disponíveis:



Desligue o cabo de interface antes de escolher a função redefinir configurações de rede, função redefinir todas as configurações ou função redefinir para as configurações de fábrica.

### 1. Redefinição do equipamento

Restaure todas as configurações do equipamento que foram alteradas, como Data e Hora e Retardo da Campanha.

O catálogo de endereços, relatórios de fax, e histórico de chamadas permanecerão. (Para modelos MFC)

### 2. Redefinição de configurações de rede (para modelos de rede)

Restaura as configurações padrão de fábrica do servidor de impressão (inclusive a senha e o endereço IP).

### 3. Redefinição de configurações de catálogo de endereços e fax (para modelos MFC)

Esta função redefine as seguintes configurações:

- Catálogo de Endereços  
(Endereços e Grupos)
- Trabalhos de fax programados na memória  
(Fax programado)
- ID do Equipamento  
(nome e número)
- Mensagem de Página de Rosto
- Configurações de recepção de fax  
[Código de acesso remoto, Armazenamento de fax, Transferência de fax, Aviso no pager e Recepção de PC-Fax (apenas Windows®)]
- Relatório  
(Relatório de verificação de transmissão/Lista telefônica/Relatório de faxes)
- Definir senha de bloqueio

### 4. Redefinição de todas as configurações

Restaure todas as configurações de fábrica do equipamento.

A redefinição de todas as configurações é concluída mais rapidamente do que a redefinição de fábrica.

### 5. Redefinição de fábrica

Use a função redefinição das configurações para restaurar todas as configurações originais de fábrica do equipamento.

A redefinição de fábrica demora mais tempo para ser concluída do que a redefinição de todas as configurações.

A Brother recomenda expressamente que você execute esta operação quando se desfizer do equipamento.



Desligue o cabo de interface antes de escolher a função redefinição de configurações de rede, função redefinir todas as configurações ou função de redefinição de fábrica.



## Informações relacionadas

- [Reiniciar o equipamento Brother](#)

## Manutenção de rotina

- Substituir suprimentos
- Limpar o equipamento
- Verificar a vida útil restante das peças
- Embalar e despachar o equipamento
- Substituir peças de manutenção periódica



## Substituir suprimentos

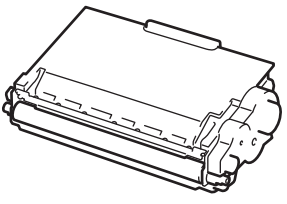
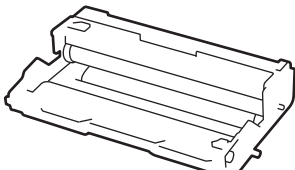
Os suprimentos devem ser substituídos quando o equipamento indicar o final de sua vida útil.

O uso de suprimentos não Brother poderá afetar a qualidade da impressão, o desempenho do hardware e a confiabilidade do equipamento.



- O cartucho de toner e a unidade de cilindro são dois suprimentos diferentes. Os dois devem ser instalados como um conjunto.
- O número de pedido dos suprimentos pode variar de acordo com o país.

Esta tabela apresenta as mensagens que serão exibidas para avisar que a vida útil dos suprimentos chegou ao fim e que eles precisam ser substituídos. Para evitar transtornos, é recomendável comprar os suprimentos de reposição antes de o equipamento parar de imprimir.

Indicação	Suprimento	Núm. de pedido	Vida útil aproximada
Pouco Toner		TN-3422 <sup>1</sup>	Aproximadamente 3.000 páginas <sup>1 5 6</sup>
Substitua o Toner		TN-3442 <sup>2</sup>	Aproximadamente 8.000 páginas <sup>2 5 6</sup>
		TN-3472 <sup>3</sup>	Aproximadamente 12.000 páginas <sup>3 5 6</sup>
		TN-3492 <sup>4</sup>	Aproximadamente 20.000 páginas <sup>4 5 6</sup>
Cilindro !		DR-3440	Aproximadamente 30.000 páginas / 50.000 páginas <sup>7</sup>
Cilindro Próximo ao Fim			
Substitua o Cilindro			

1 Cartucho de toner padrão

2 Cartucho de toner de alto rendimento

3 Cartucho de toner de altíssimo rendimento (Disponível apenas em alguns modelos)

4 Cartucho de toner de ultra rendimento (Disponível apenas em alguns modelos)

5 Páginas de um lado de tamanho A4 ou Carta.

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

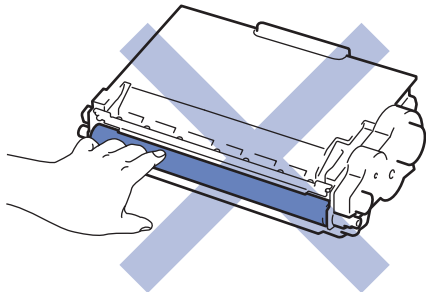
7 Aproximadamente 30.000 páginas, considerando 1 página por trabalho, e 50.000 páginas, considerando 3 páginas por trabalho [papel A4/Carta, um lado]. O número de páginas pode variar devido a inúmeros fatores, entre eles, tipo e tamanho de mídia.

## OBSERVAÇÃO

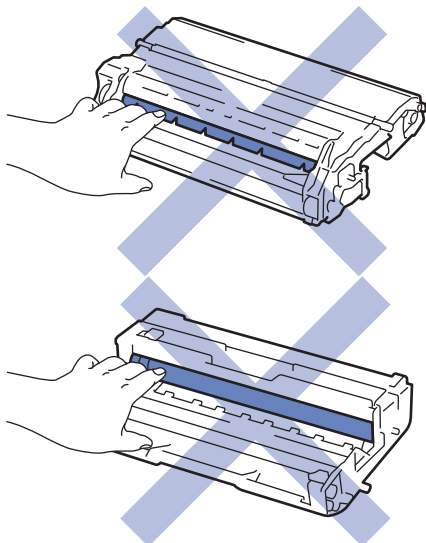
- Não deixe de fechar bem o saco com os suprimentos usados, para que o pó do toner não vaze do cartucho.
- Visite <http://www.brother.com/original/index.html> para obter instruções sobre como devolver seus itens de suprimento usados ao programa de coleta Brother. Se você optar por não devolver seu suprimento usado, descarte-o de acordo com os regulamentos locais e separado do lixo doméstico. Se tiver dúvidas, entre em contato com os serviços de coleta de lixo locais.
- Recomendamos que os suprimentos usados sejam embrulhados em papel, para evitar que o material vaze ou se espalhe acidentalmente.
- Se você usar papéis que não são equivalentes diretos das mídias de impressão recomendadas, a vida útil dos suprimentos e peças do equipamento pode ser reduzida.
- A vida útil prevista para cada um dos cartuchos de toner baseia-se na ISO/IEC 19752. A frequência de substituição varia de acordo com o volume de impressão, a porcentagem de cobertura das páginas, os tipos de mídia usados e o tempo em que o equipamento permanece ligado e desligado.

- A frequência de substituição dos suprimentos, com exceção dos cartuchos de toner, varia de acordo com o volume de impressão, os tipos de mídia usados e o tempo em que o equipamento permanece ligado e desligado.
- Manuseie cuidadosamente o cartucho de toner. Se o toner cair nas suas mãos ou roupa, limpe-as imediatamente com um pano ou lave-as com água fria.
- Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas partes sombreadas nas ilustrações.

#### Cartucho de toner



#### Unidade de cilindro

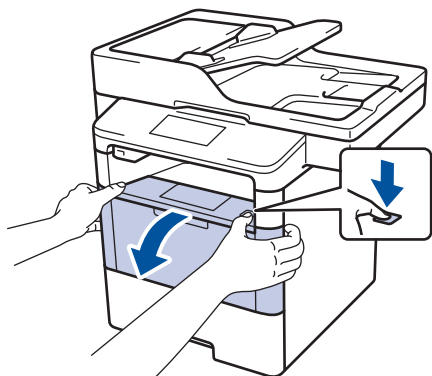


#### Informações relacionadas

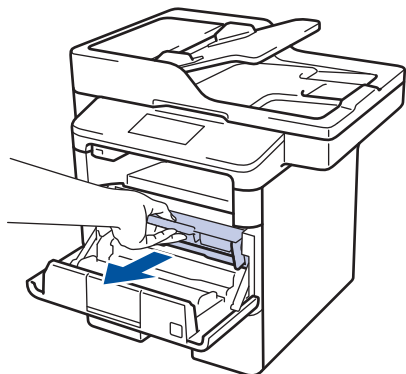
- [Manutenção de rotina](#)
- [Reinstalar o cartucho de toner](#)
- [Reinstalar a unidade de cilindro](#)
- [Redefinir o contador do cilindro](#)
- [Mensagens de erro e manutenção](#)
- [Suprimentos](#)

## Reinstalar o cartucho de toner

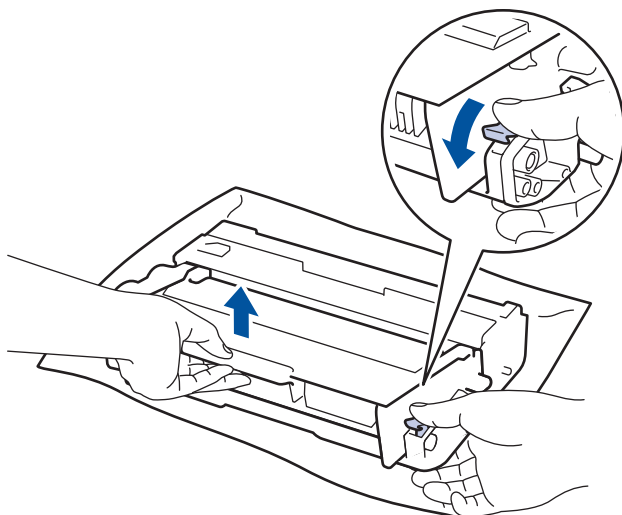
1. Verifique se o equipamento está ligado.
2. Abra a tampa frontal.



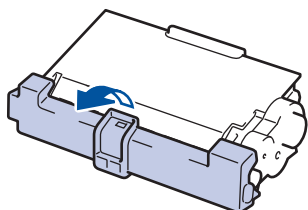
3. Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner do aparelho.



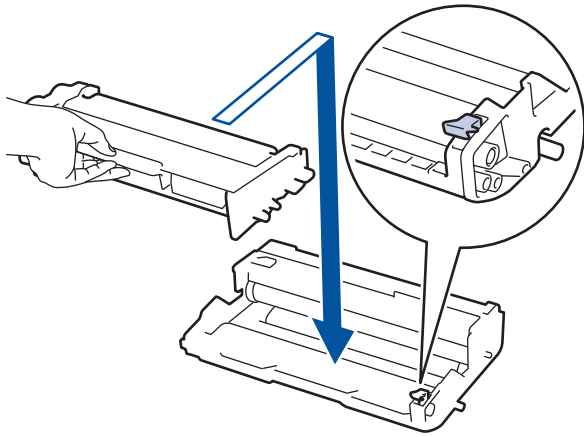
4. Empurre para baixo a alavanca de travamento verde e retire o cartucho de toner da unidade de cilindro.




5. Desembale o novo cartucho de toner.
6. Remova a capa protetora.

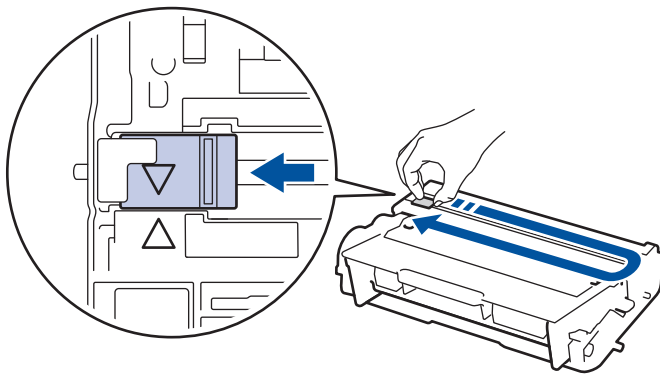



7. Insira o novo cartucho de toner firmemente na unidade de cilindro até ouvir ele encaixar no lugar.



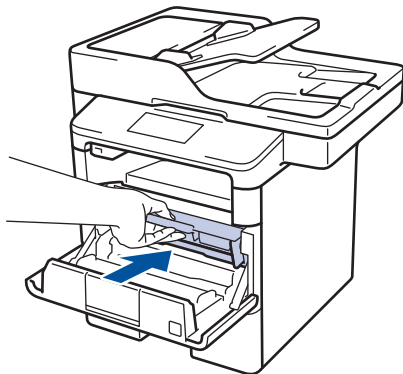
 Certifique-se de colocar o cartucho de toner corretamente ou ele poderá se separar da unidade de cilindro.

8. Limpe o fio corona dentro da unidade de cilindro, deslizando gentilmente a aba verde da esquerda para a direita, e da direita para a esquerda por várias vezes.



 Não se esqueça de recolocar a aba na posição inicial (▲). A seta na aba deve estar alinhada com a seta na unidade de cilindro. Se não estiver, as páginas impressas podem apresentar uma faixa vertical.

9. Instale o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner de volta no aparelho.



10. Feche a tampa frontal do aparelho.



- Após substituir um cartucho de toner, NÃO desligue o equipamento ou abra a tampa frontal até o visor do equipamento retornar ao Modo pronto.
- O cartucho de toner que vem com seu equipamento Brother é um cartucho de toner Inicial.
- É uma boa ideia manter um novo cartucho de toner pronto para o uso quando você vir o aviso de Toner Baixo.
- Para assegurar uma impressão de alta qualidade, recomendamos utilizar apenas cartuchos de toner originais Brother. Para comprar cartuchos de toner, contate o Serviço de Atendimento ao Cliente Brother.
- NÃO desembale o cartucho de toner novo até que você esteja pronto para instalá-lo.
- Se um cartucho de toner ficar desembalado por um longo período, a vida útil do toner pode ser encurtada.
- A Brother recomenda expressamente que você NÃO reabasteça o cartucho de toner fornecido com o equipamento. Também recomendamos expressamente que você continue usando apenas cartuchos de toner substitutos originais Brother. O uso ou a tentativa de usar toner e/ou cartuchos de terceiros no equipamento Brother pode causar danos ao equipamento e/ou resultar em qualidade de impressão insatisfatória. Nossa garantia limitada não se aplica a quaisquer problemas causados pela utilização de toner e/ou cartuchos de terceiros. Para proteger seu investimento e obter o melhor desempenho do aparelho Brother, recomendamos o uso de Suprimentos Originais Brother.

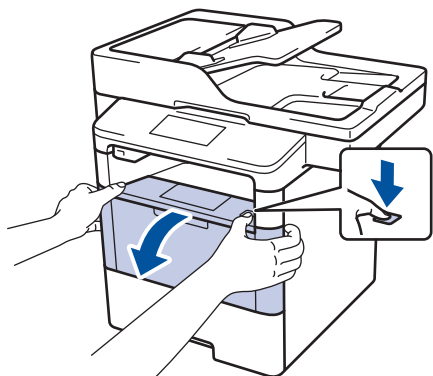


### Informações relacionadas

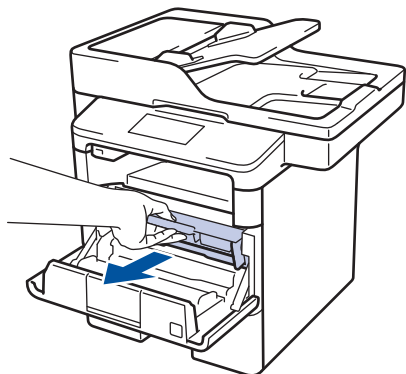
- [Substituir suprimentos](#)

## Reinstalar a unidade de cilindro

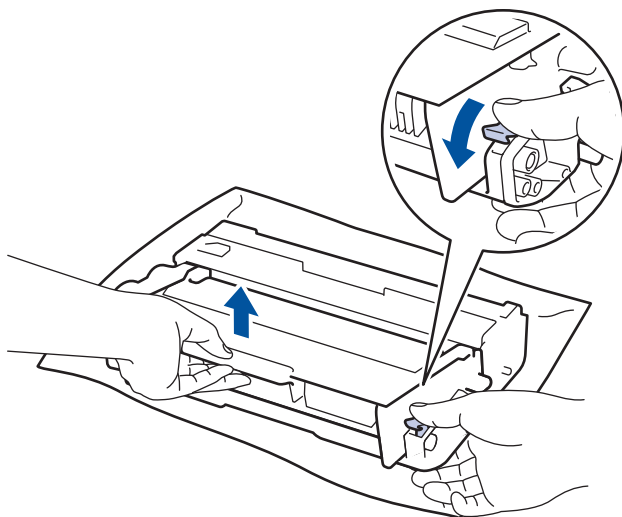
1. Verifique se o equipamento está ligado.
2. Abra a tampa frontal.



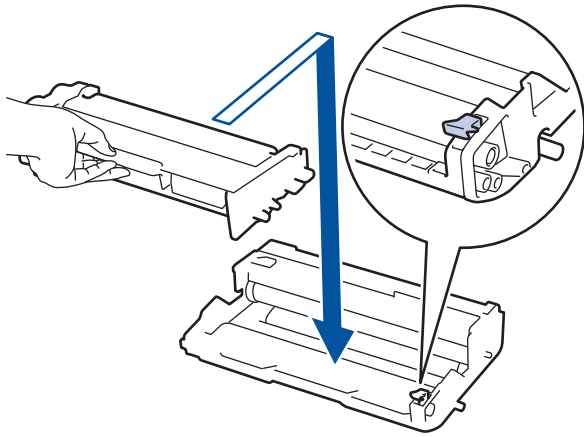
3. Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner do aparelho.




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

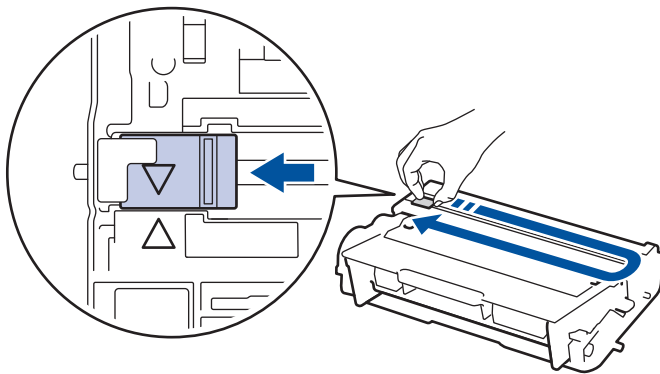



5. Desembale a nova unidade de cilindro.
6. Coloque o cartucho de toner firmemente na nova unidade de cilindro até ouvir que travou no lugar.



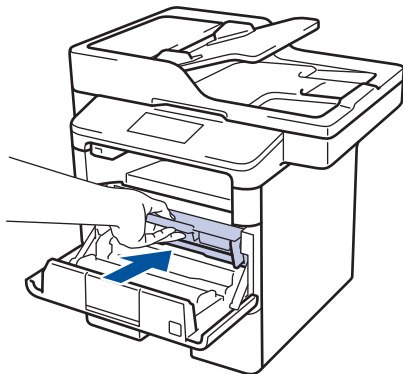
 Certifique-se de colocar o cartucho de toner corretamente ou ele poderá se separar da unidade de cilindro.

7. Limpe o fio corona dentro da unidade de cilindro, deslizando gentilmente a aba verde da esquerda para a direita, e da direita para a esquerda por várias vezes.




 Não se esqueça de recolocar a aba na posição inicial (▲). A seta na aba deve estar alinhada com a seta na unidade de cilindro. Se não estiver, as páginas impressas podem apresentar uma faixa vertical.

8. Instale o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner de volta no aparelho.



9. Feche a tampa frontal do aparelho.

 Após instalar a nova unidade de cilindro, você deve restaurar (zerar) o contador do cilindro. >>>  
*Informações relacionadas: Redefinir o contador do cilindro*

## OBSERVAÇÃO

- O desgaste do cilindro ocorre devido ao uso e à rotação do cilindro, assim como à interação com o papel, toner e outros materiais no caminho do papel. Ao desenvolver este produto, a Brother decidiu usar o número de rotações do cilindro como um possível determinante de sua vida útil. Quando um cilindro atinge o limite rotacional estabelecido de fábrica (correspondente ao rendimento nominal por número de páginas), a tela LCD do produto avisa que o cilindro precisa ser substituído. O produto continuará a funcionar; entretanto, a qualidade de impressão pode não ser ideal.

- 
- Se uma unidade de cilindro desembalada ficar exposta à luz solar direta (ou iluminação ambiente por longos períodos), a unidade pode ser danificada.
  - Há vários fatores que afetam a vida útil da unidade de cilindro, tais como temperatura, umidade, tipo de papel, tipo de toner utilizado etc. Sob condições ideais, estima-se que a vida útil média do cilindro seja de aproximadamente 30.000 páginas, tendo como base 1 página por trabalho, e de 50.000 páginas, tendo como base 3 páginas por trabalho [páginas A4/carta impressas em um lado]. O número de páginas pode variar devido a inúmeros fatores, entre eles tipo e tamanho de mídia.

Como não há controle sobre os vários fatores que afetam o tempo de vida útil do cilindro, não podemos garantir um número mínimo de páginas que podem ser impressas pelo cilindro.

- Para obter o melhor desempenho, use apenas o toner original Brother.
- O aparelho deve ser usado somente em ambientes limpos e sem poeira, com ventilação adequada.

Imprimir com uma unidade de cilindro não fabricada pela Brother pode reduzir não apenas a qualidade de impressão, mas também a qualidade e a vida útil do próprio equipamento. A cobertura da garantia não se aplica a problemas causados pelo uso de uma unidade de cilindro de outro fabricante.

---



### **Informações relacionadas**

- [Substituir suprimentos](#)
  - [Redefinir o contador do cilindro](#)
-





## Redefinir o contador do cilindro

Ao substituir a unidade de cilindro por uma nova, você deve zerar o contador do cilindro, seguindo as etapas a seguir:

### IMPORTANTE

NÃO zere o contador do cilindro a menos que esteja substituindo a unidade de cilindro.

1. Verifique se o equipamento está ligado.
2. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Info. aparelho] > [Duração das Peças].
3. Pressione e mantenha a opção [Cilindro] pressionada até a mensagem da tela de toque mudar.
4. Pressione [Sim].
5. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Substituir suprimentos](#)
- [Reinstalar a unidade de cilindro](#)

## Limpar o equipamento

Limpe a parte externa e interna do aparelho regularmente com um pano seco que não solte fiapos.

Ao substituir o cartucho de toner ou a unidade de cilindro, não se esqueça de limpar o interior do aparelho. Se as páginas impressas estiverem manchadas com toner, limpe o interior do aparelho com um pano seco e que não solte fiapos.

### ⚠ ADVERTÊNCIA

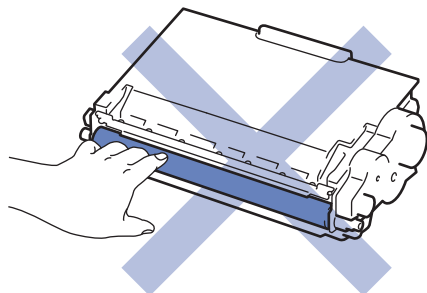
- NUNCA use substâncias inflamáveis, sprays, solventes ou líquidos orgânicos contendo álcool ou amônia para limpar o interior ou exterior do produto. Isso pode causar um incêndio. Use somente um pano seco e sem fiapos.



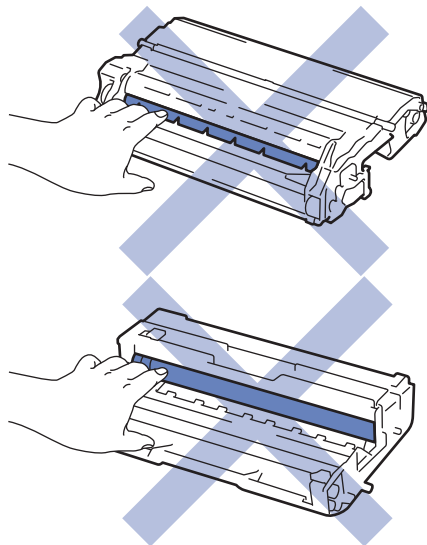
### IMPORTANTE

- NÃO use álcool isopropílico para remover a sujeira do painel de controle. Ele pode rachar o painel.
- Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas partes sombreadas das figuras.

#### Cartucho de toner



#### Unidade de cilindro




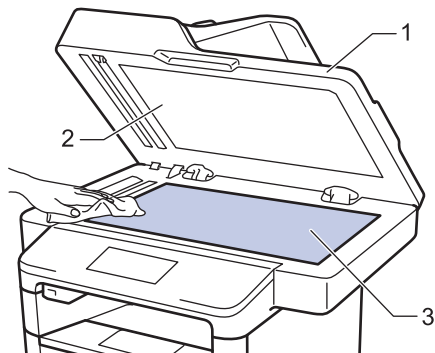
### ✓ Informações relacionadas

- [Manutenção de rotina](#)
- [Limpar o scanner](#)
- [Limpar a tela de toque LCD](#)

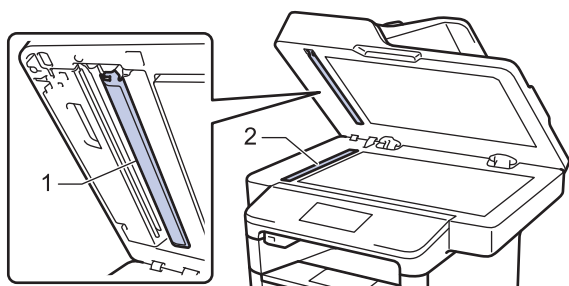
- 
- Limpar o fio corona
  - Limpar a unidade de cilindro
  - Limpar os rolos de tração do papel
-

## Limpar o scanner

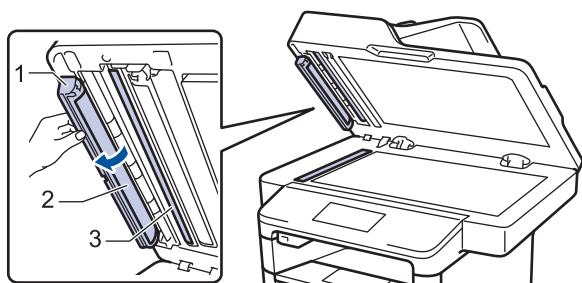
1. Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento.
2. Levante a tampa de documentos (1). Limpe a superfície plástica branca (2) e o vidro do scanner (3), que fica abaixo, com um pano macio que não solte fiapos, umedecido com água.




3. Na unidade do ADF (alimentador automático de documentos), limpe a barra branca (1) e o vidro do scanner (2), que fica abaixo, com um pano macio que não solte fiapos, umedecido com água.



4. Abra a tampa de vidro do scanner (1) e limpe a outra barra branca (2) e a faixa de vidro do scanner (3) (apenas modelos suportados).



5. Feche a tampa de documentos.
6. Pressione  para ligar o equipamento.




### Informações relacionadas

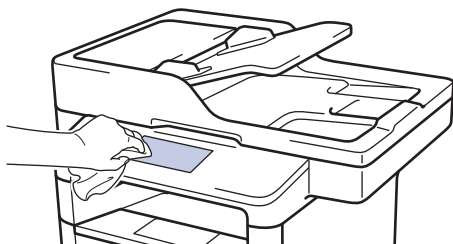
- [Limpar o equipamento](#)
- [Outros problemas](#)
- [Problemas de telefone e fax](#)


## Limpar a tela de toque LCD

### IMPORTANTE

NÃO use qualquer tipo de limpadores líquidos (incluindo etanol).

1. Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento.
2. Limpe a tela de toque com um pano seco que não solte fiapos.



3. Pressione  para ligar o equipamento.



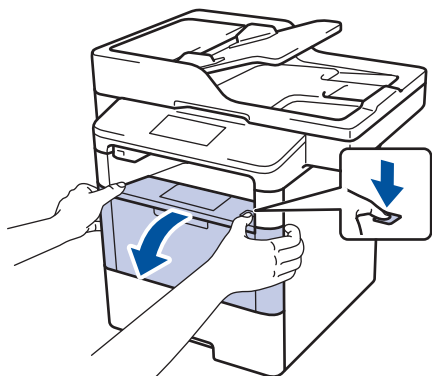
### Informações relacionadas

- [Limpar o equipamento](#)

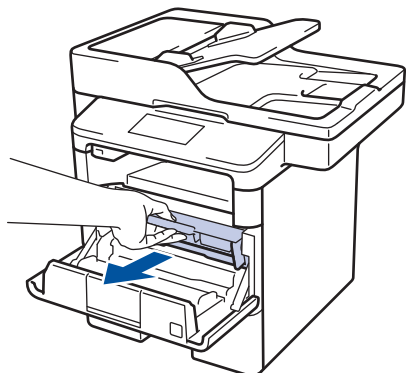
## Limpar o fio corona

Caso tenha problemas com a qualidade de impressão ou se o painel de controle exibir o status [Cilindro !], limpe o fio corona.

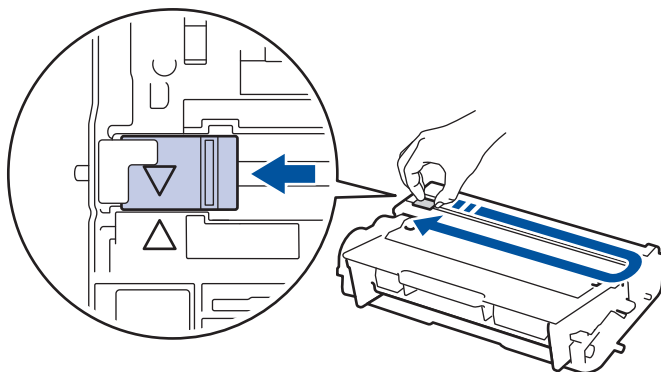
1. Abra a tampa frontal.



2. Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner do aparelho.

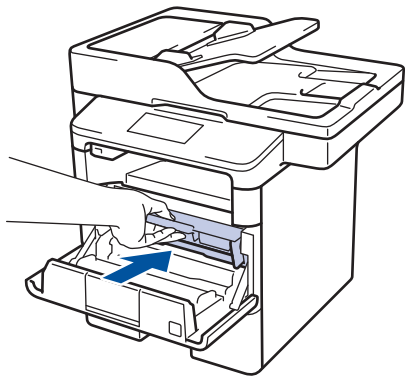


3. Limpe o fio corona dentro da unidade de cilindro, deslizando gentilmente a aba verde da esquerda para a direita, e da direita para a esquerda por várias vezes.



✎ Não se esqueça de recolocar a aba na posição inicial (▲). A seta na aba deve estar alinhada com a seta na unidade de cilindro. Se não estiver, as páginas impressas podem apresentar uma faixa vertical.

4. Instale o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner de volta no aparelho.



5. Feche a tampa frontal do aparelho.






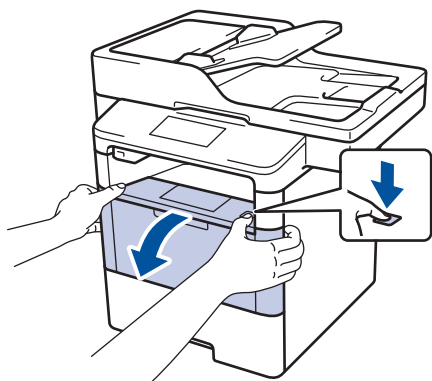
### **Informações relacionadas**

- [Limpar o equipamento](#)
  - [Mensagens de erro e manutenção](#)
-

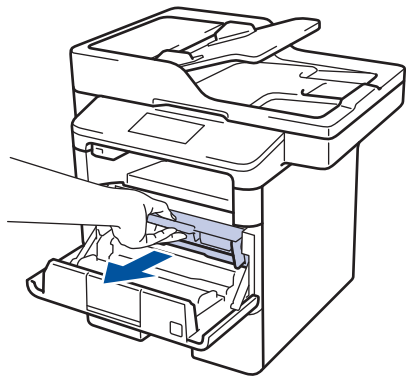
## Limpar a unidade de cilindro

Se a impressão tiver pontos ou outras marcas repetidas em intervalos de 94 mm, pode ser que haja resíduos no cilindro, como cola de etiqueta acumulada em sua superfície.

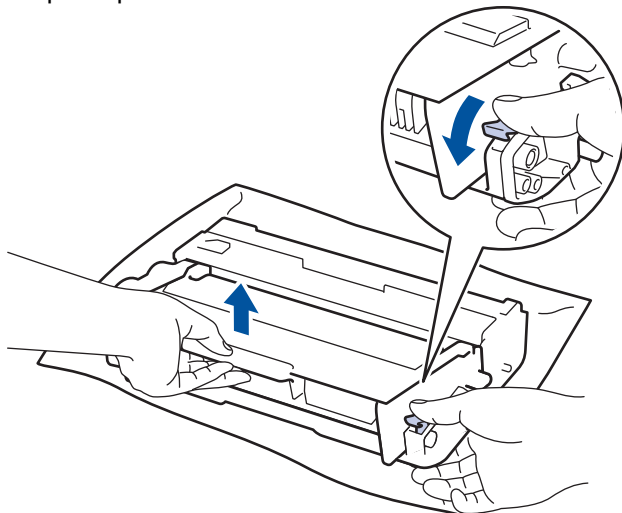
1. Confirme se o equipamento está no modo Pronto.
2. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Impr.relat] > [Impr. Pontos Cilindro].
3. Pressione [Sim].  
O equipamento imprimirá a folha de verificação de pontos do cilindro.
4. Pressione .
5. Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento.
6. Abra a tampa frontal.



7. Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner do aparelho.

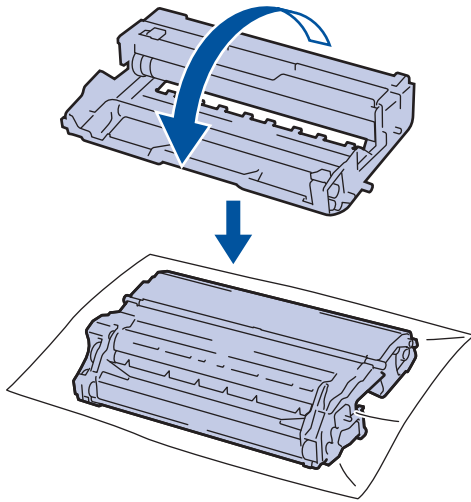


8. Empurre para baixo a alavanca de travamento verde e retire o cartucho de toner da unidade de cilindro.

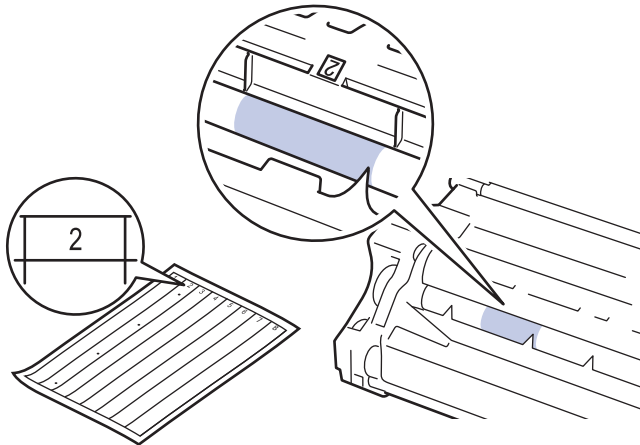




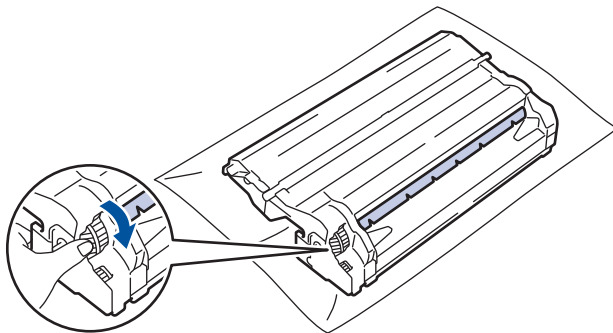
9. Vire a unidade de cilindro como mostrado na ilustração. Verifique se a engrenagem da unidade de cilindro está no lado esquerdo.



10. Use os marcadores numerados ao lado do rolo do cilindro para localizar a marca no cilindro. Por exemplo, um ponto na coluna 2 da folha de verificação de pontos indica que há uma marca na região “2” do cilindro.

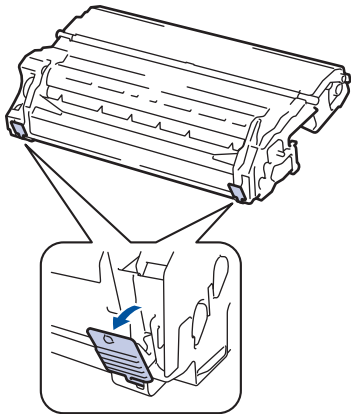


11. Gire a borda da unidade de cilindro em sua direção enquanto procura a marca na superfície do cilindro.

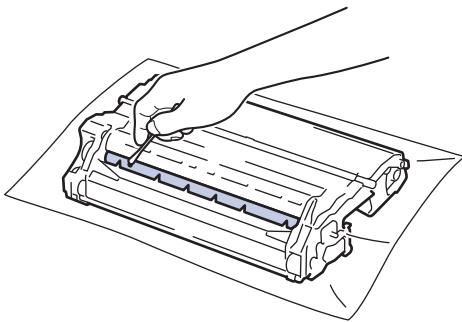




- Para evitar problemas de qualidade de impressão, NÃO toque na superfície da unidade de cilindro; toque apenas na borda.
- Você pode girar a unidade de cilindro mais facilmente puxando as alavancas pretas para baixo. Ao terminar, retorne as alavancas para sua posição original.



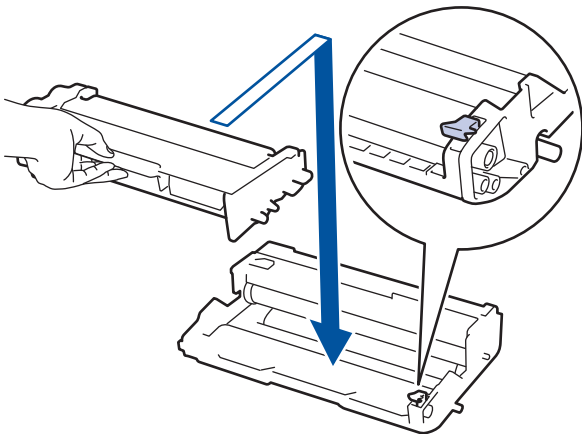
12. Limpe a superfície do cilindro gentilmente com um cotonete seco até a marca sair da superfície.



## OBSERVAÇÃO

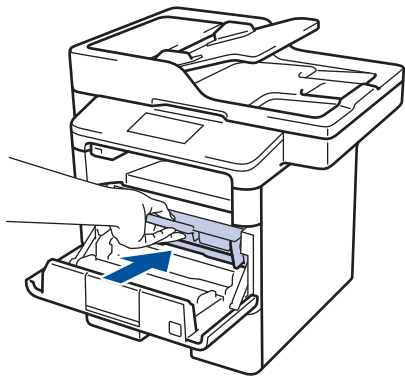
NÃO limpe a superfície do cilindro fotossensível com objeto afiado ou líquidos.

13. Insira o cartucho de toner firmemente na unidade de cilindro até ouvir ele se encaixar no lugar.




Certifique-se de colocar o cartucho de toner corretamente ou ele poderá se separar da unidade de cilindro.

14. Instale o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner de volta no aparelho.



15. Feche a tampa frontal do aparelho.

16. Pressione  para ligar o equipamento.




### **Informações relacionadas**

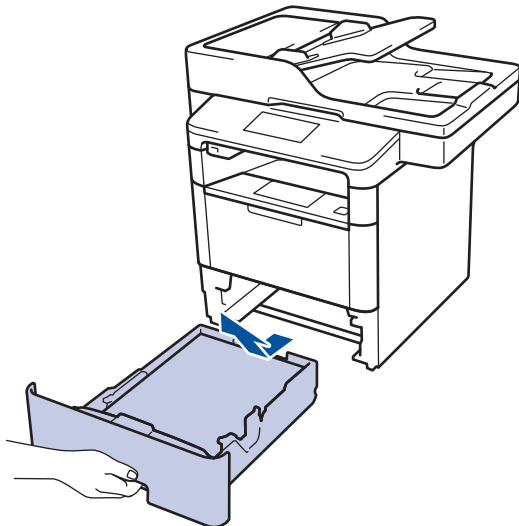
- [Limpar o equipamento](#)
  - [Melhorar a qualidade de impressão](#)
-

## Limpar os rolos de tração do papel

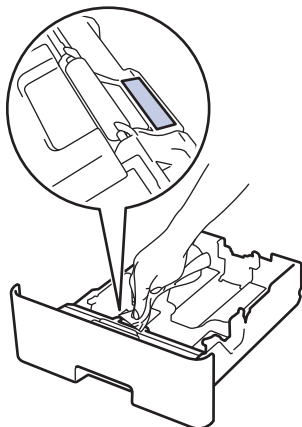
A limpeza periódica dos rolos de tração do papel pode garantir a correta alimentação do papel e evitar obstruções.

Se tiver problemas com a alimentação de papel, limpe os rolos de tração da seguinte maneira:

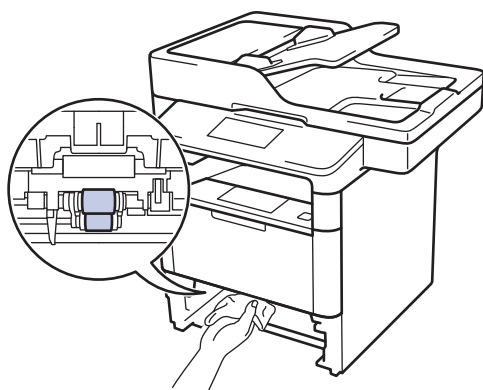
1. Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento.
2. Puxe a bandeja de papel completamente para fora do aparelho.



3. Se o papel estiver carregado ou algo estiver preso dentro da bandeja de papel, remova-o.
4. Com um pano que não solte fiapos umedecido em água morna e bem torcido, limpe a lâmina separadora da bandeja de papel para remover a poeira.




5. Limpe os dois rolos de tração dentro do aparelho para remover a poeira.



6. Recarregue o papel e recoloca a bandeja de papel firmemente de volta no equipamento.

---



7. Pressione  para ligar o equipamento.




### **Informações relacionadas**

- [Limpar o equipamento](#)
  - [Problemas de impressão](#)
-

## Verificar a vida útil restante das peças

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Info. aparelho] > [Duração das Peças].
2. Pressione a peça do equipamento que você deseja verificar.  
A tela LCD exibe uma estimativa da vida útil restante da peça.
3. Pressione .



Para exibir a vida útil restante aproximada do cartucho de toner, pressione  no LCD.



### Informações relacionadas

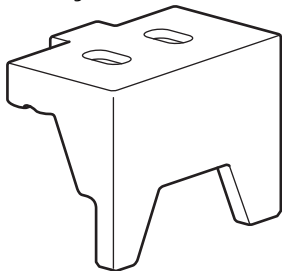
- [Manutenção de rotina](#)

## Embalar e despachar o equipamento

O equipamento pode ser embalado e despachado de duas maneiras. Para determinar qual delas você deve usar, procure uma proteção do toner no material de embalagem original do equipamento.

- Se NÃO houver uma proteção do toner na caixa original >> *Informações relacionadas: Embalar o equipamento e o cartucho de toner juntos*
- Se houver uma proteção do toner na caixa original >> *Informações relacionadas: Embalar o equipamento e o cartucho de toner separados*

### Proteção do toner



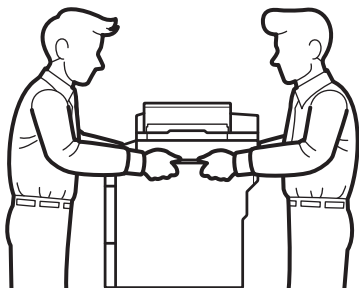
### Informações relacionadas

- [Manutenção de rotina](#)
- [Embalar o equipamento e o cartucho de toner juntos](#)
- [Embalar o equipamento e o cartucho de toner separados](#)

## Embalar o equipamento e o cartucho de toner juntos

### ⚠ ADVERTÊNCIA


- Para evitar possíveis acidentes, pelo menos duas pessoas devem erguer o produto, uma segurando na frente e a outra atrás.



- Se o equipamento tiver bandejas opcionais instaladas, remova as bandejas opcionais ANTES de transportá-lo. Você pode se machucar ou danificar o equipamento se tentar transportá-lo sem remover as bandejas opcionais.
- Coloque as bandejas opcionais separadamente em suas caixas originais e use o material de embalagem original.



- Se por algum motivo você precisar despachar o equipamento, coloque-o cuidadosamente na embalagem original para evitar danos durante o transporte. O equipamento deve possuir seguro com o transportador.

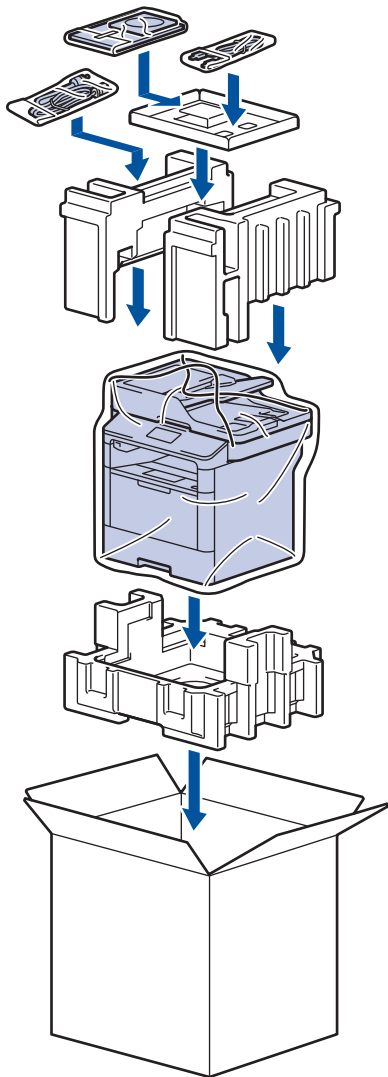
1. Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento. Deixe o equipamento desligado durante pelo menos 10 minutos para esfriar.
2. Desconecte todos os cabos, depois desconecte o cabo de alimentação da tomada da rede elétrica CA.



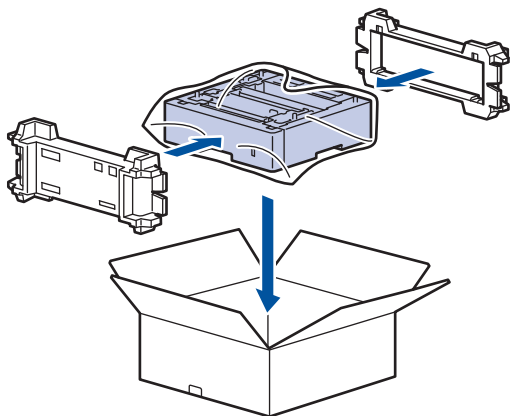
O aparelho vem equipado com um cabo de alimentação CA não destacável, dependendo do modelo.

3. Coloque o aparelho no saco original em que foi embalado.
4. Coloque o equipamento, o material impresso e o cabo de alimentação CA (se aplicável) na caixa original e use o material de embalagem original, como mostrado na ilustração.





5. Feche a caixa de papelão e cole fita adesiva.
6. Se o equipamento tiver uma bandeja inferior, coloque-a na caixa como mostrado na ilustração.



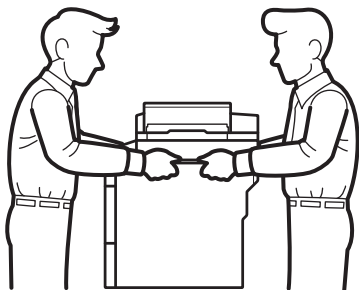
### ✓ Informações relacionadas

- [Embalar e despachar o equipamento](#)

## Embalar o equipamento e o cartucho de toner separados

### ⚠ ADVERTÊNCIA


- Para evitar possíveis acidentes, pelo menos duas pessoas devem erguer o produto, uma segurando na frente e a outra atrás.



- Se o equipamento tiver bandejas opcionais instaladas, remova as bandejas opcionais ANTES de transportá-lo. Você pode se machucar ou danificar o equipamento se tentar transportá-lo sem remover as bandejas opcionais.
- Coloque as bandejas opcionais separadamente em suas caixas originais e use o material de embalagem original.



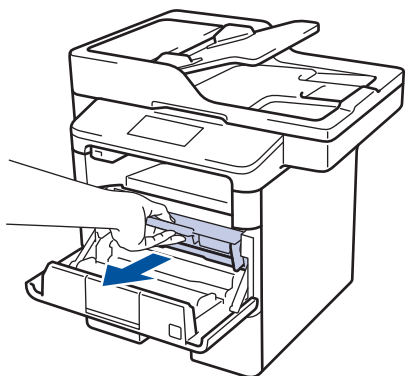
- Se por algum motivo você precisar despachar o equipamento, coloque-o cuidadosamente na embalagem original para evitar danos durante o transporte. O equipamento deve possuir seguro com o transportador.

1. Pressione e mantenha  pressionado para desligar o equipamento. Deixe o equipamento desligado durante pelo menos 10 minutos para esfriar.
2. Desconecte todos os cabos, depois desconecte o cabo de alimentação da tomada da rede elétrica CA.

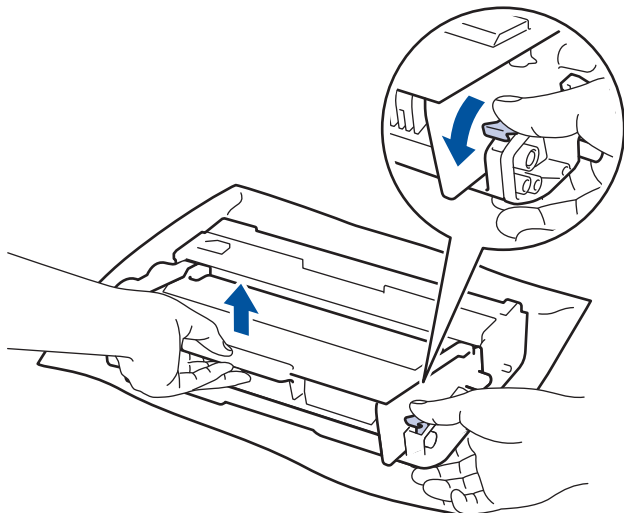


O aparelho vem equipado com um cabo de alimentação CA não destacável, dependendo do modelo.

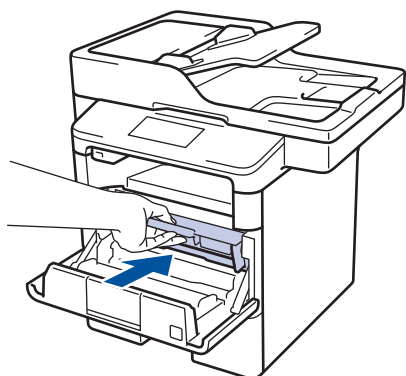
3. Remova o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner.



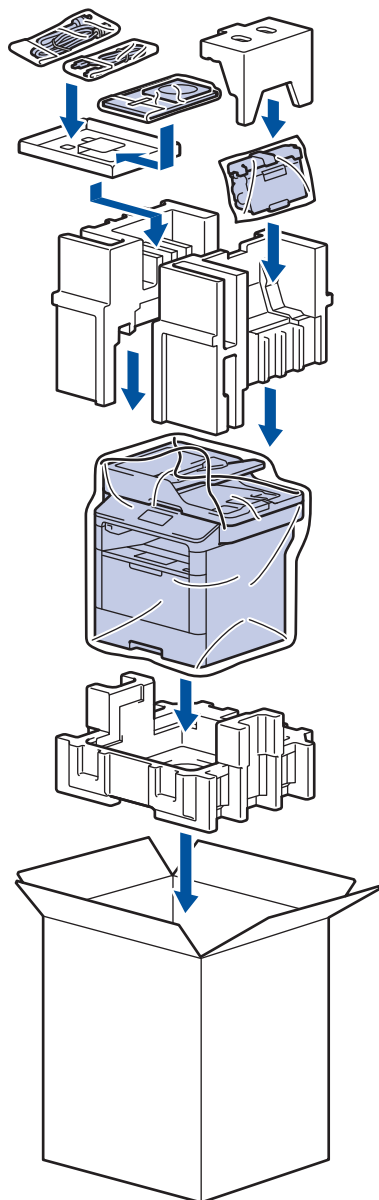
4. Empurre a alavanca de travamento verde para baixo e retire o cartucho de toner da unidade de cilindro.



5. Cubra o cartucho de toner com o material de proteção. Coloque-o em um saco plástico.
6. Reinstale apenas a unidade de cilindro no equipamento.

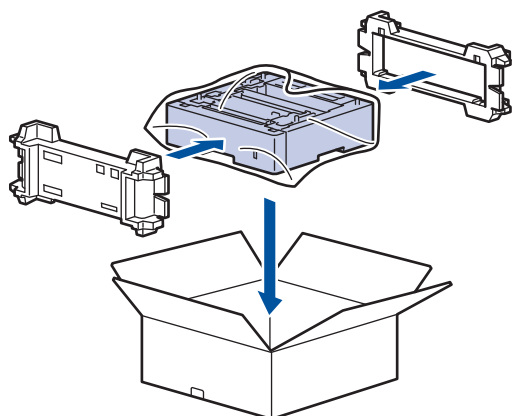


7. Feche a tampa frontal.
8. Coloque o aparelho no saco original em que foi embalado.
9. Coloque o equipamento, o material impresso e o cabo de alimentação CA (se aplicável) na caixa original e use o material de embalagem original, como mostrado na ilustração.



10. Feche a caixa de papelão e cole fita adesiva.

11. Se o equipamento tiver uma bandeja inferior, coloque-a na caixa como mostrado na ilustração.



### ✓ Informações relacionadas

- [Emballar e despachar o equipamento](#)

## Substituir peças de manutenção periódica

Para manter a qualidade de impressão, substitua regularmente as peças listadas a seguir. Essas peças deverão ser substituídas após a impressão de aproximadamente 50.000 páginas <sup>1</sup> usando o kit de alimentação de papel da bandeja multiuso e 200.000 páginas <sup>1</sup> usando o kit de alimentação de papel da bandeja de papel <sup>2</sup>, o kit de alimentação de papel das bandejas opcionais, a unidade fusora e a unidade laser.

Entre em contato com o seu revendedor Brother local ou com um centro de serviço autorizado da Brother quando a seguinte mensagem aparecer no LCD:

Mensagem em LCD	Descrição
Substituir o Fusor <sup>3</sup>	Substitua a unidade fusora.
Recoloque o Laser <sup>3</sup>	Substitua a unidade laser.
Recoloque o Kit de Alim.Papel 1 <sup>3</sup>	Substitua o kit de alimentação de papel da bandeja de papel.
Recoloque o Kit de Alim.Papel 2 <sup>3 4</sup>	Substitua o kit de alimentação de papel das bandejas opcionais.
Recoloque o Kit de Alim.Papel MU <sup>3</sup>	Substitua o kit de alimentação de papel da bandeja multiuso.



### Informações relacionadas

- [Manutenção de rotina](#)

<sup>1</sup> Papel Carta ou A4 1, impressão somente frente

<sup>2</sup> (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Após dezembro de 2016, você deverá atualizar o firmware de seu equipamento. Acesse a página **Downloads** referente ao seu modelo no Brother Solution Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).

<sup>3</sup> A frequência de substituição varia de acordo com a complexidade das páginas impressas, a porcentagem de cobertura e o tipo de mídia usada.

<sup>4</sup> Se estiver usando bandejas opcionais no equipamento, esta mensagem será exibida no LCD. Quando há várias bandejas opcionais no equipamento, as mensagens exibidas contêm números correspondentes a cada bandeja opcional.

## Configurações do equipamento

Personalize as configurações e os recursos, crie atalhos e trabalhe com opções exibidas na tela LCD do equipamento para tornar o seu equipamento Brother uma ferramenta de trabalho mais eficiente.

- [Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle](#)
- [Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador](#)

## **Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle**

- [No evento de falta de energia \(armazenamento de memória\)](#)
- [Configurações gerais](#)
- [Salvar suas configurações favoritas como um atalho](#)
- [Imprimir relatórios](#)
- [Tabelas de configurações e funções](#)

## No evento de falta de energia (armazenamento de memória)

As configurações dos menus são armazenadas de forma permanente e não serão perdidas. Configurações temporárias (por exemplo: Contraste, Modo Internacional) serão perdidas.

- Se faltar energia, o equipamento lembrará a data, a hora e os trabalhos de fax programados (por exemplo, Fax Programado) por aproximadamente 60 horas. Outros trabalhos de fax na memória do equipamento não serão perdidos.



### Informações relacionadas



- [Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle](#)
-



## Configurações gerais

- [Ajustar o volume do equipamento](#)
- [Alterar a configuração do relógio](#)
- [Configurar a contagem regressiva do Modo Sleep](#)
- [Sobre o Modo Hibernação](#)
- [Definir o modo de desligamento automático](#)
- [Configurar a data e hora](#)
- [Definir o fuso horário](#)
- [Ajustar o brilho da luz de fundo da tela LCD](#)
- [Alterar o tempo em que a luz de fundo da tela LCD ficará acesa](#)
- [Definir a ID de sua estação](#)
- [Definir o modo de discagem de tom ou pulso](#)
- [Reduzir o consumo de toner](#)
- [Adicionar um prefixo a cada número de fax](#)
- [Evitar discar um número errado \(restrição de discagem\)](#)
- [Reduzir o ruído de impressão](#)

## Ajustar o volume do equipamento

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Volume].
2. Pressione uma das seguintes opções:  
(As opções variam de acordo com o equipamento.)
  - [Toque de camp.]  
Ajustar o volume da campainha.
  - [Efeitos sonoros]  
Ajustar o volume do bipe emitido quando você pressionar um botão, cometer um erro ou após enviar ou receber um fax.
  - [Alto-fal.]  
Ajustar o volume do alto-falante.
3. Selecione a opção [Não], [Baixo], [Méd] ou [Alto] e depois pressione a opção desejada.
4. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Alterar a configuração do relógio

Você pode adiantar ou atrasar em uma hora o relógio do equipamento.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Data e Hora] > [Altera Hora].
2. Pressione [Adiantar 1 hora] ou [Atrasar 1 hora].
3. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Configurar a contagem regressiva do Modo Sleep

O Modo Sleep (ou Modo de economia de energia) pode reduzir o consumo de energia. Quando o equipamento está no Modo Sleep, ele se comporta como se estivesse desligado. O equipamento será despertado e iniciará a impressão quando receber um trabalho de impressão ou um fax. Siga estas instruções para definir um atraso (contagem regressiva) antes de o equipamento entrar no Modo Sleep.

- Você pode escolher quanto tempo o equipamento deve ficar ocioso antes de entrar no Modo Sleep.
- O temporizador será reiniciado se qualquer operação for realizada no equipamento, como a recepção de um trabalho de impressão.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Ecologia] > [Tempo Inatividade].
2. Insira a duração de tempo (máximo de 50 minutos) durante a qual o aparelho permanecerá ocioso antes de entrar no modo de Sleep e, em seguida, pressione [OK].
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Sobre o Modo Hibernação

Se o equipamento estiver no Modo Sleep e não receber nenhum trabalho por um determinado tempo, ele entrará automaticamente no Modo Hibernação. O tempo de inatividade varia de acordo com o modelo e as configurações do equipamento.

O Modo Hibernação utiliza menos energia do que o Modo Sleep.

Modelos aplicáveis	Tela LCD do equipamento no Modo Sleep	Condições que vão despertar o equipamento
Todos os modelos	A luz de fundo da tela LCD se apaga e  pisca.	<ul style="list-style-type: none"><li>• O equipamento recebe um trabalho.</li><li>• Alguém pressiona  ou a tela de toque LCD.</li></ul>






### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Definir o modo de desligamento automático

Após permanecer no Modo Hibernação por um determinado tempo (definido com base no modelo e nas configurações do seu equipamento), o equipamento entrará automaticamente no modo Desligado. O equipamento não entra no modo Desligado quando está conectado a uma rede ou quando possui dados de impressão segura na memória.



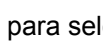

- Para começar a imprimir, pressione  no painel de controle e, em seguida, envie um trabalho de impressão.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Ecologia] > [Deslig. Auto].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir as opções [Não], [1hora], [2horas], [4horas] ou [8horas] e depois pressione a opção desejada.
3. Pressione .

### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Configurar a data e hora

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Data e Hora] > [Data].
2. Digite os últimos dois dígitos do ano usando a tela LCD e então pressione [OK].
3. Digite os dois dígitos do mês usando a tela LCD e então pressione [OK].
4. Digite os dois dígitos do dia usando a tela LCD e então pressione [OK].
5. Pressione [Tipo de relógio].
6. Pressione [Relóg. 12h] ou [Relóg. 24h].
7. Pressione [Hora].
8. Para digitar a hora, siga os procedimento a seguir:
  - Se você selecionou [Relóg. 12h] como o formato na configuração [Tipo de relógio], digite a hora (em formato de 12 horas), utilizando a tela LCD.  
Pressione   para selecionar [AM] ou [PM].  
Pressione [OK].
  - Se você selecionou [Relóg. 24h] como o formato na configuração [Tipo de relógio], digite a hora (em formato de 24 horas), utilizando a tela LCD.  
Pressione [OK].  
(Por exemplo: digite 19:45 para 7:45 da noite.)
9. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Definir o fuso horário

Configure o fuso horário para a sua localização no equipamento.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Data e Hora] > [Fuso Horário].
2. Insira o seu fuso horário.
3. Pressione [OK].
4. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)





---

▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle](#) > [Configurações gerais](#) > [Ajustar o brilho da luz de fundo da tela LCD](#)

## Ajustar o brilho da luz de fundo da tela LCD

Se você estiver com dificuldade para ler a tela LCD, alterar a configuração do brilho pode ajudar.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Config. LCD] > [Retroiluminaç.].
2. Pressione a opção [Claro], [Méd] ou [Escuro].
3. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)
-

## Alterar o tempo em que a luz de fundo da tela LCD ficará acesa

Defina por quanto tempo a luz de fundo da tela LCD deverá permanecer acesa.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Configs. LCD] > [Temporizad dim].
2. Pressione a opção [Não], [10s], [20s] ou [30s].
3. Pressione .




### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)



## Definir a ID de sua estação

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Ajuste o equipamento para imprimir a ID da unidade e a data e hora do fax na parte superior de cada fax enviado.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [ID do aparelho] > [Fax].
2. Digite o número de fax (até 20 dígitos) usando a tela LCD e pressione [OK].
3. Pressione [Tel].
4. Digite o número de telefone (até 20 dígitos) usando a tela LCD e pressione [OK].
5. Pressione [Nome].
6. Digite o nome (até 20 caracteres) usando a tela LCD, e pressione [OK].



- Pressione  para alternar entre letras, números e caracteres especiais. (Os caracteres disponíveis podem variar dependendo do seu país.)
- Se você digitar um caractere incorreto, pressione ◀ ou ▶ para mover o cursor até ele e pressione . Pressione o caractere correto.
- Para inserir um espaço, pressione [Espaço] ou ▶.
- Mais informações >> *Informações relacionadas*

7. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)
- [Transferir faxes para outro equipamento de fax](#)
- [Transferir o relatório de faxes para outro equipamento de fax](#)



▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle](#) > [Configurações gerais](#) > Definir o modo de discagem de tom ou pulso

## Definir o modo de discagem de tom ou pulso

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

O equipamento Brother está definido para um serviço de discagem por tons. Se você tiver um serviço de discagem por pulsos (telefone com disco circular), altere o modo de discagem.

Este recurso não está disponível em alguns países.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Tom/pulso].
2. Pressione [Tom] ou [Pulso].
3. Pressione .





### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Reduzir o consumo de toner

O recurso de economia de toner pode reduzir o consumo de toner. Quando o recurso de economia de toner está ativado, a impressão dos documentos fica um pouco mais clara.

NÃO recomendamos usar o recurso de economia de toner para imprimir fotos ou imagens em escala de cinza.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Ecologia] > [Poupar Toner].
2. Pressione [Sim] ou [Não].
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)


## Adicionar um prefixo a cada número de fax


**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

A definição do Prefixo de discagem irá discar automaticamente um número predefinido antes de cada número de fax que você discar. Por exemplo: Se o seu sistema telefônico requer um 9 para discar um número externo, use esta configuração para discar automaticamente 9 para cada fax enviado.




- Use os números e símbolos de 0 a 9, # e \*. (Você não pode usar ! com quaisquer outros números ou símbolos.)
- Se o seu sistema telefônico requer um tempo de pausa para rediscagem (hookflash), pressione ! na tela LCD.

1. Pressione  [Config] > [Todas config.] > [Conf.inicial] > [Prefixo Discag.].
2. Pressione [Sim] ou [Não].


Opção	Descrição
Sim	Para ativar a configuração do número de prefixo, selecione Sim. Se você selecionou Sim, vá ao próximo passo para definir um número de prefixo.
Não	Para desativar a configuração do número de prefixo, selecione Não. Se você selecionou Não, pressione  para sair.

3. Pressione [Prefixo Discag.].
4. Digite um número de prefixo (até cinco dígitos) usando a tela LCD e depois pressione [OK].



Para alterar o número do prefixo, pressione ◀ ou ▶ para posicionar o cursor sob o dígito a ser excluído e pressione o botão Backspace . Então pressione o dígito correto.

Repita até que o número do prefixo esteja correto, e então pressione [OK].

5. Pressione .




### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)

## Evitar discar um número errado (restrição de discagem)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Este recurso impede que os usuários enviem um fax ou liguem, por engano, para o número errado. Você pode configurar o equipamento para restringir a discagem se for usar o teclado numérico, o catálogo de endereços, atalhos e pesquisa LDAP.

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Fax] > [Restrição de discagem].
2. Pressione uma das seguintes opções:
  - [Teclado de Disc.]
  - [Catálogo Endereços]




Se você combinar números do Catálogo de endereços ao discar, os números serão reconhecidos como entradas do teclado de discagem e a discagem não será restrita.

- [Atalhos]
  - [Servidor LDAP]
3. Pressione uma das seguintes opções:

Opção	Descrição
Digite # 2 vezes	O equipamento solicita que você insira novamente o número e, se você reinserir o mesmo número corretamente, o equipamento iniciará a discagem. Se você digitar novamente o número errado, a tela LCD irá exibir uma mensagem de erro.
Sim	O equipamento restringirá todas as chamadas para envio de fax e chamadas efetuadas para esse método de discagem.
Não	O aparelho não restringe o método de discagem.



- A configuração [Digite # 2 vezes] não funcionará se você usar um telefone externo ou pressionar [Gancho] antes de digitar o número. Não haverá uma solicitação para você digitar o número novamente.
- Se você escolher [Sim] ou [Digite # 2 vezes], você não poderá usar o recurso de envio de mala direta.

4. Pressione .



### Informações relacionadas



- [Configurações gerais](#)

---

▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle](#) > [Configurações gerais](#) > [Reduzir o ruído de impressão](#)

## Reduzir o ruído de impressão

O modo Silencioso pode reduzir o ruído de impressão. Quando o modo Silencioso está ativado, a velocidade de impressão fica mais baixa. Esta função vem desativada por padrão.

1. Pressione  [Confgs] > [Todas config.] > [Config. Geral] > [Ecologia] > [Modo Silencioso].
2. Pressione [Sim] ou [Não].
3. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Configurações gerais](#)
-



---

▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do painel de controle](#) > [Salvar suas configurações favoritas como um atalho](#)

## **Salvar suas configurações favoritas como um atalho**

- [Adicionar atalhos](#)
- [Alterar ou excluir atalhos](#)



## Adicionar atalhos

Você pode adicionar as configurações de fax, cópia, escaneamento, Web Connect e Apps que você utiliza com mais frequência salvando-as como atalhos. Depois de fazer isso, você poderá pressionar o atalho para que essas configurações sejam aplicadas, em vez de reinseri-las manualmente.



Dependendo do modelo, alguns menus de atalho não estão disponíveis.

Estas instruções descrevem como adicionar um atalho de cópia. O procedimento para adicionar um atalho de fax, escaneamento, Web Connect ou Apps é muito semelhante a este.

1. Pressione  [Atalhos].
2. Pressione uma das guias de [1] a [8].
3. Pressione  onde você não tiver adicionado um atalho.
4. Pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção [Copiar] e depois pressione [Copiar].
5. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir as configurações predefinidas de cópia e depois pressione a configuração predefinida de cópia desejada.
6. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir as configurações disponíveis e depois pressione a configuração que você deseja alterar.
7. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir as opções disponíveis para configuração e depois pressione a opção que você deseja configurar.  
Repita esses dois passos até selecionar todas as configurações e opções desejadas.
8. Ao concluir as alterações nas configurações, pressione [Salvar como atalho].
9. Leia e confirme a lista exibida de configurações que você escolheu, e então pressione [OK].
10. Insira um nome para o atalho usando a tela LCD e depois pressione [OK].




### Informações relacionadas

- [Salvar suas configurações favoritas como um atalho](#)

## Alterar ou excluir atalhos



Não é possível alterar um atalho do Web Connect ou de Apps. Se precisar alterar um atalho desses serviços, você terá que excluir o atalho e adicionar um novo atalho.

1. Pressione  [Atalhos].
2. Pressione uma guia de [1] a [8] para exibir o atalho que você deseja alterar.
3. Pressione o Atalho que você deseja alterar.

As configurações do atalho que você selecionou são exibidas.



Para excluir o atalho ou editar seu nome, mantenha o atalho pressionado até as opções serem exibidas e depois siga os menus na tela.

4. Pressione [Opções].
5. Altere as configurações para o Atalho, se necessário.
6. Pressione [OK] (se necessário).
7. Quando terminar, pressione [Salvar como atalho].
8. Leia e confirme a lista exibida de configurações que você escolheu, e então pressione [OK].
9. Siga um destes procedimentos:
  - Para sobrescrever o Atalho, pressione [Sim].
  - Se você não quiser sobrescrever o Atalho, pressione [Não] para digitar um novo nome de Atalho. Digite um novo nome usando a tela LCD e então pressione [OK].



Para editar o nome, segure  para excluir o nome atual.



### Informações relacionadas

- [Salvar suas configurações favoritas como um atalho](#)

## **Imprimir relatórios**

- [Relatórios](#)
- [Imprimir um relatório](#)

## Relatórios

Estes são os relatórios disponíveis:

### **Transmissão (modelos MFC)**

O relatório Transmissão imprime um Relatório de verificação de transmissão para sua última transmissão.

### **Catálogo de endereços (modelos MFC)**

O relatório Catálogo de Endereços imprime uma lista alfabética de nomes e números armazenados na memória do Catálogo de Endereços.

### **Relatório de Faxes (modelos MFC)**

O Relatório de Faxes imprime uma lista de informações sobre os 200 últimos faxes recebidos e enviados. (TX significa Transmitir, RX significa Receber)

### **Configurações de Usuário**

O relatório Configurações de Usuário imprime uma lista das configurações atuais.

### **Configurações da Impressora**

O Relatório de Configurações da Impressora imprime uma lista das configurações atuais da impressora.

### **Configuração de rede (Modelos com a função de rede)**

O relatório Configuração de Rede imprime uma lista das configurações de rede atuais.

### **Lista de arquivos de impressão**

A Lista de arquivos de impressão imprime uma lista das fontes e macros de impressão armazenadas no equipamento.

### **Impressão de pontos do cilindro**

A Impressão de pontos do cilindro imprime a folha dos pontos do cilindro, que ajuda você a saber quando a unidade de cilindro deve ser limpa.

### **Relatório da WLAN (Modelos com a função de rede sem fio)**



O relatório WLAN imprime o diagnóstico de conectividade da LAN sem fio.



### **Informações relacionadas**

- [Imprimir relatórios](#)

## Imprimir um relatório

1. Pressione  [Configs] > [Todas config.] > [Impr.relat].
2. Deslize o dedo para cima ou para baixo, ou pressione ▲ ou ▼, para exibir o relatório que você deseja imprimir e pressione-o.
3. Siga um dos procedimentos a seguir:
  - Se você escolheu [Verif. Transm.], siga um destes procedimentos:
    - Para visualizar o Relatório de verificação de transmissão, pressione [Exibe no LCD].
    - Para imprimir o Relatório de verificação de transmissão, pressione [Imprimir Rel.].
  - Se você escolher outros relatórios, vá para a próxima página.
4. Pressione [Sim].
5. Pressione .



### Informações relacionadas

- [Imprimir relatórios](#)

## **Tabelas de configurações e funções**

As tabelas de configurações ajudarão você a entender as seleções e opções de menu encontradas nos programas do aparelho.


- [Tabelas de configurações \(modelos MFC\)](#)
- [Tabelas de configurações \(modelos DCP\)](#)
- [Tabelas de recursos \(modelos MFC\)](#)
- [Tabelas de recursos \(modelos DCP\)](#)

## Tabelas de configurações (modelos MFC)

Modelos relacionados: MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



[Configs]

Nível 1	Nível 2	Descrições
	Data e Hora	Acesse os menus de configuração Data e Hora.
Toner	Duração do Toner	Exibe a vida útil aproximada restante do toner.
	Imprimir teste	Imprima uma página de teste.
Rede	LAN cabeada	Acesse os menus de configurações de LAN Cabeada.
	WLAN (Para modelos de rede sem fio)	Acesse os menus de configurações de WLAN.
Config. de Tela	-	Acesse os menus padrão de configuração de tela.
Wi-Fi Direct (Para modelos de rede sem fio)	-	Acesse os menus de configuração do Wi-Fi Direct.
Visualizar Fax (Disponível apenas em alguns modelos)	-	Exibe os faxes recebidos na tela LCD.
Config. Bandeja	-	Acesse os menus de configuração de bandeja.
Todas config.	-	Defina as configurações detalhadas.

[Todas config.] > [Config. Geral]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Conf. Bandeja	Tipo de Papel	Bandeja MU	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na bandeja MU.
		Bandeja #1	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na bandeja de papel padrão.
		Bandeja #2 1	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 2).
		Bandeja #3 1	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 3).
	Tam. de Papel	Bandeja MU	Selecione o tamanho de papel carregado na bandeja MU.
		Bandeja #1	Selecione o tamanho de papel carregado na bandeja de papel padrão.
		Bandeja #2 1	Selecione o tamanho do papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 2).
		Bandeja #3 1	Selecione o tamanho do papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 3).



Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Conf. Bandeja	Aviso Pouco Ppel (Disponível apenas em alguns modelos)	Aviso Pouco Ppel	Selecione se uma mensagem deverá ser exibida informando que a bandeja de papel está quase vazia.
		Nível de Aviso	Selecione o nível mínimo de papel que fará com que a mensagem seja exibida.
	Verificar Tamanho	-	Selecione se uma mensagem deverá ser exibida pedindo para você confirmar se o tamanho de papel no equipamento corresponde à configuração Tamanho de papel.
	Uso band.: Cópia	-	Selecione a bandeja a ser usada para Copiar.
	Uso band.: Fax	-	Selecione a bandeja a ser usada para Fax.
	Uso da Bandeja: Impressão	-	Selecione a bandeja que será usada para impressão.
	Ignorar Bandeja <sup>1</sup>	-	Selecione uma bandeja específica que você não deseja usar se ela estiver com papel de tamanho errado.
	Bandeja Separadora <sup>1</sup>	-	Selecione a bandeja que contém o papel usado como separador, que será inserido entre cada trabalho de impressão.
Volume	Toque de camp.	-	Ajuste o volume da campainha.
	Efeitos sonoros	-	Ajuste o volume do aviso sonoro.
	Alto-fal.	-	Ajuste o volume do alto-falante.
Configs. LCD	Retroiluminaç.	-	Ajuste o brilho da luz de fundo da tela LCD.
	Temporizad dim	-	Defina por quanto tempo a luz de fundo permanecerá acesa na tela LCD depois que você voltar à tela inicial.
Config. de Tela	Tela Inicial	-	Defina as configurações padrão na tela Início.
	Copiar Tela	-	Defina as configurações padrão na tela Copiar.
	Tela de Digitalização	-	Defina as configurações padrão na Tela de Digitalização.
Ecologia	Poupar Toner	-	Aumenta o rendimento de páginas do cartucho de toner.
	Tempo Inatividade	-	Defina após quanto tempo o equipamento entrará no Modo de economia de energia.
	Modo Silencioso	-	Reduza o ruído de impressão.
	Deslig. Auto	-	Defina o número de horas que o equipamento permanecerá no Modo Hibernação antes de entrar no modo Desligado.
Configuração de Bloqueio	Configurar Senha	-	Impede que usuários não autorizados alterem as configurações do equipamento.
	Bloq Não⇒Sim	-	
Excluir da Memo.	ID Macro=	ID Macro= XX	Exclua os dados da macro registrados.
	ID Fonte=	ID Fonte= XX	Exclua os dados de Fontes registradas.
	Formato	-	Redefina as configurações padrão de dados de macros e fontes do equipamento.

<sup>1</sup> Disponível se bandejas opcionais estiverem instaladas.

[Todas config.] > [Configurações de Atalho]

Nível 1	Nível 2	Descrições
(Selecione o botão de atalho)	Atribuir outro nome	Altere o nome do atalho.
	Editar	Altere as configurações do atalho.
	Apagar	Exclua o atalho.

[Todas config.] > [Fax]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Conf.recepção	Modo de Receb	-	Selecione o modo de recepção que melhor se adapta às suas necessidades.
	Retard. Camp	-	Defina o número de toques antes de o equipamento atender no modo Fax ou Fax/Tel.
	Temp. toq. F/T	-	Defina o período de tempo do toque duplo no modo Fax/Tel.
	Visualizar Fax	-	Exibe os faxes recebidos na tela LCD.
	Recep. Fácil	-	Receba mensagens de fax automaticamente quando você atender uma chamada e ouvir tons de fax.
	Cód remoto	Cód remoto	Atenda a chamadas em um telefone de extensão ou externo e use códigos para ativar ou desativar o equipamento. Você pode personalizar os códigos.
		Recep. Fax	
		Atend Tel.	
	Redução auto	-	Reduza o tamanho dos faxes recebidos.
	Recep. PC-Fax	Sim	Programa o aparelho para enviar os faxes para o computador.
		Não	Você pode ativar o recurso de segurança Impressão em Backup.
	Receber memór.	Não	-
		Transferir fax	Defina o equipamento para transferir mensagens de fax, chamar seu pager ou celular ou armazenar faxes recebidos na memória do equipamento (para que você possa recuperá-los quando estiver longe do equipamento). Se você selecionar Encaminhamento de Fax, você poderá ativar o recurso de segurança Impressão em Backup.
		Avisando Pager	
		Memoriza faxes	Armazene faxes recebidos na memória.
Encaminhar para a Nuvem		Encaminhe faxes recebidos ao serviço online.	
Data Rec Fax	-	Imprima a data e a hora de recebimento na parte superior dos faxes recebidos.	
Frente e verso	-	Imprima faxes recebidos em ambos os lados do papel.	
Conf.envio	Tx em lote	-	Combine faxes programados para o mesmo número de fax ao mesmo tempo, em uma única transmissão.
	Configuração de Folha de Rosto	Imprimir amostr	Imprima uma amostra da página de rosto do fax. Você pode preencher as informações e enviá-las por fax com o seu documento.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Conf.envio	Configuração de Folha de Rosto	Nota Pág.rosto	Defina seus comentários para a página de rosto do fax.
	Rediscagem Auto	-	Defina o equipamento para rediscar o último número de fax após cinco minutos, se o fax não passar porque a linha estava ocupada.
	Destino	-	Defina o equipamento para exibir as informações de destino na tela LCD durante a discagem do fax.
Conf.Relatório	Relatório XMIT	-	Selecione a configuração inicial para o relatório de verificação de transmissão.
	Rel. Periódico	Rel. Periódico	Defina o intervalo para a impressão automática do relatório de faxes.
		Hora	Se você não selecionar as opções Desativado e A cada 50 faxes, poderá definir a hora para a opção selecionada.
		Dia	Se você selecionar A cada 7 dias, poderá definir o dia da semana.
Imprimir fax	-	-	Imprima faxes recebidos armazenados na memória do equipamento.
Acesso remoto	-	-	Defina seu próprio código para recuperação remota.
Restrição de discagem	Teclado de Disc.	-	Defina o equipamento para restringir a discagem quando o teclado de discagem é usado.
	Catálogo Endereços	-	Defina o equipamento para restringir a discagem quando o Catálogo de Endereços é usado.
	Atalhos	-	Defina o equipamento para restringir a discagem quando um Atalho é usado.
	Servidor LDAP (MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW Disponível após download do Fax via Internet [I-Fax])	-	Defina o equipamento para restringir a discagem de números de servidores LDAP.
Trab.restantes	-	-	Verifique quais trabalhos programados estão na memória do equipamento e cancele trabalhos selecionados.

[Todas config.] > [Impressora]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Emulação	-	-	Selecione o modo de emulação.
Opções de Impressão	Fonte interna	HP LaserJet	Imprima uma lista das fontes internas do equipamento.
		BR-Script 3	
	Imprimir teste	-	Imprima uma página de teste.
Frente e verso	Impr F/V	-	Habilite ou desative a impressão frente e verso e selecione borda longa ou borda curta.
	Única Imagem	-	Quando a última página do trabalho de impressão for uma imagem somente frente, selecione a opção Alim 1 Lado para reduzir o tempo de impressão.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Frente e verso			Ao usar papel Timbrado ou Pré-impresso, você deve selecionar a opção <i>Alim 2 Lados</i> . Se você selecionar <i>Alim 1 Lado</i> para papel Timbrado ou Pré-impresso, a última página será impressa invertida.
Continuação Auto	-	-	Selecione esta opção se quiser que o equipamento limpe os erros de tamanho de papel ou tipo de mídia e use papel de outras bandejas.
Menu Carbono	Cópia Carbono	-	Habilite ou desabilite a função Cópia carbono.
	Cópias	-	Defina o número de páginas impressas.
	Bandeja Copy1	-	Selecione a bandeja que será usada para Cópia1.
	Macro Copy1	-	Selecione uma macro para Cópia1.
	Bandeja Copy2... Bandeja Copy8	-	Selecione a bandeja que será usada para Cópia2 a 8. O menu será exibido quando a impressão for de duas páginas ou mais.
Macro Copy2... Macro Copy8	-	Selecione uma macro para Cópia2 a 8. O menu será exibido quando a impressão for de duas páginas ou mais.	
Comando da Bandeja HP	-	-	Selecione a versão correta da emulação da HP LaserJet.
Redef. Impressora	-	-	Redefina as configurações da impressora de volta às configurações de fábrica.

[Todas config.] > [Rede]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições	
LAN cabeada	TCP/IP	Método BOOT	Tent. Inic. do IP	Selecione o método de BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	
		Endereço IP	-	Digite o endereço IP.	
		Másc. Sub-rede	-	Insira a máscara de sub-rede.	
		Gateway	-	Digite o endereço do Gateway.	
		Nome do Nó	-	Digite o nome do nó. (até 32 caracteres)	
		Configuração WINS	-	Selecione o modo de configuração WINS.	
		Servidor WINS	Primário	Primário	Especifique o endereço IP do servidor WINS primário.
			Secundário	Secundário	Especifique o endereço IP do servidor WINS secundário.
		Servidor DNS	Primário	Primário	Especifique o endereço IP do servidor DNS primário.
			Secundário	Secundário	Especifique o endereço IP do servidor DNS secundário.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições	
LAN cabeada	TCP/IP	APIPA	-	Configure o equipamento para atribuir automaticamente o endereço IP a partir da faixa de endereços de conexões locais (endereços link-local).	
		IPv6	-	Ative ou desative o protocolo IPv6. Para usar o protocolo IPv6, acesse o Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> e obtenha mais informações.	
	Ethernet	-	-	Selecione o modo de ligação Ethernet.	
	Status Rede Cabeada	-	-	Exibe o estado atual cabeado.	
	Endereço MAC	-	-	Exibe o endereço MAC do equipamento.	
	Definir como Padrão	-	-	Redefina as configurações de rede cabeada de volta às configurações de fábrica.	
	AtivarRedeCabo (Para modelos de rede sem fio)	-	-	Ligue ou desligue a LAN Cabeada manualmente.	
WLAN (Para modelos de rede sem fio)	TCP/IP	Método BOOT	Tent. Inic. do IP	Selecione o método de BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	
		Endereço IP	-	Digite o endereço IP.	
		Másc. Sub-rede	-	Insira a máscara de sub-rede.	
		Gateway	-	Digite o endereço do Gateway.	
		Nome do Nó	-	Digite o nome do nó. (até 32 caracteres)	
		Configuração WINS	-	Selecione o modo de configuração WINS.	
		Servidor WINS	Primário	-	Especifique o endereço IP do servidor WINS primário.
			Secundário	-	Especifique o endereço IP do servidor WINS secundário.
		Servidor DNS	Primário	-	Especifique o endereço IP do servidor DNS primário.
			Secundário	-	Especifique o endereço IP do servidor DNS secundário.
		APIPA	-	-	Configure o equipamento para atribuir automaticamente o endereço IP a partir da faixa de endereços de

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições	
<b>WLAN</b> (Para modelos de rede sem fio)	TCP/IP			conexões locais (endereços link-local).	
		IPv6	-	Ative ou desative o protocolo IPv6. Para usar o protocolo IPv6, acesse o Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> e obtenha mais informações.	
	Assist Config	-	-	Defina as configurações de rede sem fio usando o assistente de configuração.	
	Assistente de WLAN	-	-	Defina suas configurações de rede sem fio usando o CD-ROM da Brother.	
	WPS	-	-	Defina sua rede sem fio usando o método de um botão.	
	WPS com código PIN	-	-	Defina suas configurações de rede sem fio usando o WPS com um PIN.	
	Estado da WLAN	Estado	-	Exibe o estado atual da rede sem fio.	
		Sinal	-	Exibe a intensidade atual do sinal de rede sem fio.	
		SSID	-	Exibe o SSID atual.	
		Modo Comunic.	-	Exibe o Modo de Comunicação atual.	
	Endereço MAC	-	-	Exibe o endereço MAC do equipamento.	
	Definir como Padrão	-	-	Defina as configurações de fábrica para rede sem fio.	
	WLAN Ativa	-	-	Ative ou desative a interface sem fio.	
<b>Wi-Fi Direct</b> (Para modelos de rede sem fio)	Botão Comando	-	-	Defina as configurações da sua rede Wi-Fi Direct usando o método de um botão.	
	Código PIN	-	-	Defina as configurações da sua rede Wi-Fi Direct usando WPS com um código PIN.	
	Manual	-	-	Defina as configurações da sua rede Wi-Fi Direct manualmente.	
	Proprietário do Grupo	-	-	Defina seu aparelho como Proprietário de grupo.	
	Informação do dispositivo	Nome dispos.	-	-	Exibe o nome de dispositivo do seu equipamento.
		SSID	-	-	Exibe o SSID do Proprietário de Grupo. Quando o equipamento não está conectado, a tela LCD

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
<b>Wi-Fi Direct</b> (Para modelos de rede sem fio)	<b>Informação do dispositivo</b>			exibe a mensagem Não conectado.
		<b>Endereço IP</b>	-	Exibe o endereço IP atual do seu equipamento.
	<b>Informação de status</b>	<b>Estado</b>	-	Exibe o status atual da rede Wi-Fi Direct.
		<b>Sinal</b>	-	Exibe a intensidade atual do sinal da rede Wi-Fi Direct. Quando o equipamento está configurado como Proprietário de Grupo, o tela LCD sempre indica um sinal de alta intensidade.
<b>Ativar I/F</b>	-	-	Ative ou desative a conexão Wi-Fi Direct.	
<b>NFC</b> (Disponível apenas em alguns modelos)	-	-	-	Ative ou desative a função NFC.
<b>E-mail/IFAX</b> (MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW Disponível após download do Fax via Internet [I-Fax])	<b>Endereço de E-mail</b>	-	-	Insira o endereço de e-mail. (Até 60 caracteres)
	<b>Configurar o Servidor</b>	<b>SMTP</b>	<b>Servidor</b>	Digite o nome e endereço do servidor SMTP.
			<b>Porta</b>	Digite o número da porta SMTP.
			<b>Auten.paraSMTP</b>	Selecione o método de segurança para notificação de e-mail.
			<b>SSL/TLS</b>	Envie ou receba um e-mail através de um servidor de e-mail que requer comunicação SSL/TLS segura.
			<b>Verif Certificado</b>	Verifique o certificado do servidor SMTP automaticamente.
		<b>POP3/IMAP4</b>	<b>Protocolo</b>	Selecione o protocolo para receber um e-mail do servidor.
			<b>Servidor</b>	Digite o nome e endereço do servidor.
			<b>Porta</b>	Digite o número da porta.
			<b>Nome Cx.Corr.</b>	Insira o nome da caixa de correio. (Até 60 caracteres)
			<b>Senha Cx. Correio</b>	Digite a senha para acessar o servidor. (Até 32 caracteres)
			<b>Selecionar Pasta</b>	Selecione a pasta especificada na caixa de correio usando o protocolo IMAP4.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
E-mail/IFAX (MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW Disponível após download do Fax via Internet [I-Fax])	Configurar o Servidor	POP3/IMAP4	SSL/TLS	Envie ou receba um e-mail através de um servidor de e-mail que requer comunicação SSL/TLS segura.
			Verif Certificado	Verifique o certificado do servidor SMTP automaticamente.
			APOP	Ligue ou desligue o APOP.
	Conf. RX Email	Polling Auto	Polling Auto	Verifique automaticamente se há novas mensagens no servidor.
			Freq.Verific.	Defina o intervalo para verificação de novas mensagens no servidor.
		Cabeçalho	-	Selecione o conteúdo do cabeçalho do e-mail a ser impresso.
		Excluir/Ler Mensag. de Erro	-	O servidor POP3 exclui automaticamente e-mails com informações de erro. O servidor IMAP4 exclui automaticamente e-mails com informações de erro depois que você os lê.
		Notificação	-	Receba mensagens de notificação.
	Conf. TX Email	Assunto Remet.	-	Exibe o assunto.
		Limite de Tam.	Limite de Tam.	Limite o tamanho de documentos de e-mail.
			Tam. Máx. (MB)	
	Notificação	-	Envie mensagens de notificação.	
	Config. Relay	Relay Broadcast	-	Transfira um documento para outro aparelho de fax.
		Relay Domain	Retransmissão XX	Registre o nome do domínio.
		Relat. Relay	-	Imprima o relatório de difusão por retransmissão.
Receb. POP3 Manual	-	-	Verifique manualmente se há novas mensagens no servidor POP3 ou IMAP4.	
Configurações de Conexão da Web	Config. de Proxy	Conexão Proxy	-	Mude as configurações de conexão à Web.
		Endereço	-	
		Porta	-	
		Nome de Usuário	-	
		Senha	-	
Fax p/ Servidor (MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW)	Fax p/ Servidor	-	-	Selecione o tipo de conexão em rede.
	Prefixo	-	-	



Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
Disponível após download do Fax via Internet [I-Fax])	Sufixo	-	-	Selecione o tipo de conexão em rede.
Segurança	IPsec	-	-	IPsec é um recurso de segurança opcional do protocolo IP, que oferece serviços de autenticação e criptografia. Recomendamos contatar seu administrador de rede antes de alterar esta configuração.
Reiniciar rede	-	-	-	Redefina todas as configurações de rede de volta às configurações de fábrica.

[Todas config.] > [Impr.relat]

Nível 1	Nível 2	Descrições
Verif. Transm.	Exibe no LCD	Exiba um Relatório de verificação de transmissão da sua última transmissão.
	Imprimir Rel.	Imprima um Relatório de verificação de transmissão da sua última transmissão.
Catálogo de Endereços	-	Imprima uma lista de nomes e números armazenados no Catálogo de Endereços.
Relatório Fax	-	Imprima uma lista de informações sobre seus últimos 200 faxes recebidos e enviados. (TX significa Transmitir. RX significa Receber.)
Confs. Usuário	-	Imprima uma lista das suas configurações.
Configurações da Impressora	-	Imprima uma lista das configurações da sua impressora.
Configuração de rede	-	Imprima uma lista das suas configurações de rede.
Impr Lista Arq.	-	Imprima uma lista dos dados salvos na memória do equipamento.
Impr. Pontos Cilindro	-	Imprima a Ficha de Verificação de Pontos do Cilindro.
Relatório WLAN (Para modelos de rede sem fio)	-	Imprima os resultados da conexão LAN sem fio.

[Todas config.] > [Info. aparelho]

Nível 1	Nível 2	Descrições
N. de série	-	Verifique o número de série do equipamento.
Versão firmware	Versão Principal	Verifique a versão do firmware de seu equipamento.
	Versão Sec1	
Contador pág.	Total	Verifique o número de páginas que o equipamento imprimiu.
	Fax	
	Copiar	
	Imprimir	
	Outros	
Duração das Peças <sup>1</sup>	Cilindro	Exibe a vida útil restante da unidade de cilindro.

Nível 1	Nível 2	Descrições
Duração das Peças <sup>1</sup>	Fusor	Exibe a vida útil restante da unidade fusora.
	Unidade Laser	Exibe a vida útil restante da unidade laser.
	Kit Alim. Papel MU	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja MU.
	Kit Alim. Papel 1	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja 1.
	Kit Alim. Papel 2 <sup>2</sup>	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja 2.
	Kit Alim. Papel 3 <sup>2</sup>	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja 3.

<sup>1</sup> A vida útil é aproximada e pode variar de acordo com o tipo de uso.

<sup>2</sup> Disponível se bandejas opcionais estiverem instaladas.

### [Todas config.] > [Conf.inicial]

Nível 1	Nível 2	Descrições
Data e Hora	Data	Adicione a data e a hora na tela e nos cabeçalhos dos faxes que enviar.
	Hora	
	Tipo de relógio	Selecione o formato de hora (12 ou 24 horas).
	Altera Hora	Adiante ou atrase o relógio do equipamento em uma hora.
	Fuso Horário	Defina seu fuso horário.
ID do aparelho	Fax	Insira seu nome e número de fax para que essas informações apareçam em cada página de fax enviada.
	Tel	
	Nome	
Tom/pulso	-	Selecione o modo de discagem.
Sin. Discagem	-	Encurte o tom de discagem da pausa de detecção.
Prefixo Discag.	-	Defina um número de prefixo para ser adicionado sempre antes do número de fax toda vez que você discar.
Compatível	-	Ajuste a equalização para dificuldades na transmissão. Os provedores de serviços de VoIP oferecem suporte ao fax usando vários padrões. Se ocorrerem erros na transmissão de fax regularmente, selecione Básico (para VoIP).
Reiniciar	Redefinição do Aparelho	Redefina todas as configurações do equipamento que você alterou, como Data e Hora.
	Rede	Redefina todas as configurações de rede de volta às configurações de fábrica.
	Catálogo de Endereços e Fax	Apague todos os números de telefone armazenados e configurações de fax.
	Todas as configurações	Redefina todas as configurações do equipamento de volta às configurações de fábrica.
	Configuração de Fábrica	Redefina todas as configurações de volta às configurações de fábrica.




### Informações relacionadas

- Tabelas de configurações e funções

## Tabelas de configurações (modelos DCP)

Modelos relacionados: DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN

### [Configs]

Nível 1	Nível 2	Descrições
	<b>Data e Hora</b>	Acesse os menus de configuração Data e Hora.
<b>Toner</b>	<b>Duração do Toner</b>	Exibe a vida útil aproximada restante do toner.
	<b>Imprimir teste</b>	Imprima uma página de teste.
<b>Rede</b>	<b>LAN cabeada</b> (Para modelos de rede)	Acesse os menus de configurações de LAN Cabeada.
	<b>WLAN</b> (Para modelos de rede sem fio)	Acesse os menus de configurações de WLAN.
<b>Config. de Tela</b>	-	Acesse os menus padrão de configuração de tela.
<b>Wi-Fi Direct</b> (Para modelos de rede sem fio)	-	Acesse os menus de configuração do Wi-Fi Direct.
Volume do aviso sonoro (Disponível apenas em alguns modelos)	-	Acesse os menus de configuração de volume do aviso sonoro.
<b>Config. Bandeja</b>	-	Acesse os menus de configuração de bandeja.
<b>Todas config.</b>	-	Defina as configurações detalhadas.

### [Todas config.] > [Config. Geral]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
<b>Conf. Bandeja</b>	<b>Tipo de Papel</b>	<b>Bandeja MU</b>	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na bandeja MU.
		<b>Bandeja #1</b>	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na bandeja de papel padrão.
		<b>Bandeja #2</b> 1	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 2).
		<b>Bandeja #3</b> 1	Selecione o tipo de papel que corresponde ao papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 3).
	<b>Tam. de Papel</b>	<b>Bandeja MU</b>	Selecione o tamanho de papel carregado na bandeja MU.
		<b>Bandeja #1</b>	Selecione o tamanho de papel carregado na bandeja de papel padrão.
		<b>Bandeja #2</b> 1	Selecione o tamanho do papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 2).
		<b>Bandeja #3</b> 1	Selecione o tamanho do papel carregado na Bandeja opcional (Bandeja 3).

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Conf. Bandeja	Aviso Pouco Ppel (Disponível apenas em alguns modelos)	Aviso Pouco Ppel	Selecione se uma mensagem deverá ser exibida informando que a bandeja de papel está quase vazia.
		Nível de Aviso	Selecione o nível mínimo de papel que fará com que a mensagem seja exibida.
	Verificar Tamanho	-	Selecione se uma mensagem deverá ser exibida pedindo para você confirmar se o tamanho e o tipo de papel no equipamento correspondem às configurações Tamanho de papel e Tipo de papel no equipamento.
	Uso band.: Cópia	-	Selecione a bandeja a ser usada para Copiar.
	Uso da Bandeja: Impressão	-	Selecione a bandeja que será usada para impressão.
	Ignorar Bandeja <sup>1</sup>	-	Selecione uma bandeja específica que você não deseja usar se ela estiver com papel de tamanho errado.
	Bandeja Separadora <sup>1</sup>	-	Selecione a bandeja que contém o papel usado como separador, que será inserido entre cada trabalho de impressão.
Volume	Efeitos sonoros	-	Ajuste o volume do aviso sonoro.
Configs. LCD	Retroiluminaç.	-	Ajuste o brilho da luz de fundo da tela LCD.
	Temporizad dim	-	Defina por quanto tempo a luz de fundo permanecerá acesa na tela LCD depois que você voltar à tela inicial.
Config. de Tela	Tela Inicial	-	Defina as configurações padrão na tela Início.
	Copiar Tela	-	Defina as configurações padrão na tela Copiar.
	Tela de Digitalização	-	Defina as configurações padrão na Tela de Digitalização.
Ecologia	Poupar Toner	-	Aumenta o rendimento de páginas do cartucho de toner.
	Tempo Inatividade	-	Defina após quanto tempo o equipamento entrará no Modo de economia de energia.
	Modo Silencioso	-	Reduza o ruído de impressão.
	Deslig. Auto	-	Define o número de horas em que o aparelho permanecerá no Modo Hibernação antes de entrar no Modo Desligado.
Configuração de Bloqueio	Configurar Senha	-	Impede que usuários não autorizados alterem as configurações do equipamento.
	Bloq Não⇒Sim	-	
Excluir da Memo.	ID Macro=	ID Macro= XX	Exclua os dados da macro registrados.
	ID Fonte=	ID Fonte= XX	Exclua os dados de Fontes registradas.
	Formato	-	Redefina as configurações padrão de dados de macros e fontes do equipamento.

<sup>1</sup> Disponível se bandejas opcionais estiverem instaladas.

#### [Todas config.] > [Configurações de Atalho]

Nível 1	Nível 2	Descrições
(Selecione o botão de atalho)	Atribuir outro nome	Altere o nome do atalho.

Nível 1	Nível 2	Descrições
(Selecione o botão de atalho)	Editar	Altere as configurações do atalho.
	Apagar	Exclua o atalho.

[Todas config.] > [Impressora]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Emulação	-	-	Selecione o modo de emulação.
Opções de Impressão	Fonte interna	HP LaserJet	Imprima uma lista das fontes internas do equipamento.
		BR-Script 3	
	Imprimir teste	-	Imprima uma página de teste.
Frente e verso	Impr F/V	-	Habilite ou desative a impressão frente e verso e selecione borda longa ou borda curta.
	Única Imagem	-	Quando a última página do trabalho de impressão for uma imagem somente frente, selecione a opção Alim 1 Lado para reduzir o tempo de impressão. Ao usar papel Timbrado ou Pré-impresso, você deve selecionar a opção Alim 2 Lados. Se você selecionar Alim 1 Lado para papel Timbrado ou Pré-impresso, a última página será impressa invertida.
Continuação Auto	-	-	Selecione esta opção se quiser que o equipamento limpe os erros de tamanho de papel ou tipo de mídia e use papel de outras bandejas.
Menu Carbono	Cópia Carbono	-	Habilite ou desabilite a função Cópia carbono.
	Cópias	-	Defina o número de páginas impressas.
	Bandeja Copy1	-	Selecione a bandeja que será usada para Cópia1.
	Macro Copy1	-	Selecione uma macro para Cópia1.
	Bandeja Copy2... Bandeja Copy8	-	Selecione a bandeja que será usada para Cópia2 a 8. O menu será exibido quando a impressão for de duas páginas ou mais.
	Macro Copy2... Macro Copy8	-	Selecione uma macro para Cópia2 a 8. O menu será exibido quando a impressão for de duas páginas ou mais.
Comando da Bandeja HP	-	-	Selecione a versão correta da emulação da HP LaserJet.
Redef. Impressora	-	-	Redefina as configurações da impressora de volta às configurações de fábrica.

[Todas config.] > [Rede]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
LAN cabeada (Para modelos de rede)	TCP/IP	Método BOOT	Tent. Inic. do IP	Selecione o método de BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.
		Endereço IP	-	Digite o endereço IP.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
LAN cabeada (Para modelos de rede)	TCP/IP	Másc. Sub-rede	-	Insira a máscara de sub-rede.
		Gateway	-	Digite o endereço do Gateway.
		Nome do Nó	-	Digite o nome do nó. (até 32 caracteres)
		Configuração WINS	-	Selecione o modo de configuração WINS.
		Servidor WINS	Primário	Especifique o endereço IP do servidor WINS primário.
			Secundário	Especifique o endereço IP do servidor WINS secundário.
		Servidor DNS	Primário	Especifique o endereço IP do servidor DNS primário.
			Secundário	Especifique o endereço IP do servidor DNS secundário.
	APIPA	-	Configure o equipamento para atribuir automaticamente o endereço IP a partir da faixa de endereços de conexões locais (endereços link-local).	
	IPv6	-	Ative ou desative o protocolo IPv6. Para usar o protocolo IPv6, acesse o Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> e obtenha mais informações.	
	Ethernet	-	-	Selecione o modo de ligação Ethernet.
	Status Rede Cabeada	-	-	Exibe o estado atual cabeado.
	Endereço MAC	-	-	Exibe o endereço MAC do equipamento.
Definir como Padrão	-	-	Redefina as configurações de rede cabeada de volta às configurações de fábrica.	
AtivarRedeCabo (Para modelos de rede sem fio)	-	-	Ligue ou desligue a LAN Cabeada manualmente.	
WLAN (Para modelos de rede sem fio)	TCP/IP	Método BOOT	Tent. Inic. do IP	Selecione o método de BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.
		Endereço IP	-	Digite o endereço IP.
		Másc. Sub-rede	-	Insira a máscara de sub-rede.
		Gateway	-	Digite o endereço do Gateway.
		Nome do Nó	-	Digite o nome do nó.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
<b>WLAN</b> (Para modelos de rede sem fio)	<b>TCP/IP</b>			(até 32 caracteres)
		<b>Configuração WINS</b>	-	Selecione o modo de configuração WINS.
		<b>Servidor WINS</b>	<b>Primário</b>	Especifique o endereço IP do servidor WINS primário.
			<b>Secundário</b>	Especifique o endereço IP do servidor WINS secundário.
		<b>Servidor DNS</b>	<b>Primário</b>	Especifique o endereço IP do servidor DNS primário.
			<b>Secundário</b>	Especifique o endereço IP do servidor DNS secundário.
		<b>APIPA</b>	-	Configure o equipamento para atribuir automaticamente o endereço IP a partir da faixa de endereços de conexões locais (endereços link-local).
	<b>IPv6</b>	-	Ative ou desative o protocolo IPv6. Para usar o protocolo IPv6, acesse o Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> e obtenha mais informações.	
	<b>Assist Config</b>	-	-	Defina as configurações de rede sem fio usando o assistente de configuração.
	<b>Assistente de WLAN</b>	-	-	Defina suas configurações de rede sem fio usando o CD-ROM da Brother.
	<b>WPS</b>	-	-	Defina sua rede sem fio usando o método de um botão.
	<b>WPS com código PIN</b>	-	-	Defina suas configurações de rede sem fio usando o WPS com um PIN.
	<b>Estado da WLAN</b>	<b>Estado</b>	-	Exibe o estado atual da rede sem fio.
		<b>Sinal</b>	-	Exibe a intensidade atual do sinal de rede sem fio.
		<b>SSID</b>	-	Exibe o SSID atual.
<b>Modo Comunic.</b>		-	Exibe o Modo de Comunicação atual.	
<b>Endereço MAC</b>	-	-	Exibe o endereço MAC do equipamento.	
<b>Definir como Padrão</b>	-	-	Defina as configurações de fábrica para rede sem fio.	
<b>WLAN Ativa</b>	-	-	Ative ou desative a interface sem fio.	
<b>Wi-Fi Direct</b>	<b>Botão Comando</b>	-	-	Defina as configurações da sua rede Wi-Fi Direct

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições	
(Para modelos de rede sem fio)				usando o método de um botão.	
	<b>Código PIN</b>	-	-	Defina as configurações da sua rede Wi-Fi Direct usando WPS com um código PIN.	
	<b>Manual</b>	-	-	Defina as configurações da sua rede Wi-Fi Direct manualmente.	
	<b>Proprietário do Grupo</b>	-	-	Defina seu aparelho como Proprietário de grupo.	
	<b>Informação do dispositivo</b>	<b>Nome dispos.</b>	-	-	Exibe o nome de dispositivo do seu equipamento.
		<b>SSID</b>	-	-	Exibe o SSID do Proprietário de Grupo. Quando o equipamento não está conectado, a tela LCD exibe a mensagem Não conectado.
		<b>Endereço IP</b>	-	-	Exibe o endereço IP atual do seu equipamento.
	<b>Informação de status</b>	<b>Estado</b>	-	-	Exibe o status atual da rede Wi-Fi Direct.
		<b>Sinal</b>	-	-	Exibe a intensidade atual do sinal da rede Wi-Fi Direct. Quando o equipamento está configurado como Proprietário de Grupo, o tela LCD sempre indica um sinal de alta intensidade.
<b>Ativar I/F</b>	-	-	-	Ative ou desative a conexão Wi-Fi Direct.	
<b>NFC</b> (Disponível apenas em alguns modelos)	-	-	-	Ative ou desative a função NFC.	
<b>E-Mail</b> (DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN : Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	<b>Endereço de E-mail</b>	-	-	Insira o endereço de e-mail.	
	<b>Configurar o Servidor</b>	<b>SMTP</b>	<b>Servidor</b>	Digite o nome e endereço do servidor SMTP.	
			<b>Porta</b>	Digite o número da porta.	
			<b>Auten. paraSMTP</b>	Selecione o método de segurança para notificação de e-mail.	
			<b>SSL/TLS</b>	Envie ou receba um e-mail através de um servidor de e-mail que requer comunicação SSL/TLS segura.	
	<b>Verif Certificado</b>	Verifique o certificado do servidor SMTP automaticamente.			
<b>Conf. TX Email</b>	<b>Assunto Remet.</b>	-	-	Exibe o assunto.	



Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
E-Mail (DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN : Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	Conf. TX Email	Limite de Tam.	Limite de Tam. Tam. Máx. (MB)	Limite o tamanho de documentos de e-mail.
		Notificação	-	Envie mensagens de notificação.
Configurações de Conexão da Web (Para modelos de rede)	Config. de Proxy	Conexão Proxy	-	Mude as configurações de conexão à Web.
		Endereço	-	
		Porta	-	
		Nome de Usuário	-	
		Senha	-	
Segurança	IPsec	-	-	IPsec é um recurso de segurança opcional do protocolo IP, que oferece serviços de autenticação e criptografia. Recomendamos contatar seu administrador de rede antes de alterar esta configuração.
Reiniciar rede	-	-	-	Redefina todas as configurações de rede de volta às configurações de fábrica.

[Todas config.] > [Impr.relat]

Nível 1	Nível 2	Descrições
Catálogo de Endereços (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN : Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	-	Imprima uma lista de nomes e números armazenados no Catálogo de Endereços.
Relatório de Atividade (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN : Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	-	Imprima uma lista com informações sobre os 200 últimos e-mails enviados.
Confs. Usuário	-	Imprima uma lista das suas configurações.
Configurações da Impressora	-	Imprima uma lista das configurações da sua impressora.
Configuração de rede (Para modelos de rede)	-	Imprima uma lista das suas configurações de rede.
Impr Lista Arq.	-	Imprima uma lista dos dados salvos na memória do equipamento.
Impr. Pontos Cilindro	-	Imprima a Ficha de Verificação de Pontos do Cilindro.
Relatório WLAN (Para modelos de rede sem fio)	-	Imprima os resultados da conexão LAN sem fio.

[Todas config.] > [Info. aparelho]

Nível 1	Nível 2	Descrições
N. de série	-	Verifique o número de série do equipamento.
Versão firmware	Versão Principal	Verifique a versão do firmware de seu equipamento.
	Versão Sec1	
Contador pág.	Total	Verifique o número de páginas que o equipamento imprimiu.
	Copiar	
	Imprimir	
	Outros	
Duração das Peças <sup>1</sup>	Cilindro	Exibe a vida útil restante da unidade de cilindro.
	Fusor	Exibe a vida útil restante da unidade fusora.
	Unidade Laser	Exibe a vida útil restante da unidade laser.
	Kit Alim. Papel MU	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja MU.
	Kit Alim. Papel 1	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja 1.
	Kit Alim. Papel 2 <sup>2</sup>	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja 2.
Kit Alim. Papel 3 <sup>2</sup>	Exibe a vida útil restante do kit de alimentação de papel da bandeja 3.	

<sup>1</sup> A vida útil é aproximada e pode variar de acordo com o tipo de uso.

<sup>2</sup> Disponível se bandejas opcionais estiverem instaladas.

[Todas config.] > [Conf.inicial]

Nível 1	Nível 2	Descrições
Data e Hora	Data	Adicione a data e a hora na tela.
	Hora	
	Tipo de relógio	Selecione o formato de hora (12 ou 24 horas).
	Altera Hora	Adiante ou atrase o relógio do equipamento em uma hora.
	Fuso Horário	Defina seu fuso horário.
Reiniciar	Redefinição do Aparelho	Redefina todas as configurações do equipamento que você alterou, como Data e Hora.
	Rede (Para modelos de rede)	Redefina todas as configurações de rede de volta às configurações de fábrica.
	Catálogo de Endereços (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN : Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	Apague todos os números de telefone armazenados.
	Todas as configurações	Redefina todas as configurações do equipamento de volta às configurações de fábrica.
	Configuração de Fábrica	Redefina todas as configurações de volta às configurações de fábrica.
Idioma local (Disponível apenas para alguns países)	-	Altere o idioma do seu LCD.



## Informações relacionadas

- Tabelas de configurações e funções


## Tabelas de recursos (modelos MFC)

Modelos relacionados: MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

### [Toner]

Nível 1	Descrições
Duração do Toner	Exibe a vida útil aproximada restante do toner.
Imprimir teste	Imprima uma página de teste.

### [Fax] (quando a Visualização de faxes está desativada)

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
Redisc. (Pausa)	-	-	-	Disque novamente o último número chamado. Quando você está digitando um número de fax ou telefone no Touchpanel, a função Discar Novamente se transforma em Pausa no LCD. Pressione Pausa quando você precisa de um atraso enquanto disca os números, como códigos de acesso e números de cartão de crédito. Você também pode armazenar uma pausa quando configura endereços.
Gancho	-	-	-	Pressione este botão antes de discar, se quiser ouvir para confirmar que um aparelho de fax atendeu à chamada, e depois pressione Iniciar Fax.
Catálogo Endereços	 (Procurar:)	-	-	Pesquise no Catálogo de Endereços.
	Editar	Ad novo ender.	Nome	Armazene números do Catálogo de Endereços, configure números de grupos para envio de mala direta, altere e exclua números do Catálogo de Endereços.
		Config. Grupos	Endereço	
			Nome	
		Adicionar/ Apagar		
Alterar	(Selecione Endereço)			
Apagar	(Selecione Endereço)			
(Selecione Catálogo de endereços)	Aplicar	-	-	Inicie o envio de fax usando o Catálogo de Endereços.
Histórico de Chamadas	Números discados	(Selecione Chamada efetuada)	Aplicar	Selecione um número a partir do histórico de Chamadas Efetuadas e, em seguida, envie um fax, adicione-o ao Catálogo de Endereços, ou exclua-o.
			Editar	
Iniciar Fax	-	-	-	Envie um Fax.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições	
Opções	Resolução Fax	-	-	Configure a resolução para os faxes enviados.	
	Fax 2 faces (Para modelos com escaneamento frente e verso automático)	-	-	Defina o formato de digitalização frente e verso.	
	Contraste	-	-	Ajuste o contraste.	
	Env.MalaDireta	Adicione um número	Ad núm.	-	Envie a mesma mensagem de fax para mais de um número de fax.
			Adicionar do Catálogo de Endereços		
			Pesquisar no Catálogo de Endereços		
	Fax progr	Fax progr	-	-	Defina a hora do dia que os faxes serão enviados.
		Conf. hora	-		
	Transmissão em Tempo Real	-	-	-	Envie um Fax sem usar a memória.
	Configuração Folha de Rosto	Configuração Folha de Rosto	-	-	Defina o equipamento para enviar automaticamente uma página de rosto pré-programada por você.
Nota Pág.rosto		-	-		
Total de Páginas		-	-		
Modo Internac	-	-	-	Ajuste para Ligado se você tiver dificuldade em enviar faxes ao exterior.	
Tam.área digit.	-	-	-	Ajuste a área de escaneamento do vidro do scanner ao tamanho do documento.	
Config Predefin.	-	-	-	Salve suas configurações como padrão.	
Configuração de Fábrica	-	-	-	Redefina todas as configurações de volta às configurações de fábrica.	
Salvar como atalho	-	-	-	Salve as configurações atuais como um atalho.	



### [Fax] (quando a Visualização de faxes está ativada)

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
Enviando faxes	Redisc. (Pausa)	-	-	Disque novamente o último número chamado. Quando você está digitando um número de fax ou telefone no Touchpanel, a função Discar Novamente se transforma em Pausa no LCD. Pressione Pausa quando você precisa de um atraso enquanto disca os números, como códigos de acesso e números de cartão de crédito. Você também pode armazenar uma pausa quando configura endereços.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
Enviando faxes	Gancho	-	-	Pressione este botão antes de discar, se quiser ouvir para confirmar que um aparelho de fax atendeu à chamada, e depois pressione Iniciar Fax.
	Catálogo Endereços	-	-	Selecione o endereço do destinatário no Catálogo de Endereços.
	Histórico de Chamadas	-	-	Selecione um número a partir do histórico de Chamadas Efetuadas e, em seguida, envie um fax, adicione-o ao Catálogo de Endereços, ou exclua-o.
	Iniciar Fax	-	-	Envie um Fax.
	Opções	-	-	Selecione suas configurações.
	Salvar como atalho	-	-	Salve as configurações atuais como um atalho.
Faxes recebidos	Impr./Apagar	Imprimir tudo (Faxes novos)	-	Imprima os novos faxes recebidos.
		Imprimir tudo (Faxes antigos)	-	Imprima os antigos faxes recebidos.
		Apagar tudo (Faxes novos)	-	Exclua os novos faxes recebidos.
		Apagar tudo (Faxes antigos)	-	Exclua os antigos faxes recebidos.
Catálogo Endereços	-	-	-	Selecione o endereço do destinatário no Catálogo de Endereços.
Histórico de Chamadas	-	-	-	Selecione um número a partir do histórico de Chamadas Efetuadas e, em seguida, envie um fax, adicione-o ao Catálogo de Endereços, ou exclua-o.



[Copiar]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Iniciar	-	-	Faça uma cópia preto e branco ou escala de cinza.
Cópia Rápida	Recibo	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia de recibos.
		Cópia Rápida	
		Opções	
	Normal	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Normal.
		Cópia Rápida	
		Opções	
	2em1 (ID)	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para 2 em 1 (documento de identidade).
		Cópia Rápida	
		Opções	
	2em1	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para 2 em 1.
		Cópia Rápida	
		Opções	
F/V (1⇒2)	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Frente e verso (1⇒2).	

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Cópia Rápida	F/V (1⇒2)	Cópia Rápida	Defina as configurações predefinidas de cópia para Frente e verso (1⇒2).
		Opções	
	F/V (2⇒2)	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Frente e verso (2⇒2).
		Cópia Rápida	
		Opções	
	Econ. papel	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Economia de papel.
Cópia Rápida			
Opções			
Iniciar	-	Inicie suas cópias.	
Opções	-	Selecione suas configurações.	
Opções	Qualidade	-	Selecione a resolução de Cópia para o tipo do documento.
	Ampliar/ Reduzir	100%	-
		Ampliar	Selecione uma taxa de ampliação para a próxima cópia.
		Reduzir	Selecione uma taxa de redução para a próxima cópia.
		Auto	Ajusta o tamanho da cópia para se ajustar ao tamanho de papel definido.
		Personalizado (25-400%)	Digite uma ampliação ou redução.
	Densidade	-	Ajuste a densidade.
	Contraste	-	Ajuste o contraste.
	Empilhar/Ord.	-	Selecione para empilhar ou ordenar múltiplas cópias.
	Formato Pág.	-	Faça cópias ID N em 1 e 2 em 1.
	Cópia Duplex	Layout	Desligue ou ligue a cópia frente e verso e selecione virar na borda longa ou virar na borda curta.
	Layout Página Cópia 2 Lados	-	Selecione uma opção de layout de página para fazer cópia frente e verso N em 1 de um documento frente e verso.
	Uso Band.	-	Selecione a bandeja que será usada.
Salvar como atalho	-	Salve as configurações atuais como um atalho.	




### [Escanear]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
para OCR	Ações de Digital.  (Selecione USB ou PC)	-	Converta seu documento escaneado em um arquivo de texto editável.
		Opções	
		Salvar como atalho	
		Iniciar	
para Arquivo	Ações de Digital.	-	Escaneie os documentos e salve-os em uma pasta em seu computador.

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
para Arquivo	(Selecione USB ou PC)	Opções	Escaneie os documentos e salve-os em uma pasta em seu computador.
		Salvar como atalho	
		Iniciar	
para Imagem	Ações de Digital.	-	Escaneie fotos ou gráficos para seus aplicativos gráficos.
	(Selecione USB ou PC)	Opções	
		Salvar como atalho	
		Iniciar	
para USB	Ações de Digital.	-	Escaneie documentos para uma unidade de memória flash USB.
	Opções	Escanear 2 faces (Para modelos com escaneamento frente e verso automático)	
		Tipo de Escaneamento	
		Resolução	
		Tipo arquivo	
		Tamanho doc.	
		Nome arquivo	
		Estilo do Nome de Arquivo	
		Tam. Arquivo	
		Brilho	
		Contraste	
		Alin Auto Aliment	
		Ignorar página em branco	
		Remover cor de fundo	
	Config Predefin.		
Config. Fábrica			
Salvar como atalho	-		
Iniciar	-		
para E-mail	Ações de Digital.	-	Envie o documento escaneado como um anexo de e-mail.
	(Selecione USB ou PC)	Opções	
		Salvar como atalho	
		Iniciar	



Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições	
p/ serv. e-mail (MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	Ações de Digital.	-	Escanee um documento preto e branco ou colorido para o seu servidor de e-mail.	
	Cancel.	-		
	Catálogo Endereços			(Procurar:)
		Editar		(Selecione Catálogo de endereços)
	Manual	-		
	Avançar	Destinos		
Opções				
Salvar como atalho				
Iniciar				
Destinos	(Selecione Endereço)			
para FTP/SFTP	Ações de Digital.	-	Envie dados escaneados por FTP/SFTP.	
	(Selecione Nome do perfil)	Opções		
		Salvar como atalho		
		Iniciar		
para Rede	Ações de Digital.	-	Envie dados escaneados para um servidor CIFS em sua rede local ou na internet.	
	(Selecione Nome do perfil)	Opções		
		Salvar como atalho		
		Iniciar		
para SharePoint	Ações de Digital.	-	Envie dados escaneados através de um servidor SharePoint®.	
	(Selecione Nome do perfil)	Opções		
		Salvar como atalho		
		Iniciar		
para Web	-	-	Transfira os dados escaneados a um serviço de Internet.	
WS Scan (Aparece quando você instala um Scanner de Web Services, que é exibido no explorador de Rede do seu computador.)	Escanear	-	Digitaliza dados usando o protocolo Web Service.	
	Dig. p/ Email	-		
	Digit. p/ Fax	-		
	Digit. p/ Imprimir	-		

## (Configuração do Wi-Fi®)

Para modelos de rede sem fio



Depois que o Wi-Fi® é configurado, não é possível alterar as configurações na tela inicial. Para alterar as configurações do Wi-Fi®, use a tela Configurações.

Nível 1	Descrições
<b>Assist Config</b>	Defina as configurações de rede sem fio usando o assistente de configuração.
<b>Assistente de WLAN</b>	Defina suas configurações de rede sem fio usando o CD-ROM da Brother.
<b>WPS</b>	Defina sua rede sem fio usando o método de um botão.



## [Atalhos]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições	
<b>Adicionar atalho</b>	<b>Copiar</b>	<b>Recibo</b>	-	Selecione as configurações desejadas.	
		<b>Normal</b>	-		
		<b>2em1 (ID)</b>	-		
		<b>2em1</b>	-		
		<b>2 faces (1⇒2)</b>	-		
		<b>2 faces (2⇒2)</b>	-		
		<b>Econ. papel</b>	-		
	<b>Fax</b>	-	-	Selecione as configurações desejadas.	
	<b>Escanear</b>	<b>para Arquivo</b>		(Selecione PC)	Escaneie um documento preto e branco ou colorido para o seu computador.
		<b>para OCR</b>		(Selecione PC)	Converta seu documento escaneado em um arquivo de texto editável.
		<b>para Imagem</b>		(Selecione PC)	Escaneie uma foto em cores para o seu aplicativo gráfico.
		<b>para USB</b>		<b>Opções</b>	Escaneie documentos para uma unidade de memória flash USB.
				<b>Salvar como atalho</b>	
		<b>para E-mail</b>		(Selecione PC)	Escaneie um documento em preto e branco ou cores para o seu aplicativo de e-mail.
		<b>p/ serv. e-mail (MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)</b>		<b>Ações de Digital.</b>	Escaneie um documento preto e branco ou colorido para o seu servidor de e-mail.
				<b>Catálogo Endereços</b>	
				<b>Manual</b>	
				<b>Destinos</b>	
		<b>para Rede</b>		(Selecione Nome do perfil)	Envie dados escaneados para um servidor CIFS em sua rede local ou na internet.
<b>para FTP/SFTP</b>			(Selecione Nome do perfil)	Envie dados escaneados por FTP/ SFTP.	
<b>para SharePoint</b>		(Selecione Nome do perfil)	Envie dados escaneados através de um servidor SharePoint®.		

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
Adicionar atalho	Web	-	-	Conecte o equipamento Brother a um serviço de internet. Os Web services podem ter sido adicionados e nomes de serviço podem ter sido alterados pelo provedor desde que este documento foi publicado. Acesse a página <b>Manuais</b> do seu modelo no Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> , para fazer o download do Guia de Conexão à Web.
	Aplicativos	-	-	Conecte o equipamento Brother ao serviço Brother Apps.
Estas listas são exibidas quando o nome de cada atalho é pressionado por dois segundos.	Atribuir outro nome	-	-	Altere o nome do atalho.
	Editar	-	-	Altere as configurações do atalho.
	Apagar	-	-	Exclua o atalho.



### [Impressão segura]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Impressão segura	(Selecione Usuário)	(Selecione Trabalho de impressão segura)	Você pode imprimir dados salvos na memória do equipamento quando inserir sua senha de quatro dígitos. Esta opção só fica disponível quando os dados no equipamento são de impressão segura.



### [Web]

Nível 1	Descrições
Web	Conecte o equipamento Brother a um serviço de internet.



### [Aplicativos]

Nível 1	Descrições
Aplicativos	Conecte o equipamento Brother ao serviço Brother Apps.



### [USB]

Nível 1	Nível 2	Descrições
USB	Escanear para USB	Escaneie documentos para uma unidade de memória flash USB.
	Impressão Direta	Imprima os dados diretamente da unidade flash USB.



### [2 em 1 Cópia ID]

Nível 1	Descrições
2 em 1 Cópia ID	Copie ambos os lados de um documento de identidade em uma única página.



## Informações relacionadas

- Tabelas de configurações e funções

## Tabelas de recursos (modelos DCP)

Modelos relacionados: DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN

### [Toner]

Nível 1	Descrições
Duração do Toner	Exibe a vida útil aproximada restante do toner.
Imprimir teste	Imprima uma página de teste.

### [Copiar]


Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Iniciar	-	-	Faça uma cópia preto e branco ou escala de cinza.
Cópia Rápida	Recibo	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia de recibos.
		Cópia Rápida	
		Opções	
	Normal	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Normal.
		Cópia Rápida	
		Opções	
	2em1 (ID)	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para 2 em 1 (documento de identidade).
		Cópia Rápida	
		Opções	
	2em1	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para 2 em 1.
		Cópia Rápida	
		Opções	
	F/V (1⇒2)	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Frente e verso (1⇒2).
		Cópia Rápida	
		Opções	
F/V (2⇒2)	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Frente e verso (2⇒2).	
	Cópia Rápida		
	Opções		
Econ. papel	Iniciar	Defina as configurações predefinidas de cópia para Economia de papel.	
	Cópia Rápida		
	Opções		
Opções	Iniciar	-	Inicie suas cópias.
	Opções	-	Selecione suas configurações.
Opções	Qualidade	-	Selecione a resolução de Cópia para o tipo do documento.
	Ampliar/ Reduzir	100%	-
		Ampliar	-

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Opções	Ampliar/ Reduzir	Reduzir	Selecione uma taxa de redução para a próxima cópia.
		Auto	Ajusta o tamanho da cópia para se ajustar ao tamanho de papel definido.
		Personalizado (25-400%)	Digite uma ampliação ou redução.
	Densidade	-	Ajuste a densidade.
	Contraste	-	Ajuste o contraste.
	Empilhar/Ord.	-	Selecione para empilhar ou ordenar múltiplas cópias.
	Formato Pág.	-	Faça cópias ID N em 1 e 2 em 1.
	Cópia Duplex	Layout	Desligue ou ligue a cópia frente e verso e selecione virar na borda longa ou virar na borda curta.
	Layout Página Cópia 2 Lados	-	Selecione uma opção de layout de página para fazer cópia frente e verso N em 1 de um documento frente e verso.
	Uso Band.	-	Selecione a bandeja que será usada.
Salvar como atalho	-	Salve as configurações atuais como um atalho.	



### [Escanear]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
para OCR	Ações de Digital.  (Selecione USB ou PC)	-	Converta seu documento escaneado em um arquivo de texto editável.
		Opções	
		Salvar como atalho	
para Arquivo	Ações de Digital.  (Selecione USB ou PC)	-	Escanee os documentos e salve-os em uma pasta em seu computador.
		Opções	
		Salvar como atalho	
para Imagem	Ações de Digital.  (Selecione USB ou PC)	-	Escanee fotos ou gráficos para seus aplicativos gráficos.
		Opções	
		Salvar como atalho	
para USB	Ações de Digital.	-	Escanee documentos para uma unidade de memória flash USB.
	Opções	Escanear 2 faces  (Para modelos com escaneamento frente e verso automático)	

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
para USB	Opções	Tipo de Escaneamento	Escaneie documentos para uma unidade de memória flash USB.
		Resolução	
		Tipo arquivo	
		Tamanho doc.	
		Nome arquivo	
		Estilo do Nome de Arquivo	
		Tam. Arquivo	
		Brilho	
		Contraste	
		Alin Auto Aliment	
		Ignorar página em branco	
		Remover cor de fundo	
	Config Predefin.		
Config. Fábrica			
Salvar como atalho	-		
Iniciar	-		
para E-mail	Ações de Digital.	-	Envie o documento escaneado como um anexo de e-mail.
	(Selecione USB ou PC)	Opções	
		Salvar como atalho	
	Iniciar		
p/ serv. e-mail (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN : Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	Ações de Digital.	-	Escaneie um documento preto e branco ou colorido para o seu servidor de e-mail.
	Cancel.	-	
	Catálogo Endereços	 (Procurar:)	
		Editar	
		(Selecione Catálogo de endereços)	
	Manual	-	
	Avançar	Destinos	
Opções			
Salvar como atalho			
Iniciar			
Destinos	(Selecione Endereço)		

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
para FTP/SFTP	Ações de Digital.	-	Envie dados escaneados por FTP/SFTP.
	(Selecione Nome do perfil)	Opções	
		Salvar como atalho	
para Rede	Ações de Digital.	-	Envie dados escaneados para um servidor CIFS em sua rede local ou na internet.
	(Selecione Nome do perfil)	Opções	
		Salvar como atalho	
para SharePoint	Ações de Digital.	-	Envie dados escaneados através de um servidor SharePoint®.
	(Selecione Nome do perfil)	Opções	
		Salvar como atalho	
para Web	-	-	Transfira os dados escaneados a um serviço de Internet.
WS Scan (Aparece quando você instala um Scanner de Web Services, que é exibido no explorador de Rede do seu computador.)	Escanear	-	Digitaliza dados usando o protocolo Web Service.
	Dig. p/ Email	-	
	Digit. p/ Fax	-	
	Digit. p/ Imprimir	-	

## (Configuração do Wi-Fi®)

### Para modelos de rede sem fio



Depois que o Wi-Fi® é configurado, não é possível alterar as configurações na tela inicial. Para alterar as configurações do Wi-Fi®, use a tela Configurações.

Nível 1	Descrições
Assist Config	Defina as configurações de rede sem fio usando o assistente de configuração.
Assistente de WLAN	Defina suas configurações de rede sem fio usando o CD-ROM da Brother.
WPS	Defina sua rede sem fio usando o método de um botão.

## [Atalhos]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
Adicionar atalho	Copiar	Recibo	-	Selecione as configurações desejadas.
		Normal	-	
		2em1 (ID)	-	
		2em1	-	
		2 faces (1⇒2)	-	
		2 faces (2⇒2)	-	



Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Descrições
Adicionar atalho	Copiar	Econ. papel	-	Selecione as configurações desejadas.
	Escanear	para Arquivo	(Selecione PC)	Escaneie um documento preto e branco ou colorido para o seu computador.
		para OCR	(Selecione PC)	Converta seu documento escaneado em um arquivo de texto editável.
		para Imagem	(Selecione PC)	Escaneie uma imagem para o seu aplicativo gráfico.
		para USB	Opções	Escaneie documentos para uma unidade de memória flash USB.
			Salvar como atalho	
		para E-mail	(Selecione PC)	Escaneie um documento em preto e branco ou cores para o seu aplicativo de e-mail.
		p/ serv. e-mail (DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN : Disponível após o download de Escanear para servidor de e-mail)	Ações de Digital.	Escaneie um documento preto e branco ou colorido para o seu servidor de e-mail.
			Catálogo Endereços	
			Manual	
Destinos				
para Rede	(Selecione Nome do perfil)	Envie dados escaneados para um servidor CIFS em sua rede local ou na internet.		
para FTP/SFTP	(Selecione Nome do perfil)	Envie dados escaneados por FTP/ SFTP.		
para SharePoint	(Selecione Nome do perfil)	Envie dados escaneados através de um servidor SharePoint®.		
Web	-	-	Conecte o equipamento Brother a um serviço de internet. Os Web services podem ter sido adicionados e nomes de serviço podem ter sido alterados pelo provedor desde que este documento foi publicado. Acesse a página <b>Manuais</b> do seu modelo no Brother Solutions Center em <a href="http://support.brother.com">support.brother.com</a> , para fazer o download do Guia de Conexão à Web.	
Aplicativos	-	-	Conecte o equipamento Brother ao serviço Brother Apps.	
Estas listas são exibidas quando o nome de cada atalho é pressionado por dois segundos.	Atribuir outro nome	-	-	Altere o nome do atalho.
	Editar	-	-	Altere as configurações do atalho.
	Apagar	-	-	Exclua o atalho.



### [Impressão segura]

Nível 1	Nível 2	Nível 3	Descrições
Impressão segura	(Selecione Usuário)	(Selecione Trabalho de impressão segura)	Você pode imprimir dados salvos na memória do equipamento quando inserir sua senha de quatro dígitos. Esta opção só fica disponível quando os dados no equipamento são de impressão segura.



### [Web]

Nível 1	Descrições
Web	Conecte o equipamento Brother a um serviço de internet.



### [Aplicativos]

Nível 1	Descrições
Aplicativos	Conecte o equipamento Brother ao serviço Brother Apps.



### [USB]

Nível 1	Nível 2	Descrições
USB	Escanear para USB	Escaneie documentos para uma unidade de memória flash USB.
	Impressão Direta	Imprima os dados diretamente da unidade flash USB.



### [2 em 1 Cópia ID]

Nível 1	Descrições
2 em 1 Cópia ID	Copie ambos os lados de um documento de identidade em uma única página.



### Informações relacionadas

- [Tabelas de configurações e funções](#)

## **Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador**

- [Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota](#)
- [Onde posso encontrar as configurações de rede do meu equipamento Brother?](#)
- [Softwares e utilitários de gerenciamento de rede](#)

## Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web

O Gerenciamento via Web é um utilitário que usa um navegador da Web padrão para gerenciar seu equipamento usando o protocolo de transferência HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) ou HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer).

- [O que é o Gerenciamento via Web?](#)
- [Acessar o Gerenciamento via Web](#)
- [Definir uma senha de login para o Gerenciamento via Web](#)
- [Softwares e utilitários de gerenciamento de rede](#)

► Página inicial > Configurações do equipamento > Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador > Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web > O que é o Gerenciamento via Web?

## O que é o Gerenciamento via Web?

O Gerenciamento via Web é um utilitário que usa um navegador da Web padrão para gerenciar seu equipamento usando o protocolo de transferência HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) ou HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Digite o endereço IP do aparelho no navegador da Web para acessar e alterar suas configurações do servidor de impressão.



- Recomendamos o uso do Microsoft® Internet Explorer® 8.0/10.0/11.0 para Windows® e do Safari 8.0 para Macintosh. Certifique-se de que as opções JavaScript e Cookies estejam sempre habilitadas no navegador que você utilizar. Se você usar outro navegador da Web, ele deverá ser compatível com HTTP 1.0 e HTTP 1.1.
- Você deve utilizar o protocolo TCP/IP em sua rede e ter um endereço IP válido programado no servidor de impressão e em seu computador.

The screenshot displays the Brother Web Management interface. At the top, there is a header with the device ID 'XXX -XXXX' and a 'Please configure the password >>' button. The navigation menu includes 'General', 'Address Book', 'Fax', 'Copy', 'Print', 'Scan', 'Administrator', and 'Network'. The 'Status' page is active, showing the following information:

- Device Status:** Pronta (indicated by a green bar)
- Automatic Refresh:** Off (radio button selected)
- Toner Level:** BK (indicated by a dark bar)
- Web Language:** Auto (dropdown menu)
- Device Location:** Contact (person icon) and Location (house icon) fields

- A tela que você verá pode ter pequenas variações em relação à tela mostrada acima.
- As explicações a seguir são exemplos. As funções disponíveis variam de acordo com o modelo.

### General (Geral)

Use esta guia para confirmar o status atual do seu equipamento Brother e para alterar configurações básicas, como as configurações do timer.

### Address Book (Catálogo de endereços)

Use esta guia para editar o catálogo de endereços do equipamento Brother.

### Fax

Use esta guia para confirmar e alterar as configurações de fax e para alterar as configurações do Fax via Internet (I-Fax).

### Copy (Copiar)

Use esta guia para confirmar e alterar as configurações de cópia.

### Print (Imprimir)

Use esta guia para confirmar e alterar as configurações de impressão.

---

### **Scan (Escanear)**

Use esta guia para confirmar e alterar as configurações de escaneamento e para criar perfis para os recursos Escanear para FTP e Escanear para rede.

### **Administrator (Administrador)**

Use esta guia para definir a senha do Gerenciamento via Web, restaurar várias configurações e configurar funções usadas principalmente por administradores. Você também pode usar o recurso Secure Function Lock para restringir funções de acordo com o usuário.

### **Network (Rede)**

Use esta guia para alterar as configurações de rede, habilitar ou desabilitar os protocolos de rede e definir as configurações de segurança e certificado.



### **Informações relacionadas**

- [Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web](#)
-

## Acessar o Gerenciamento via Web

- Recomendamos o uso do protocolo de segurança HTTPS ao definir configurações no Gerenciamento via Web.
- Quando você usar o protocolo HTTPS para a configuração do Gerenciamento via Web, seu navegador exibirá uma caixa de diálogo de advertência.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.

- Por exemplo:

http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .

Agora, você pode alterar as configurações do servidor de impressão.

Se você alterar as configurações de protocolo, terá que reiniciar o equipamento após clicar em **Submit (Enviar)** para ativar a configuração.



### Informações relacionadas

- [Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web](#)
- [Imprimir o Relatório de Configuração de Rede](#)

► Página inicial > Configurações do equipamento > Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador > Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web > Definir uma senha de login para o Gerenciamento via Web

## Definir uma senha de login para o Gerenciamento via Web

Recomendamos que você defina uma senha de login para evitar o acesso não autorizado ao Gerenciamento via Web.

1. Inicie o navegador da web.
2. Digite "http://endereço IP do equipamento" na barra de endereço do navegador (onde "endereço IP do equipamento" é o endereço IP do equipamento).

Por exemplo:

http://192.168.1.2



- Caso esteja utilizando um DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio) ou tenha habilitado um nome NetBIOS, você poderá digitar outro nome, como "Impressora\_compartilhada", em vez do endereço IP.

- Por exemplo:

http://Impressora\_compartilhada


Se você habilitou um nome NetBIOS, também poderá utilizar o nome do nó.


- Por exemplo:


http://brnxxxxxxxxxxxx

O nome NetBIOS pode ser encontrado no Relatório de Configuração de Rede.

- Para Macintosh, acesse o Gerenciamento via Web clicando no ícone do equipamento na tela **Status Monitor**.

3. Por padrão, não há necessidade de senha. Digite a senha, se tiver definido uma, e depois clique em .
4. Clique em **Administrator (Administrador)**.
5. Digite a senha que você deseja usar no campo **Enter New Password (Inserir nova senha)** (de 8 a 32 caracteres).
6. Redigite a senha no campo **Confirm New Password (Confirmar nova senha)**.
7. Clique em **Submit (Enviar)**.

De agora em diante, toda vez que você acessar o Gerenciamento via Web, digite a senha no campo **Login** e clique em .

Após ajustar as configurações, faça logoff clicando em .



Se ainda não tiver definido uma senha de login, você pode fazer isso clicando no botão **Please configure the password (Configure a senha)** da página do equipamento na Web.



### Informações relacionadas

- [Alterar as configurações do equipamento usando o Gerenciamento via Web](#)



## **Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota**

O Programa de configuração remota permite que você configure várias opções do equipamento Brother a partir do seu computador. Quando a configuração remota é iniciada, as configurações da impressora Brother são carregadas no computador e exibidas na tela. Se você alterar as configurações no seu computador, poderá transferi-las diretamente para o aparelho.

- [Configuração Remota \(Windows®\)](#)
- [Configuração remota \(Macintosh\)](#)

## Configuração Remota (Windows®)

- [Configuração do equipamento Brother a partir do seu computador \(Windows®\)](#)
- [Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Configurar o catálogo de endereços do equipamento usando o ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador](#) > [Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota](#) > [Configuração Remota \(Windows®\)](#) > [Configuração do equipamento Brother a partir do seu computador \(Windows®\)](#)

## Configuração do equipamento Brother a partir do seu computador (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



Se o recurso Secure Function Lock estiver ativado, não será possível usar a configuração remota.


1. Siga um dos procedimentos a seguir:

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

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

Clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **Ferramentas**, na barra de navegação esquerda, e em **Configuração Remota**.

- (Windows® 8)

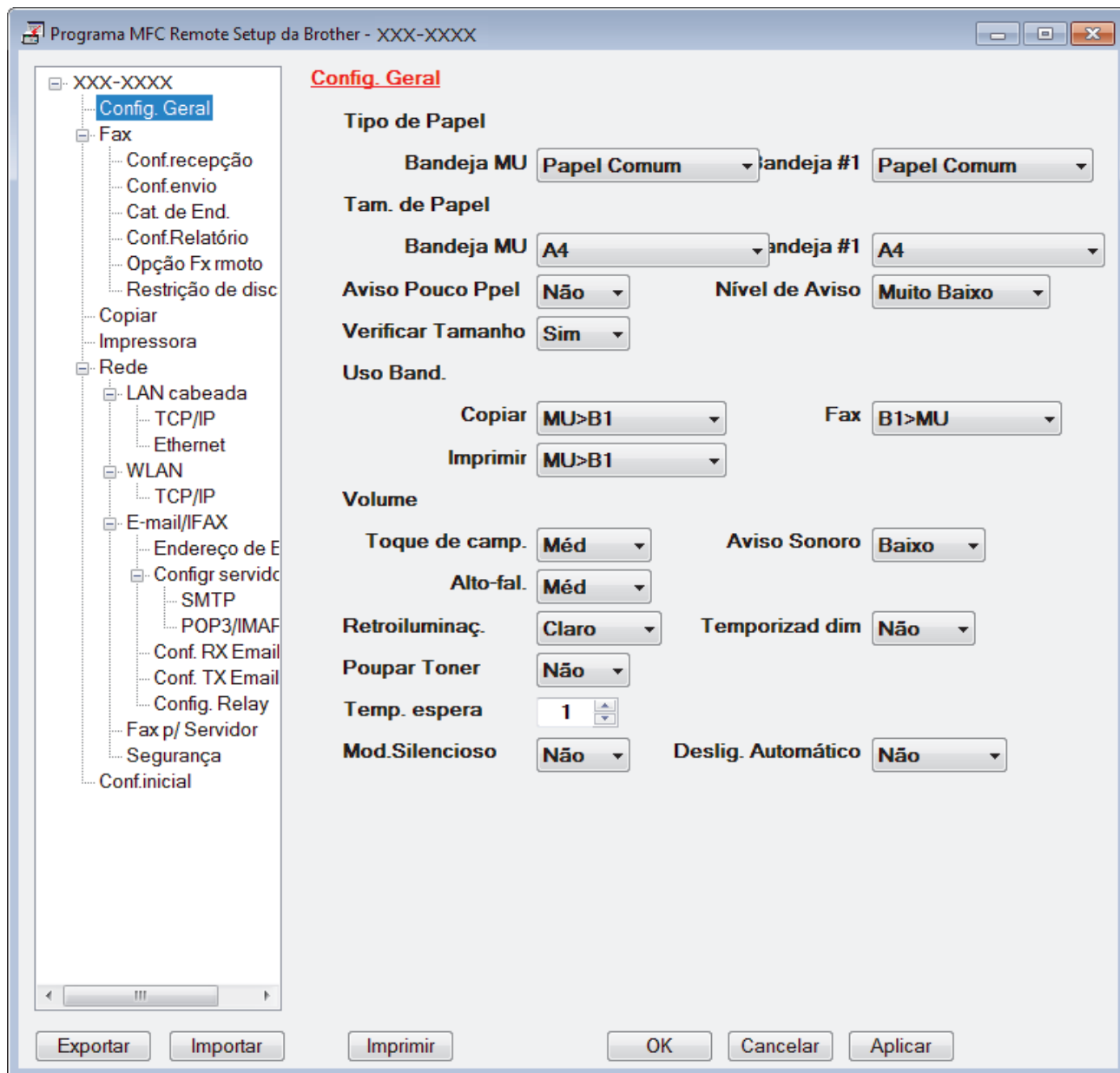
Clique em  (**Brother Utilities**) e, em seguida, clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **Ferramentas**, na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Configuração Remota**.

A janela do programa de configuração remota aparece.



Quando seu aparelho está conectado via Rede, digite a senha, se necessário.

2. Defina as configurações conforme necessário.



### Exportar

Clique para salvar as definições de configuração atuais em um arquivo.



Clique em **Exportar** para salvar seu catálogo de endereços ou todas as configurações de seu aparelho.

### Importar

Clique neste botão para importar um arquivo e ler suas configurações.

### Imprimir

Clique para imprimir os itens selecionados no aparelho. Você não pode imprimir dados até que eles sejam carregados no aparelho. Clique em **Aplicar** para carregar os dados novos no aparelho e, em seguida, clique em **Imprimir**.

### OK

Clique para começar a carregar os dados no equipamento e, depois, sair do Programa de Configuração Remota. Se aparecer uma mensagem de erro, confirme que seus dados estejam corretos e depois clique em **OK**.

### Cancelar

Clique para sair do Programa de Configuração Remota sem carregar dados no aparelho.

---

### Aplicar

Clique para carregar dados no aparelho sem sair do Programa de Configuração Remota.

3. Clique em **OK**.
- Se o computador estiver protegido por um firewall e não for possível usar a Configuração remota, talvez seja necessário configurar o firewall para permitir a comunicação através das portas 137 e 161.
  - Se você estiver usando o firewall do Windows® e tiver instalado o software e os drivers Brother a partir do CD-ROM, o firewall já estará configurado corretamente.



### Informações relacionadas

- [Configuração Remota \(Windows®\)](#)
-


▲ Página inicial > Configurações do equipamento > Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador > Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota > Configuração Remota (Windows®) > Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter4 (Windows®)

## Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter4 (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



Se o recurso Secure Function Lock estiver ativado, não será possível usar a configuração remota.

1. Clique no ícone  (ControlCenter4) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
2. Clique na guia **Configurações de dispositivo**.
3. Clique no botão **Configuração Remota**.
4. Defina as configurações conforme necessário.

**Config. Geral**

**Tipo de Papel**  
Bandeja MU: Papel Comum | Bandeja #1: Papel Comum

**Tam. de Papel**  
Bandeja MU: A4 | Bandeja #1: A4

**Aviso Pouco Ppel:** Não | **Nível de Aviso:** Muito Baixo

**Verificar Tamanho:** Sim

**Uso Band.**  
Copiar: MU>B1 | Fax: B1>MU  
Imprimir: MU>B1

**Volume**  
Toque de camp.: Méd | Aviso Sonoro: Baixo  
Alto-fal.: Méd

**Retroiluminaç.:** Claro | **Temporizad dim:** Não

**Poupar Toner:** Não

**Temp. espera:** 1

**Mod.Silencioso:** Não | **Deslig. Automático:** Não

Exportar | Importar | Imprimir | OK | Cancelar | Aplicar

### Exportar

Clique para salvar as definições de configuração atuais em um arquivo.



Clique em **Exportar** para salvar seu catálogo de endereços ou todas as configurações de seu aparelho.

### **Importar**

Clique neste botão para importar um arquivo e ler suas configurações.

### **Imprimir**

Clique para imprimir os itens selecionados no aparelho. Você não pode imprimir dados até que eles sejam carregados no aparelho. Clique em **Aplicar** para carregar os dados novos no aparelho e, em seguida, clique em **Imprimir**.

### **OK**

Clique para começar a carregar os dados no equipamento e, depois, sair do Programa de Configuração Remota. Se aparecer uma mensagem de erro, confirme que seus dados estejam corretos e depois clique em **OK**.

### **Cancelar**

Clique para sair do Programa de Configuração Remota sem carregar dados no aparelho.

### **Aplicar**

Clique para carregar dados no aparelho sem sair do Programa de Configuração Remota.

5. Clique em **OK**.

- Se o computador estiver protegido por um firewall e não for possível usar a Configuração remota, talvez seja necessário configurar o firewall para permitir a comunicação através das portas 137 e 161.
- Se você estiver usando o firewall do Windows® e tiver instalado o software e os drivers Brother a partir do CD-ROM, o firewall já estará configurado corretamente.



### **Informações relacionadas**

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Configuração Remota \(Windows®\)](#)

▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador](#) > [Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota](#) > [Configuração Remota \(Windows®\)](#) > [Configurar o catálogo de endereços do equipamento usando o ControlCenter4 \(Windows®\)](#)


## Configurar o catálogo de endereços do equipamento usando o ControlCenter4 (Windows®)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use a Configuração Remota através do CC4 para adicionar ou alterar números do catálogo de endereços em seu computador.



Se o recurso Secure Function Lock estiver ativado, não será possível usar a configuração remota.

1. Clique no ícone  (**ControlCenter4**) na barra de tarefas e, em seguida, clique em **Abrir**.
2. Clique na guia **Configurações de dispositivo**.
3. Clique no botão **Catálogo de endereços**.  
O **Cat. de End.** é aberto em uma janela de Configuração Remota.
4. Adicione ou atualize as informações do catálogo de endereços, conforme o necessário.
5. Clique em **OK**.



### Informações relacionadas

- [Configuração Remota \(Windows®\)](#)



---

▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador](#) > [Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota](#) > [Configuração remota \(Macintosh\)](#)

## **Configuração remota (Macintosh)**

- [Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Configurar o catálogo de endereços do equipamento usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

## Configuração do equipamento Brother usando o ControlCenter2 (Macintosh)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW



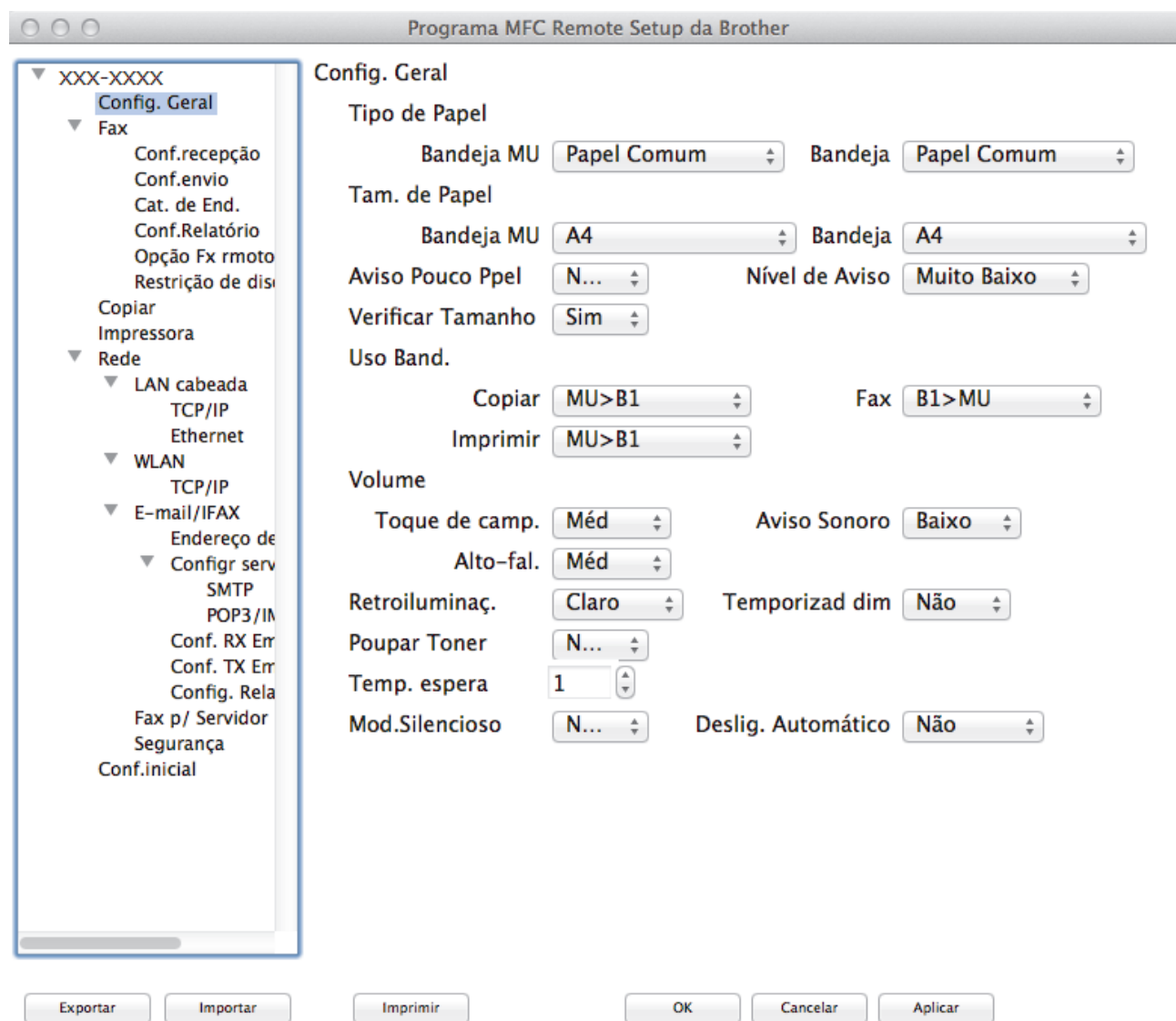
Se o recurso Secure Function Lock estiver ativado, não será possível usar a configuração remota.

1. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).

A tela **ControlCenter2** é exibida.

2. Clique na guia **CONFIGURAÇÕES DO APARELHO**.
3. Clique no botão **Configuração Remota**.

A tela do programa de configuração remota é exibida.



4. Defina as configurações conforme necessário.

### Exportar

Clique para salvar as definições de configuração atuais em um arquivo.



---

Clique em **Exportar** para salvar seu catálogo de endereços ou todas as configurações de seu aparelho.

---

### **Importar**

Clique neste botão para importar um arquivo e ler suas configurações.

### **Imprimir**

Clique para imprimir os itens selecionados no aparelho. Você não pode imprimir dados até que eles sejam carregados no aparelho. Clique em **Aplicar** para transferir os novos dados para o aparelho e, em seguida, clique em **Imprimir**.

### **OK**

Clique para começar a carregar os dados no equipamento e, depois, sair do Programa de Configuração Remota. Se uma mensagem de erro for exibida, insira novamente os dados corretos e clique em **OK**.

### **Cancelar**

Clique para sair do Programa de Configuração Remota sem carregar dados no aparelho.

### **Aplicar**

Clique para carregar dados no aparelho sem sair do Programa de Configuração Remota.

5. Ao concluir, clique em **OK**.



### **Informações relacionadas**

- [ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
  - [Configuração remota \(Macintosh\)](#)
-

▲ [Página inicial](#) > [Configurações do equipamento](#) > [Alterar as configurações do equipamento a partir do seu computador](#) > [Alterar as configurações do equipamento usando configuração remota](#) > [Configuração remota \(Macintosh\)](#) > [Configurar o catálogo de endereços do equipamento usando o ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)


## Configurar o catálogo de endereços do equipamento usando o ControlCenter2 (Macintosh)

**Modelos relacionados:** MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW

Use a Configuração Remota através do ControlCenter2 para adicionar ou alterar números do catálogo de endereços em seu computador.



Se o recurso Secure Function Lock estiver ativado, não será possível usar a configuração remota.

1. Na barra de menus do **Finder**, clique em **Ir > Aplicativos > Brother** e depois clique duas vezes no ícone  (**ControlCenter**).  
A tela **ControlCenter2** é exibida.
2. Clique na guia **CONFIGURAÇÕES DO APARELHO**.
3. Clique no botão **Catálogo de endereços**.  
O **Cat. de End.** é aberto em uma janela de Configuração Remota.
4. Adicione ou atualize as informações do catálogo de endereços, conforme o necessário.
5. Ao concluir, clique em **OK**.



### Informações relacionadas

- [Configuração remota \(Macintosh\)](#)

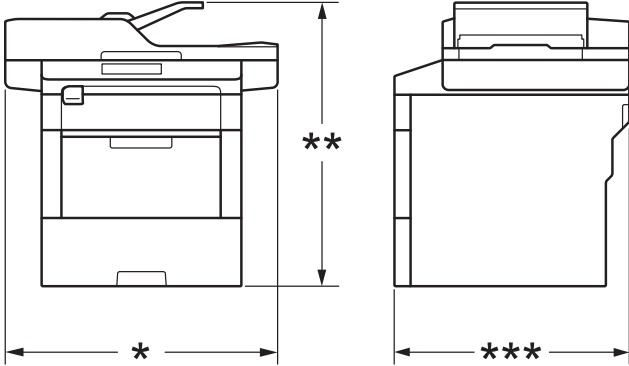
## Apêndice

- [Especificações](#)
- [Como inserir texto no equipamento Brother](#)
- [Suprimentos](#)
- [Acessórios](#)

## Especificações

### Especificações gerais

<b>Tipo de Impressora</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Laser</li> </ul>
<b>Método de impressão</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Impressora laser eletrofotográfica</li> </ul>
<b>Capacidade da Memória</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW) 256 MB</li> <li>(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW) 512 MB</li> <li>(MFC-L6902DW) 1 GB</li> </ul>
<b>LCD (tela de cristal líquido)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Tela LCD TFT sensível ao toque colorida de 93,4 mm <sup>1</sup></li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Tela LCD TFT sensível ao toque colorida de 123,2 mm <sup>1</sup></li> </ul>
<b>Fonte de alimentação</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>127 V CA 50/60Hz</li> </ul>
<b>Consumo de Energia Elétrica (Média)</b>	<b>Pico</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Aproximadamente 1.193 W</li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Aproximadamente 1.244 W</li> </ul>
	<b>Impressão</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Aproximadamente 620 W a 25 °C</li> <li>(MFC-L6702DW) Aproximadamente 670 W a 25 °C</li> <li>(MFC-L6902DW) Aproximadamente 700 W a 25 °C</li> </ul>
	<b>Impressão (Modo silencioso)</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aproximadamente 365 W a 25 °C</li> </ul>
	<b>Cópia</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Aproximadamente 620 W a 25 °C</li> <li>(MFC-L6702DW) Aproximadamente 670 W a 25 °C</li> <li>(MFC-L6902DW) Aproximadamente 700 W a 25 °C</li> </ul>
	<b>Cópia (Modo silencioso)</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aproximadamente 365 W a 25 °C</li> </ul>
	<b>Pronto</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aproximadamente 35 W a 25 °C</li> </ul>
	<b>Sleep</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Aproximadamente 8,0 W</li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Aproximadamente 8,7 W</li> </ul>

<b>Consumo de Energia Elétrica</b> (Média)		<b>Hibernação</b> <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Aproximadamente 1,6 W</li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Aproximadamente 1,7 W</li> </ul>
		<b>Desligado</b> <sup>2 3 4</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aproximadamente 0,04 W</li> </ul>
<b>Dimensões</b>			Unid: mm <ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/MFC-L5702DW)             <ul style="list-style-type: none"> <li>* 435</li> <li>** 486</li> <li>*** 427</li> </ul> </li> <li>(DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW)             <ul style="list-style-type: none"> <li>* 495</li> <li>** 486</li> <li>*** 427</li> </ul> </li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)             <ul style="list-style-type: none"> <li>* 495</li> <li>** 518</li> <li>*** 427</li> </ul> </li> </ul>
<b>Pesos (com suprimentos)</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN) 16,3 kg</li> <li>(DCP-L5602DN/DCP-L5652DN) 17,1 kg</li> <li>(MFC-L5702DW) 16,4 kg</li> <li>(MFC-L5802DW) 17,2 kg</li> <li>(MFC-L5902DW) 17,3 kg</li> <li>(MFC-L6702DW) 18,4 kg</li> <li>(MFC-L6902DW) 19,0 kg</li> </ul>
<b>Nível de ruído</b>	<b>Pressão sonora</b>	<b>Impressão</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/MFC-L5702DW) LpAm = 54 dB (A)</li> <li>(DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW) LpAm = 55 dB (A)</li> <li>(MFC-L6902DW) LpAm = 57 dB (A)</li> </ul>
		<b>Pronto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LpAm = 35 dB (A)</li> </ul>
		<b>Impressão (Modo silencioso)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW) LpAm = 52 dB (A)</li> <li>(MFC-L6902DW) LpAm = 53 dB (A)</li> </ul>
	<b>Potência sonora</b>	<b>Impressão</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/MFC-L5702DW) LWAd = 6,67 B (A)</li> </ul>

<b>Nível de ruído</b>	<b>Potência sonora</b>	<b>Impressão</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) LWAd = 6,73 B (A)</li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) LWAd = 6,76 B (A)</li> </ul>
		<b>Pronto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LWAd = 4,80 B (A)</li> </ul>
		<b>Impressão (Modo silencioso)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LWAd = 6,47 B (A)</li> </ul>
<b>Temperatura</b>	<b>Em operação</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 a 32 °C</li> </ul>	
	<b>Armazenado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 a 40 °C</li> </ul>	
<b>Umidade</b>	<b>Em operação</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>20 a 80% (sem condensação)</li> </ul>	
	<b>Armazenado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>35 a 85% (sem condensação)</li> </ul>	
<b>ADF (alimentador automático de documentos)</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN) Até 40 folhas</li> <li>(MFC-L5702DW) Até 50 folhas</li> <li>(DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW) Até 70 folhas</li> <li>(MFC-L6902DW) Até 80 folhas</li> </ul> <p>Para obter os melhores resultados, recomendamos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperatura: 20 a 30 °C</li> <li>Umidade: 50 a 70%</li> <li>Papel: 80 g/m<sup>2</sup></li> </ul>	

1 Medido diagonalmente

2 Conexões USB com computador

3 Medido de acordo com a IEC 62301 Edição 2.0.

4 O consumo de energia sofre uma pequena variação dependendo do ambiente em que o equipamento está sendo utilizado.

## Especificação de tamanho do documento

<b>Tamanho do documento</b>	<b>Largura do ADF (alimentador automático de documentos)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>105 a 215,9 mm</li> </ul>
	<b>Comprimento do ADF (alimentador automático de documentos)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>147,3 a 355,6 mm</li> </ul>
	<b>Largura do vidro do scanner</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Máximo 215,9 mm</li> </ul>
	<b>Comprimento do vidro do scanner</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/MFC-L5702DW) Máximo 300 mm</li> <li>(DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Máximo 355,6 mm</li> </ul>

## Especificações de mídia de impressão

<b>Entrada de Papel</b>	<b>Bandeja de papel (Padrão)</b>	<b>Tipo de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papel comum, timbrado, papel colorido, papel fino, papel reciclado, papel grosso <sup>1</sup></li> </ul>
		<b>Tamanho do papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A4, Carta, A5, A5 (Borda longa), A6, Executivo, Ofício, Fólio, Ofício México, Ofício Índia</li> </ul>



<b>Entrada de Papel</b>	<b>Bandeja de papel (Padrão)</b>	<b>Peso do papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60 a 120 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
		<b>Capacidade máxima de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW)</li> <li>Até 250 folhas de 80 g/m<sup>2</sup> - Papel Comum</li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)</li> <li>Até 520 folhas de 80 g/m<sup>2</sup> - Papel Comum</li> </ul>
	<b>Bandeja multiuso (bandeja MU)</b>	<b>Tipo de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papel comum, timbrado, papel colorido, papel fino, papel grosso, Papel muito grosso, papel reciclado, Bond, Etiqueta, Envelope, Env. fino, Env. grosso</li> </ul>
		<b>Tamanho do papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Largura: 76,2 a 215,9 mm</li> <li>Comprimento: 127 a 355,6 mm</li> </ul>
		<b>Peso do papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60 a 200 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
		<b>Capacidade máxima de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Até 50 folhas de 80 g/m<sup>2</sup> - Papel Comum</li> <li>Envelope: 10 envelopes de até 10 mm de espessura</li> </ul>
	<b>Bandeja de papel 2, 3 (Opcional) <sup>2</sup></b>	<b>Tipo de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papel comum, timbrado, papel colorido, papel fino, papel reciclado, papel grosso <sup>1</sup></li> </ul>
		<b>Tamanho do papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A4, Carta, A5, Executivo, Ofício, Fólio, Ofício México, Ofício Índia</li> </ul>
		<b>Peso do papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>60 a 120 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
		<b>Capacidade máxima de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(LT-5500/LT-5505)</li> <li>Até 250 folhas de 80 g/m<sup>2</sup> - Papel Comum</li> <li>(LT-6500/LT-6505)</li> <li>Até 520 folhas de 80 g/m<sup>2</sup> - Papel Comum</li> </ul>
	<b>Saída de Papel <sup>3</sup></b>	<b>Bandeja de saída com a face para baixo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW)</li> <li>Até 150 folhas de 80 g/m<sup>2</sup> - Papel comum (entrega com a face impressa para baixo na bandeja de saída de papel com a face para baixo)</li> <li>(MFC-L6902DW)</li> <li>Até 250 folhas de 80 g/m<sup>2</sup> - Papel comum (entrega com a face impressa para baixo na bandeja de saída de papel com a face para baixo)</li> </ul>
		<b>Bandeja de saída com a face para cima</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW)</li> <li>Uma folha (entrega com a face impressa para cima na bandeja de saída de papel com a face para cima)</li> <li>(MFC-L6902DW)</li> <li>Até 10 folhas (entrega com a face impressa para cima na bandeja de saída de papel com a face para cima)</li> </ul>
<b>Frente e verso</b>	<b>Impressão frente e verso automática</b>	<b>Tipo de papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Papel comum, timbrado, papel colorido, papel fino, papel reciclado</li> </ul>
		<b>Tamanho do papel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selecione o tamanho de papel desejado, deslizando a alavanca de ajuste de papel para impressão frente e verso: <ul style="list-style-type: none"> <li>- A4</li> <li>- Carta, Ofício, Ofício México, Ofício Índia, Fólio</li> </ul> </li> </ul>

<b>Frente e verso</b>	<b>Impressão frente e verso automática</b>	<b>Peso do papel</b>	• 60 a 105 g/m <sup>2</sup>
-----------------------	--	----------------------	-----------------------------

- 1 Abra a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face voltada para cima) antes de imprimir, para permitir que a folha impressa saia na bandeja de saída com a face para cima.
- 2 Você pode instalar até duas Bandejas inferiores.
- 3 Para etiquetas, recomendamos remover as folhas impressas da bandeja de saída de papel imediatamente depois que elas saírem do equipamento, para evitar a possibilidade de borrar a tinta.

## Especificações do fax

### OBSERVAÇÃO

Este recurso está disponível para modelos MFC.

<b>Compatibilidade</b>	• ITU-T Supergrupo 3	
<b>Sistema de codificação</b>	• MH / MR / MMR / JBIG	
<b>Velocidade do Modem</b>	• 33.600 bps (com ajuste automático)	
<b>Recepção de impressão frente e verso</b>	• Sim	
<b>Envio frente e verso automático</b>	• (MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Sim [do ADF (alimentador automático de documentos)]	
<b>Largura do Escaneamento</b>	• Máximo 208 mm	
<b>Largura da impressão</b>	• Máximo 208 mm	
<b>Escala de Cinza</b>	• 8 bits/256 níveis	
<b>Resolução</b>	<b>Horizontal</b>	• 203 dpi
	<b>Vertical</b>	• Padrão: 98 dpi • Alta: 196 dpi • Superalta: 392 dpi • Fotografia: 196 dpi
<b>Catálogo de endereços</b>	• 300 localizações	
<b>Grupos</b>	• Até 20	
<b>Envio de mala direta</b>	• 350 localizações	
<b>Rediscagem Automática</b>	• 1 vez em intervalos de 5 minutos	
<b>Transmissão da Memória</b>	• Até 500 páginas <sup>1</sup>	
<b>Recepção sem Papel</b>	• Até 500 páginas <sup>1</sup>	

- 1 O formato das "Páginas" segue o padrão "Gráfico de Teste 1 ITU-T" (uma típica carta comercial, com resolução padrão e código JBIG). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

## Especificação da cópia

<b>Largura da cópia</b>	• Máximo 210 mm
<b>Cópia frente e verso automática</b>	• (DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Sim [do ADF (alimentador automático de documentos)]
<b>Várias cópias</b>	• Classifica/Empilha até 99 páginas
<b>Ampliação/Redução</b>	• 25% a 400% (em incrementos de 1%)
<b>Resolução</b>	• Máximo 1200 x 600 dpi
<b>Tempo da primeira cópia <sup>1</sup></b>	• (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW/MFC-L5902DW)

	<p>Menos de 9,2 segundos a 23 °C/127 V</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)</li> </ul> <p>Menos de 9,5 segundos a 23 °C/127 V</p>
--	---

<sup>1</sup> Modo Pronto e bandeja padrão

## Especificações do scanner

<b>Cores/Preto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sim/Sim</li> </ul>
<b>Compatível com TWAIN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sim</li> </ul> <p>(Windows® XP 32 bits SP3 / Windows® XP 64 bits SP2 / Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1)</p> <p>(OS X v10.8.5/10.9.x/10.10.x)</p>
<b>Compatível com WIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sim</li> </ul> <p>(Windows® XP 32 bits SP3 / Windows® XP 64 bits SP2 / Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1)</p>
<b>Compatível com ICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sim</li> </ul> <p>(OS X v10.8.5 / 10.9.x / 10.10.x)</p>
<b>Profundidade da Cor</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Processamento de cores de 48 bits (Entrada)</li> <li>• Processamento de cores de 24 bits (Saída)</li> </ul>
<b>Escala de cinza</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Processamento de cores de 16 bits (Entrada)</li> <li>• Processamento de cores de 8 bits (Saída)</li> </ul>
<b>Resolução <sup>1</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Até 19200 × 19200 dpi (interpolada)</li> <li>• Até 1200 x 1200 dpi (do vidro do scanner)</li> <li>• Até 600 x 600 dpi [do ADF (alimentador automático de documentos)]</li> </ul>
<b>Largura do escaneamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Máximo 210 mm</li> </ul>
<b>Escaneamento frente e verso automático</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)</li> <li>• Sim [do ADF (alimentador automático de documentos)]</li> </ul>

<sup>1</sup> Máximo 1200 × 1200 dpi, escaneando com o driver WIA no Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 e Windows® 8.1 (resolução de até 19200 × 19200 dpi pode ser selecionada usando o utilitário de scanner)

## Especificações da impressora

<b>Impressão frente e verso automática</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sim</li> </ul>
<b>Emulação</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF versão 1.7, XPS versão 1.0</li> </ul>
<b>Resolução</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Até 1200 x 1200 dpi</li> </ul>
<b>Velocidade de impressão <sup>1 2</sup></b>	<b>Impressão somente frente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW)</li> <li>• Até 40 páginas/minuto (tamanho A4)</li> <li>• (MFC-L6702DW)</li> <li>• Até 46 páginas/minuto (tamanho A4)</li> <li>• (MFC-L6902DW)</li> <li>• Até 50 páginas/minuto (tamanho A4)</li> </ul>
	<b>Impressão frente e verso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW)</li> <li>• Até 20 faces/minuto (Até 10 folhas/minuto) (tamanho Carta ou A4)</li> <li>• (MFC-L6702DW/MFC-L6902DW)</li> </ul>

<b>Velocidade de impressão</b> <sup>1 2</sup>	Até 24 faces/minuto (Até 12 folhas/minuto) (tamanho Carta ou A4)
<b>Tempo da primeira impressão</b> <sup>3</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW) Menos de 7,2 segundos a 23 °C/127 V</li> <li>(MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) Menos de 7,5 segundos a 23 °C/127 V</li> </ul>

<sup>1</sup> A velocidade de impressão pode variar dependendo do tipo de documento impresso.

<sup>2</sup> A velocidade de impressão pode ser mais lenta quando o equipamento está conectado a uma rede local sem fio.

<sup>3</sup> No modo Pronto e na bandeja padrão

## Especificações de interfaces

<b>USB</b> <sup>1 2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 2.0 de alta velocidade Use um cabo de interface USB 2.0 de no máximo 2 metros.</li> </ul>
<b>LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW) 10Base-T/100Base-TX<sup>3</sup></li> <li>(DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T<sup>3 4</sup></li> </ul>
<b>Rede local sem fio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW) IEEE 802.11b/g/n (modo de infraestrutura/Ad-hoc) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct™)</li> </ul>
<b>NFC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(MFC-L6902DW) Sim</li> </ul>

<sup>1</sup> Seu equipamento possui uma interface USB 2.0 de alta velocidade. O equipamento também pode ser conectado a um computador com interface USB 1.1.

<sup>2</sup> Não há suporte para portas USB de outros fabricantes.

<sup>3</sup> Use um cabo direto de par trançado categoria 5 (ou superior).

<sup>4</sup> Se você conectar o equipamento a uma rede Gigabit, use dispositivos e cabos de rede compatíveis com a especificação 1000BASE-T.

## Protocolos e recursos de segurança suportados

### Ethernet

10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

### Rede local sem fio

IEEE 802.11b/g/n (modo de infraestrutura/modos Ad-hoc), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

### Protocolos (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Porta Raw personalizada/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, Cliente e servidor FTP, CIFS Client, Servidor TELNET, SNMPv1/v2c/v3, Servidor HTTP/HTTPS, Cliente e servidor TFTP, ICMP, Web Services (impressão/escaneamento), SNTMP Client, LDAP, IMAP4

### Protocolos (IPv6)

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Porta Raw personalizada/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, Cliente e servidor FTP, CIFS Client, Servidor TELNET, SNMPv1/v2c, Servidor HTTP/HTTPS, Cliente e servidor TFTP, ICMPv6, SNTMP Client, LDAP, Web Services (impressão/escaneamento), IMAP4

### Segurança de rede (cabeadas)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec

## Segurança de rede (sem fio)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

## Segurança da Rede sem Fio

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

## Certificação sem fio

Licença para marca de certificação de Wi-Fi (WPA™/WPA2™ – corporativo, pessoal), Licença para marca de identificador do Wi-Fi Protected Setup (WPS), Wi-Fi Direct com certificação de Wi-Fi

## Especificações do recurso impressão direta

<b>Compatibilidade</b>	• PDF versão 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (criado pelo próprio driver da impressora), TIFF (escaneado por modelos Brother), XPS versão 1.0
<b>Interface</b>	• Interface direta USB: Frente x 1, Traseira x 1(MFC-L6902DW)

## Especificações de requisitos do computador

### Sistemas operacionais e funções de software suportados

Plataforma do Computador e Versão do Sistema Operacional		Interface do PC			Processador	Espaço em disco rígido para instalação	
		USB <sup>1</sup>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T <sup>2 3</sup> (Ethernet)	Sem fio <sup>4</sup> 802.11b/g/n		Para drivers	Para aplicativos (inclusive os drivers)
Sistema operacional Windows®	Windows® XP Home <sup>5 6</sup>	Impressão PC-Fax <sup>7</sup> Escaneamento			Processador de 32 bits (x86) (SP3) ou 64 bits (x64) (SP2)	150 MB	500 MB
	Windows® XP Professional <sup>5 6</sup>					500 MB	1,2 GB
	Windows Vista® <sup>5 6</sup>					650 MB	
	Windows® 7 <sup>5 6</sup>						
	Windows® 8 <sup>5 6</sup>						
	Windows® 8.1 <sup>5 6</sup>						
Sistema Operacional Macintosh	Windows Server® 2008	N/D	Impressão		Processador de 32 bits (x86) ou 64 bits (x64)	50 MB	N/D
	Windows Server® 2008 R2						
	Windows Server® 2012						
	Windows Server® 2012 R2						
OS X v10.8.5	OS X v10.9.x OS X v10.10.x	Impressão PC-Fax (Envio) <sup>7</sup> Escaneamento			Processador Intel®	80 MB	400 MB

<sup>1</sup> Não há suporte para portas USB de outros fabricantes.

- 
- 2 DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/MFC-L5702DW/MFC-L5802DW suporte para 10BASE-T/100BASE-TX
  - 3 DCP-L5652DN/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW suporte para 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
  - 4 MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/MFC-L6702DW/MFC-L6902DW
  - 5 Para WIA, resolução 1200 x 1200. O Utilitário de scanner Brother possibilita resolução de até 19200 x 19200 dpi.
  - 6 O PaperPort™ 14SE suporta Windows® XP Home (SP3 ou superior), XP Professional de 32-bits (SP3 ou superior), Windows Vista® (SP2 ou superior), Windows® 7, Windows® 8 e Windows® 8.1
  - 7 O recurso PC-Fax suporta apenas documentos preto e branco.

Para obter as últimas atualizações de driver, visite [support.brother.com](http://support.brother.com).

Todas as marcas comerciais, nomes de marca e produto são de propriedade de suas respectivas empresas.

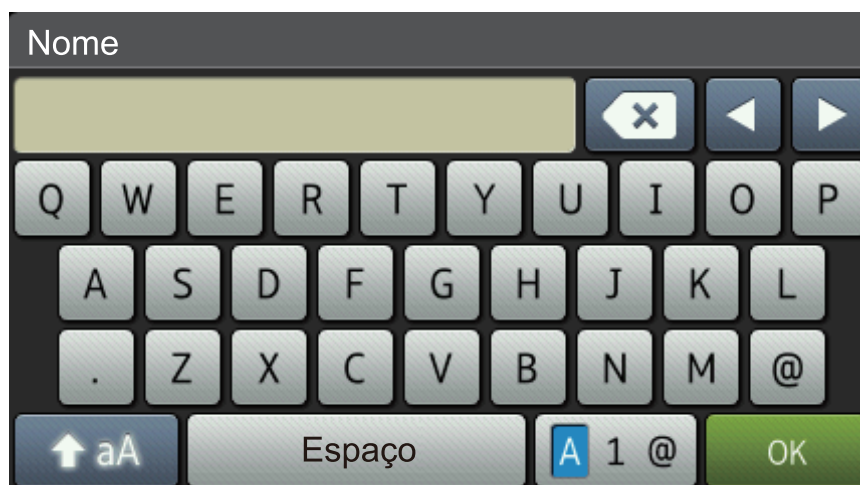




## Informações relacionadas

- [Apêndice](#)
-

## Como inserir texto no equipamento Brother

- Quando você precisa digitar textos no seu aparelho Brother, um teclado aparece no LCD.
- Os caracteres disponíveis podem variar dependendo do seu país.
- O layout do teclado pode variar dependendo da operação realizada.






- Pressione  para alternar entre letras, números e caracteres especiais.
- Pressione  para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas.
- Para mover o cursor para a esquerda ou para a direita, pressione ◀ ou ▶.

### Inserindo espaços

- Para inserir um espaço, pressione [Espaço] ou ▶.

### Fazendo correções

- Se você inserir um caractere por engano e quiser alterá-lo, pressione ◀ ou ▶ para mover o cursor até a posição do caractere incorreto e depois pressione . Digite o caractere correto.
- Para inserir um caractere, pressione ◀ ou ▶ para mover o cursor para o local correto e então digite o caractere.
- Pressione  para cada caractere que você deseja excluir, ou pressione e mantenha pressionada a tecla  para excluir todos os caracteres.

### ✓ Informações relacionadas

- [Apêndice](#)
- [Enviar dados escaneados para um servidor de e-mail](#)
- [Transferir dados escaneados para um servidor FTP](#)
- [Definir a ID de sua estação](#)
- [Armazenar números de fax](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um SSID existente](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio usando o aplicativo de configuração do painel de controle do equipamento](#)
- [Configurar o equipamento para uma rede sem fio no modo Ad-hoc usando um novo SSID](#)
- [Configurar seu Aparelho para uma rede sem fio quando o SSID não é transmitido](#)
- [Enviar um Fax via Internet \(I-Fax\)](#)

- 
- Encaminhar mensagens de e-mail ou de fax recebidas
  - Difusão por retransmissão a partir do equipamento Brother
-

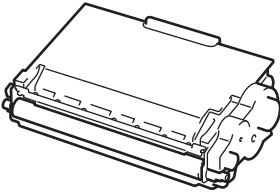
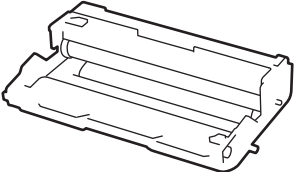


## Suprimentos

Quando chega a hora de substituir suprimentos, como toner ou o cilindro, uma mensagem de erro é exibida no painel de controle do seu equipamento ou no Status Monitor. Para obter mais informações sobre suprimentos para seu equipamento, visite <http://www.brother.com/original/index.html> ou entre em contato com Serviço de Atendimento ao Cliente ou seu revendedor Brother local.



- O cartucho de toner e a unidade de cilindro são duas peças separadas.
- O número do cartucho de toner varia de acordo com o país e a região.

Suprimento	Número do pedido do suprimento	Vida útil aproximada (em páginas)	Modelos aplicáveis
<b>Cartucho de toner</b> 	<b>Toner padrão:</b> TN-3422	Aproximadamente 3.000 páginas <sup>1</sup> (Papel Carta ou A4)	DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN/ MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW/ MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW
	<b>Toner de alto rendimento:</b> TN-3442	Aproximadamente 8.000 páginas <sup>1</sup> (Papel Carta ou A4)	DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN/ MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW/ MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW
	<b>Toner de altíssimo rendimento:</b> TN-3472	Aproximadamente 12.000 páginas <sup>1</sup> (Papel Carta ou A4)	DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN/ MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW/ MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW
	<b>Toner de ultra rendimento:</b> TN-3492	Aproximadamente 20.000 páginas (Papel Carta ou A4) <sup>1</sup>	MFC-L6902DW
	<b>Toner inicial:</b> fornecido com o equipamento	Aproximadamente 8.000 páginas <sup>1</sup> (Papel Carta ou A4)	DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN/ MFC-L5702DW/ MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW
		Aproximadamente 20.000 páginas <sup>1</sup> (Papel Carta ou A4)	MFC-L6902DW
<b>Unidade de cilindro</b> 	DR-3440	Aproximadamente 30.000 páginas / 50.000 páginas <sup>2</sup>	DCP-L5502DN/ DCP-L5602DN/ DCP-L5652DN/ MFC-L5702DW/ MFC-L5802DW/ MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW/ MFC-L6902DW

<sup>1</sup> O rendimento aproximado do cartucho é informado de acordo com a especificação ISO/IEC 19752.

---

<sup>2</sup> Aproximadamente 30.000 páginas, considerando 1 página por trabalho, e 50.000 páginas, considerando 3 páginas por trabalho [papel A4/Carta, um lado]. O número de páginas pode variar devido a inúmeros fatores, entre eles, tipo e tamanho de mídia.



## **Informações relacionadas**

---

- [Apêndice](#)
  - [Substituir suprimentos](#)
-

## Acessórios

A disponibilidade dos acessórios pode variar de acordo com o país ou região. Para obter mais informações sobre os acessórios compatíveis com o seu equipamento, visite <http://www.brother.com/original/index.html> ou entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Cliente ou seu revendedor Brother local.

Núm. de pedido	Item	Modelos aplicáveis
LT-5500 (Cinza)	Bandeja inferior (250 folhas)	DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/ MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW
LT-5505 (Branca)		MFC-L6902DW
LT-6500 (Cinza)	Bandeja inferior (520 folhas)	DCP-L5502DN/DCP-L5602DN/DCP-L5652DN/ MFC-L5702DW/MFC-L5802DW/MFC-L5902DW/ MFC-L6702DW
LT-6505 (Branca)		MFC-L6902DW



### Informações relacionadas

- [Apêndice](#)

## Glossário

Esta é uma lista completa das funções e termos utilizados nos manuais da Brother. A disponibilidade destas funções depende do modelo adquirido.

**A B C D E F G H I L M N O P R S T V W**

### A

- [Acesso à Recuperação Remota](#)
- [Acesso duplo](#)
- [AES](#)
- [Alimentador \(alimentador automático de documentos\)](#)
- [APIPA](#)
- [APOP](#)
- [Armazenamento de Fax](#)
- [Armazenamento do Registro de Impressão na Rede](#)
- [ARP](#)
- [Assinatura digital](#)
- [Assistente para Instalação de Driver](#)
- [Autenticação](#)
- [Autenticação Active Directory®](#)
- [Aviso no pager](#)

### B

- [BOOTP](#)
- [BRAdmin Light \(Windows®\)](#)
- [BRAdmin Professional 3 \(Windows®\)](#)
- [BRPrint Auditor \(Windows®\)](#)

## C

- CA
- Canais
- Cancelar Trabalho
- Catálogo de endereços
- Certificado
- Certificado da CA
- Chave de rede
- CIFS
- Cliente DNS
- Cliente SMTP
- Código de Acesso Remoto
- Código de atendimento telefônico (somente no modo Fax/Tel)
- Código de recepção de fax (somente modo Fax/Tel)
- Configuração remota
- Configuração remota de rede
- Configurações temporárias
- Contraste
- Criptografia
- CSR

## D

- Densidade
- DHCP

## E

- ECM (Modo de Correção de Erros)

- Emparelhamento vertical
- Endereço IP
- Endereço MAC
- Envio de mala direta
- Erro de comunicação (ou Erro)
- Escala de Cinza
- Escaneamento
- Escanear para servidor de e-mail

## F

- Fax manual
- Fax Programado
- Fax via Internet
- Fax/Tel
- Ferramenta de reparo da conexão de rede
- FTP

## G

- Gateway
- Gerenciamento via Web
- Grupo de compatibilidade

## H

- HTTP (servidor Web)
- HTTPS

## I

- ID do Aparelho
- Identificador de chamadas

- [IEEE 802.1x](#)
- [Impressão compartilhada em rede](#)
- [Impressão de Segurança \(Backup\)](#)
- [Intervalo entre Relatórios](#)
- [IPP](#)
- [IPPS](#)
- [IPsec](#)
- [IPv6](#)

## L

- [LEAP](#)
- [Lista de configurações do usuário](#)
- [Lista do catálogo de endereços](#)
- [LLMNR](#)
- [LPD](#)
- [LPR](#)

## M

- [Máscara de sub-rede](#)
- [MDN](#)
- [mDNS](#)
- [Método de autenticação WPA-PSK/WPA2-PSK](#)
- [Método de codificação](#)
- [Modo Ad-hoc](#)
- [Modo de infraestrutura](#)
- [Modo internacional](#)

## N

- [Nome do nó](#)
- [Número de grupo](#)

## O

- [OCR \(reconhecimento óptico de caracteres\)](#)

## P

- [Pausa](#)
- [PC-FAX de rede](#)
- [PEAP](#)
- [Pesquisa](#)
- [Ponto a ponto](#)
- [Porta raw personalizada](#)
- [Protocolos](#)
- [Pulso](#)

## R

- [RARP](#)
- [Recepção Fácil](#)
- [Recepção na memória](#)
- [Recepção Sem Papel](#)
- [Rediscagem Automática](#)
- [Redução Automática](#)
- [Relatório da WLAN](#)
- [Relatório de configuração de rede](#)
- [Relatório de Faxes](#)
- [Relatório de verificação de transmissão](#)



- Relatório Xmit (Relatório de Verificação de Transmissão)
- Resolução
- Resolução de foto (apenas preto e branco)
- Resolução de nomes NetBIOS
- Resolução fina
- Resolução Normal (padrão)
- Resolução superprecisa (somente preto e branco)
- Retardo da Campanha

## S

- Secretária eletrônica externa
- Secure Function Lock 3.0
- Servidor DNS
- Servidor WINS
- Sistema aberto
- Sistema de criptografia de chave compartilhada
- Sistema de criptografia de chave pública
- SMTP sobre SSL
- SMTP-AUTH
- SNMP
- SNMPv3
- SNTP
- SSID
- SSL/TLS
- Status Monitor

## T

- Tabelas de configurações
- TCP/IP
- Telefone de extensão
- Telefone externo
- TELNET
- Tempo do Toque F/T
- TKIP
- Tom
- Tons CNG
- Tons de fax
- Toque distintivo
- Trabalhos restantes
- Transferência de fax
- Transmissão
- Transmissão automática de fax
- Transmissão em tempo real

## V

- Volume da campainha
- Volume do aviso sonoro

## W

- Web Services
- WEP
- Wi-Fi Direct®
- WINS

- [WPS](#)

## Acesso à Recuperação Remota

A capacidade de acessar seu aparelho remotamente através de um telefone de discagem por tons.

## Acesso duplo

O aparelho pode escanear faxes de saída ou trabalhos agendados na memória ao mesmo tempo em que está enviando um fax, ou recebendo ou imprimindo um fax recebido.

## AES

AES (Padrão de Criptografia Avançada) é o padrão de criptografia forte autorizado pela Wi-Fi®.

## Alimentador (alimentador automático de documentos)

O documento pode ser colocado no alimentador e digitalizado automaticamente, uma página de cada vez.

## APIPA

Se você não atribuir um endereço IP manual ou automaticamente (usando um servidor DHCP, BOOTP ou RARP), o protocolo APIPA (Endereçamento Automático de IP Privado) atribuirá automaticamente um endereço IP na faixa de 169.254.1.0 a 169.254.254.255.

## APOP

O APOP (protocolo postal autenticado) amplia o POP3 (protocolo de recepção da Internet) para incluir um método de autenticação que criptografe a senha quando o cliente recebe e-mail.

## Armazenamento de Fax

Você pode armazenar faxes na memória.

## Armazenamento do Registro de Impressão na Rede

O recurso de armazenamento do registro de impressão na rede permite que você salve o arquivo do registro de impressão de seu aparelho Brother em um servidor em rede usando CIFS.

## ARP

O protocolo ARP (Protocolo de Resolução de Endereços) executa o mapeamento de um endereço IP a um endereço MAC em uma rede TCP/IP.

## Assinatura digital

Uma assinatura digital é um valor calculado com um algoritmo criptográfico e anexado a um objeto de dados de tal forma que qualquer destinatário que receba os dados possa usar a assinatura para verificar a origem e a integridade dos dados.

## Assistente para Instalação de Driver

O CD-ROM de instalação Brother inclui o driver de impressora Windows® e o driver de porta de rede Brother (LPR e NetBIOS). Se um administrador instalar o driver de impressora e de porta usando esse aplicativo, o administrador poderá salvar o arquivo em um servidor de arquivos ou enviar o arquivo por e-mail para os usuários. Então, cada usuário precisará apenas clicar no arquivo para que o driver de impressora, o driver da porta, o endereço IP, etc., sejam automaticamente copiados para seu computador.

## Autenticação

A maioria das redes sem fio usa algum tipo de configuração de segurança. Essas configurações de segurança definem a autenticação (como o dispositivo se identifica para a rede) e a criptografia (como os dados são criptografados quando são enviados pela rede). Se você não especificar corretamente essas opções ao configurar seu equipamento sem fio Brother, o equipamento não poderá estabelecer uma conexão com a rede sem fio. Dessa forma, será necessário configurar essas opções cuidadosamente.

### Métodos de autenticação para uma rede sem fio pessoal

Uma rede sem fio pessoal é uma rede pequena (como uma rede sem fio doméstica) sem suporte a IEEE 802.1x.

- Sistema aberto

Os dispositivos sem fio têm acesso autorizado à rede sem nenhuma autenticação.

- Chave compartilhada

Uma chave secreta predeterminada será compartilhada com todos os dispositivos que acessarão a rede sem fio. O equipamento sem fio Brother usa a chave WEP como chave predeterminada.

- WPA-PSK/WPA2-PSK

Habilita uma chave pré-compartilhada de Wi-Fi Protected Access® (WPA-PSK/WPA2-PSK), que permite que o equipamento sem fio Brother se associe aos pontos de acesso usando TKIP para WPA-PSK ou AES para WPA-PSK e WPA2-PSK (WPA-Personal).

### Métodos de autenticação para uma rede sem fio empresarial

Uma rede sem fio empresarial é uma rede grande, por exemplo, que usa seu aparelho em uma rede sem fio empresarial, com suporte a IEEE 802.1x. Se você configurar seu aparelho em uma rede sem fio compatível com IEEE 802.1x, poderá usar os métodos de autenticação a seguir.

- LEAP
- EAP-FAST
- PEAP
- EAP-TTLS
- EAP-TLS



Os métodos de autenticação acima utilizam uma ID de usuário com menos de 64 caracteres e uma senha com menos de 32 caracteres de comprimento.

## Autenticação Active Directory®

A autenticação Active Directory® restringe o uso do equipamento Brother a usuários autorizados. Você só consegue usar o equipamento depois de fazer login no equipamento usando um ID de usuário e uma senha.

## Aviso no pager

Este recurso permite que o aparelho ligue para seu telefone celular ou pager quando um fax é recebido na memória do aparelho.

## BOOTP

BOOTP (Bootstrap protocol) é um protocolo de rede usado por um cliente de rede para obter um endereço IP de um servidor de configuração.



Para utilizar BOOTP, entre em contato com seu administrador de rede.

## BRAdmin Light (Windows®)

O utilitário BRAdmin Light foi desenvolvido para a configuração inicial dos dispositivos Brother conectados à rede. Esse utilitário permite pesquisar produtos Brother em sua rede, visualizar o status e ajustar as configurações básicas de rede, como o endereço IP.

Vá para a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download do BRAdmin Light.

## BRAdmin Professional 3 (Windows®)

O BRAdmin Professional 3 é um utilitário para gerenciamento mais avançado dos dispositivos Brother conectados em rede. Esse utilitário pode pesquisar produtos Brother em sua rede e exibir o status do dispositivo em uma tela fácil de ler, no estilo do Windows® Explorer, que muda de cor para identificar o status de cada dispositivo. Você pode definir as configurações de rede e do dispositivo e atualizar o firmware do dispositivo a partir de um computador Windows® da sua LAN. O BRAdmin Professional 3 também pode registrar a atividade dos dispositivos Brother da sua rede e exportar os dados de registro no formato HTML, CSV, TXT ou SQL. Os usuários que quiserem monitorar aparelhos conectados localmente devem instalar o software Print Auditor Client no computador cliente. Esse utilitário permite que você use o BRAdmin Professional 3 para monitorar aparelhos que estão conectados a um computador cliente por meio da interface USB.

Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download do software.



- Esse utilitário está disponível somente para Windows®.
- Acesse a página **Downloads** do seu modelo no Brother Solutions Center, em [support.brother.com](http://support.brother.com), para fazer o download da versão mais recente do utilitário BRAdmin Professional 3 da Brother.
- Nome do nó: o nome do nó aparece na janela atual do BRAdmin Professional 3. O nome padrão do nó é "BRNxxxxxxxxxxxx" para uma rede cabeada ou "BRWxxxxxxxxxxxx" para uma rede sem fio (onde "xxxxxxxxxxxx" é o endereço MAC/Ethernet do seu aparelho).
- Se você estiver usando o firewall do Windows® ou a função de firewall de um aplicativo antispymware ou antivírus, desative-os temporariamente. Quando você estiver certo de que pode imprimir, ajuste as configurações do software de acordo com as instruções.

## BRPrint Auditor (Windows®)

Com o software BRPrint Auditor da Brother, você pode aplicar a mesma capacidade de monitoramento oferecida pelas ferramentas de gerenciamento de rede da Brother a aparelhos conectados localmente. Este utilitário permite que um computador cliente colete informações de uso e status do seu aparelho Brother conectado pela interface paralela ou USB. O BRPrint Auditor pode então enviar essas informações a outro computador da rede

que esteja executando o BRAdmin Professional 3. Dessa forma, o administrador pode verificar vários itens, entre eles os contadores de página, o status do toner e do cilindro e a versão do firmware. Além de se comunicar com aplicativos de gerenciamento de rede da Brother, este utilitário também pode enviar por e-mail informações de uso e status no formato de um arquivo CSV ou XML diretamente a um endereço de e-mail predefinido (necessário suporte para o recurso de e-mail SMTP). O utilitário BRPrint Auditor também suporta notificação por e-mail para condições de advertência e erro.

## CA

Uma CA (Autoridade de certificação) é uma entidade que emite certificados digitais (especialmente certificados X.509) e garante a associação entre os itens de dados em um certificado.

## Canais

As redes sem fio usam canais. Cada canal sem fio está em uma frequência diferente. Existem até 14 canais diferentes que podem ser usados ao utilizar uma rede sem fio. Entretanto, em muitos países o número de canais disponíveis é limitado.

## Cancelar Trabalho

Cancela o trabalho de impressão e limpa os dados da memória do aparelho.

## Catálogo de endereços

Nomes e números que você armazenou para fácil discagem.

## Certificado

Um Certificado é a informação que associa uma chave pública a uma identidade. O certificado pode ser usado para verificar se uma chave pública pertence a um indivíduo. O formato é definido pelo padrão x.509.

## Certificado da CA

Um certificado de CA é a certificação que identifica a própria Autoridade de certificação (CA) e possui uma chave privada própria. Um certificado de CA atesta um certificado emitido pela CA.

## Chave de rede

A chave de rede é uma senha que é usada quando os dados estão criptografados ou descriptografados. A chave de rede também é descrita como senha, chave de segurança ou chave de criptografia. A tabela mostra o número de caracteres da chave a ser usada com cada configuração.

### Sistema aberto/chave compartilhada com WEP

Esta chave é um valor com 64 ou 128 bits que deve ser informado em formato ASCII ou hexadecimal.

	ASCII	Hexadecimal
64 (40) bits	Utiliza cinco caracteres de texto. Por exemplo, "WLAN" (diferencia letras maiúsculas de minúsculas).	Usa 10 dígitos de dados hexadecimais. Por exemplo, "71f2234aba" (não diferencia letras maiúsculas de minúsculas).
128 (104) bits	Usa 13 caracteres de texto.	Usa 26 dígitos de dados hexadecimais.

Por exemplo, "Wirelesscomms" (diferencia letras maiúsculas de minúsculas).

Por exemplo, "71f2234ab56cd709e5412aa2ba" (não diferencia letras maiúsculas de minúsculas).

### **WPA-PSK/WPA2-PSK e TKIP ou AES**

Usa uma PSK (Chave Pré-compartilhada) que possui oito ou mais caracteres, até um máximo de 63 caracteres.

## **CIFS**

O CIFS (Common Internet File System) é a forma padrão pela qual os usuários de computadores compartilham arquivos e impressoras no Windows®.

## **Cliente DNS**

O servidor de impressão Brother suporta o recurso de cliente de DNS (Sistema de Nomes de Domínios). Este recurso permite ao servidor de impressão comunicar-se com outros dispositivos usando seu nome de DNS.

## **Cliente SMTP**

O cliente SMTP (Protocolo de Transferência de Correio Simples) é usado para enviar e-mails através da Internet ou da Intranet.

## **Código de Acesso Remoto**

Seu próprio código de quatro dígitos (---\*) que lhe permite ligar para o seu aparelho e acessá-lo de um local remoto.

## **Código de atendimento telefônico (somente no modo Fax/Tel)**

Quando o aparelho atende uma chamada de voz, a sua campainha emite toques duplos. Você pode atendê-la em um telefone de extensão pressionando este código (**#51**).

## **Código de recepção de fax (somente modo Fax/Tel)**

Pressione este código (\*51) ao atender a uma chamada de fax em um telefone externo ou de extensão.

## **Configuração remota**

O programa de Configuração Remota permite que você efetue várias configurações no aparelho e na rede a partir de um aplicativo de computador. Quando você iniciar este aplicativo, as configurações do seu aparelho serão automaticamente carregadas para o seu computador e apresentadas na tela do mesmo. Se você alterar as configurações, poderá transferi-las diretamente para o aparelho.

## **Configuração remota de rede**

O software Configuração Remota permite que você ajuste as configurações da rede a partir de um computador com Windows® ou Macintosh.



## Configurações temporárias

Você pode selecionar determinadas opções para cada transmissão de fax e operação de cópia sem alterar as configurações predefinidas.

## Contraste

Configuração para compensar documentos escuros ou claros, tornando os faxes ou cópias de documentos escuros mais claros e os documentos claros mais escuros.

## Criptografia

A maioria das redes sem fio usam algum tipo de configuração de segurança. As configurações de segurança definem as formas de autenticação (como o dispositivo se identifica para a rede) e criptografia (como os dados são criptografados ao serem enviados pela rede). Se você não especificar essas opções corretamente ao configurar o aparelho sem fio Brother, o aparelho não conseguirá se conectar à rede sem fio. Portanto, fique atento ao configurar essas opções.

### Métodos de criptografia para uma rede sem fio pessoal

Uma rede sem fio pessoal é uma rede pequena (como uma rede sem fio doméstica) sem suporte para IEEE 802.1x.

- Nenhum  
Nenhum método de criptografia é usado.
- WEP  
Ao se usar WEP (Privacidade Equivalente à Cabeada), os dados são transmitidos e recebidos com uma chave protegida.
- TKIP  
O TKIP (protocolo de integridade de chave temporal) oferece mecanismo de mistura de chave por pacote, de verificação de integridade de mensagem e de rechaveamento.
- AES  
AES (Padrão de Criptografia Avançada) proporciona uma proteção de dados mais forte usando uma criptografia de chave simétrica.



- IEEE 802.11n não suporta WEP ou TKIP como método de criptografia.
- Para estabelecer uma conexão com sua rede sem fio usando IEEE 802.11n, recomendamos selecionar AES.

### Métodos de criptografia para uma rede sem fio empresarial

Uma rede sem fio empresarial é uma rede grande, por exemplo, que usa seu aparelho em uma rede sem fio empresarial, com suporte para IEEE 802.1x. Se você configurar o aparelho em uma rede sem fio com suporte para IEEE 802.1x, poderá usar os seguintes métodos de criptografia.

- TKIP
- AES
- CKIP  
Protocolo de integridade de chave original para LEAP da Cisco Systems, Inc.

## CSR

A CSR (Solicitação de assinatura de certificado) é uma mensagem enviada por um requerente a uma CA (Autoridade de certificação) para solicitar a emissão de um certificado. A CSR contém informações que identificam o requerente, a chave pública gerada pelo requerente e a assinatura digital do requerente.

## Densidade

Alterar a Densidade torna a imagem inteira mais clara ou escura.

## DHCP

DHCP (protocolo de configuração dinâmica de host) é um protocolo de rede que é usado para configurar dispositivos de rede de modo que eles possam se comunicar em uma rede IP.



Para utilizar DHCP, entre em contato com seu administrador de rede.

## ECM (Modo de Correção de Erros)

Detecta erros durante a transmissão de faxes e reenvia as páginas do fax que apresentaram erro.

## Emparelhamento vertical

O Emparelhamento vertical é uma tecnologia para o Windows® que permite que seu aparelho sem fio compatível com essa tecnologia estabeleça uma conexão com sua rede de infraestrutura usando o Método de PIN dos recursos Wi-Fi Protected Setup™ e Web Services. Ele também permite a instalação do driver de impressora a partir do ícone da impressora na tela **Adicionar dispositivo**.

## Endereço IP

Um endereço IP (protocolo de internet) é um conjunto de números que identifica cada dispositivo conectado a uma rede. Um endereço IP é composto por quatro números separados por pontos. Cada número está compreendido entre 0 e 255.

Exemplo: em uma pequena rede, normalmente você altera o número final.

192.168.1.1

192.168.1.2

192.168.1.3

Como o endereço IP é atribuído a seu servidor de impressão:

Se você possui um servidor DHCP/BOOTP/RARP em sua rede, o servidor de impressão irá obter automaticamente seu endereço IP desse servidor.



Em redes menores, o servidor DHCP pode ser também o roteador.

Se você não possui um servidor DHCP/BOOTP/RARP, o protocolo APIPA (Endereçamento Automático de IP Privado) atribuirá automaticamente um endereço IP na faixa de 169.254.1.0 a 169.254.254.255.

## Endereço MAC

O endereço MAC (endereço Ethernet) é um número único atribuído à interface de rede do aparelho.

## Envio de mala direta

A capacidade de enviar a mesma mensagem de fax para mais de um destino.

## Erro de comunicação (ou Erro)

Um erro durante o envio ou recepção de fax, normalmente causado por ruídos na linha ou estática.

## Escala de Cinza

Os tons de cinza disponíveis para copiar e enviar fotografias por fax.

## Escaneamento

O processo de envio de uma imagem eletrônica de um documento impresso para o seu computador.

## Escanear para servidor de e-mail

O recurso Escanear para servidor de e-mail permite que você escaneie um documento em preto e branco ou colorido e o envie diretamente para um endereço de e-mail a partir do equipamento.

## Fax manual

Quando você pressiona Gancho para ouvir o aparelho de fax destinatário atender antes de pressionar Início do fax para iniciar a transmissão.

## Fax Programado

Envia seu fax mais tarde, em uma hora específica do dia.

## Fax via Internet

O Fax via Internet (I-Fax) permite que você envie e receba documentos de fax usando a Internet como mecanismo de transporte.

Antes de usar este recurso, defina as configurações necessárias do aparelho utilizando o painel de controle do aparelho.

## Fax/Tel

Você pode receber faxes e chamadas telefônicas. Não utilize este modo se você estiver utilizando uma secretária eletrônica externa.

## Ferramenta de reparo da conexão de rede

A ferramenta de reparo da conexão de rede é um programa fornecido pela Brother para corrigir as configurações do driver, de modo que elas coincidam com as configurações de rede do aparelho. Para utilizar a ferramenta de reparo da conexão de rede, peça ajuda ao seu administrador de rede.

## FTP

O FTP (File Transfer Protocol) permite que o equipamento Brother escaneie documentos em preto e branco ou coloridos diretamente para um servidor de FTP instalado localmente em sua rede ou na Internet.

## Gateway

Um gateway é um ponto de rede que age como entrada para outra rede e envia os dados transmitidos através da rede para um destino exato. O roteador sabe onde direcionar os dados que chegam ao gateway. Se um destino está localizado em uma rede externa, o roteador transmite os dados para a rede externa. Caso sua rede se comunique com outras redes, você pode precisar configurar o endereço IP do gateway. Se você não souber o endereço IP do gateway, entre em contato com seu administrador de rede.

## Gerenciamento via Web

Um navegador da Web padrão pode ser utilizado para gerenciar seu aparelho usando HTTP (Protocolo de Transferência de Hipertexto) ou HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Você pode executar a função listada ou obter as informações a seguir de um aparelho em sua rede usando um navegador da Web:

- Informações de status do aparelho
- Alterar itens de configuração do fax, como a configuração geral, configurações do catálogo de endereços e o fax remoto (modelos MFC)
- Alterar configurações de rede, tais como as informações de TCP/IP
- Configurar a Ethernet Gigabit e o quadro Jumbo
- Configurar o Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Função)
- Configurar o armazenamento do registro de impressão na rede
- Configurar escaneamento para FTP
- Configurar escaneamento para rede
- Configurar LDAP (disponível em alguns modelos)
- Informações de versão do software do aparelho e do servidor de impressão
- Alterar detalhes de configuração da rede e do aparelho



Para utilizar o Gerenciamento via Web, você precisa usar o protocolo TCP/IP em sua rede e possuir um endereço IP válido programado para o servidor de impressão e para o seu computador.

## Grupo de compatibilidade

A capacidade de uma unidade de fax se comunicar com outra. A compatibilidade é assegurada entre Grupos ITU-T.

## HTTP (servidor Web)

O HTTP (Hypertext Transfer Protocol - Protocolo de Transferência de Hipertexto) é utilizado para transmitir os dados entre um servidor da Web e um navegador da Web. O servidor de impressão Brother está equipado com um servidor Web incorporado que permite monitorar seu status ou alterar algumas de suas configurações usando um navegador da Web.

## HTTPS

HTTPS (HTTP via SSL/TLS) é a versão do protocolo de transferência HTTP (Hypertext Transfer Protocol) que utiliza o método de comunicação SSL/TLS para garantir que o conteúdo da Web seja transferido e exibido de forma segura.

## ID do Aparelho

A informação armazenada que aparece no alto das páginas enviadas por fax. Inclui o nome e o número de fax do remetente.

## Identificador de chamadas

Um serviço adquirido da companhia telefônica que permite a você ver o número (ou nome) de quem está telefonando.

## IEEE 802.1x

IEEE 802.1x é um padrão de autenticação em redes usado para conexões com LANs cabeadas ou sem fio. Ele impede conexões não autenticadas e permite que apenas usuários autenticados por uma autoridade central se conectem.

## Impressão compartilhada em rede

A impressão compartilhada em rede é um tipo de impressão em um ambiente de rede compartilhada. Em um ambiente de rede compartilhada, cada computador envia dados através de um servidor ou servidor de impressão.

## Impressão de Segurança (Backup)

Seu equipamento imprime uma cópia de cada fax que é recebido e armazenado na memória. Esse é um recurso de segurança para que você não perca mensagens durante uma falta de energia elétrica.

## Intervalo entre Relatórios

O intervalo pré-programado entre os relatórios de faxes impressos automaticamente. Você pode imprimir o relatório de faxes sempre que houver necessidade, sem interromper o ciclo.

## IPP

IPP (Protocolo de Impressão via Internet) versão 1.0 permite que você imprima documentos diretamente em qualquer aparelho acessível através da Internet.

## IPPS

O IPPS (Internet Printing Protocol) é o protocolo de impressão que utiliza SSL. O IPPS é usado para o envio e recebimento de dados de impressão e o gerenciamento de dispositivos de impressão.

## IPsec

O IPsec é um recurso opcional de segurança do protocolo IP que fornece serviços de autenticação e criptografia.

## IPv6

IPv6 é o protocolo de Internet de próxima geração. Para mais informações sobre o protocolo IPv6, vá à página do seu modelo no Brother Solutions Center em [support.brother.com](http://support.brother.com).

## LEAP

O LEAP (Lightweight Extensible Authentication Protocol) é um método EAP de propriedade desenvolvido e registrado pela Cisco Systems, Inc. que usa um ID de usuário e uma senha para autenticação. O LEAP é usado em redes sem fio.

## Lista de configurações do usuário

Um relatório impresso que mostra as configurações atuais do aparelho.

## Lista do catálogo de endereços

Uma listagem dos nomes e números armazenados na memória do catálogo de endereços, em ordem alfabética.

## LLMNR

O protocolo LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution) resolve os nomes dos computadores vizinhos da rede, se a rede não possui um servidor DNS (Sistema de Nomes de Domínios). O recurso LLMNR Responder funciona no ambiente IPv4 e IPv6 em conjunto com o Windows Vista® ou posterior.

## LPD

O protocolo LPR ou LPD (Line Printer Daemon) é um protocolo de impressão comumente usado em uma rede TCP/IP, principalmente para sistemas operacionais baseados em UNIX®.

## LPR

O protocolo LPD ou LPR (Line Printer Daemon) é um protocolo de impressão comumente usado em redes TCP/IP.

## Máscara de sub-rede

Uma máscara de sub-rede permite que você identifique a parte de um endereço IP que será usada como endereço de rede e a parte que será usada como endereço de host.

No exemplo a seguir, o último segmento do endereço IP é conhecido como o endereço do host e os três primeiros segmentos são os endereços de rede.

Exemplo: o Computador 1 pode "falar" com o Computador 2

- Computador 1  
Endereço IP: 192.168.1.2  
Máscara de sub-rede: 255.255.255.0
- Computador 2  
Endereço IP: 192.168.1.3  
Máscara de sub-rede: 255.255.255.0



0 indica que não há limite para comunicação nesta parte do endereço.

## MDN

O campo Message Disposition Notification (MDN) do menu do painel de controle solicita o status da mensagem de Fax via Internet/e-mail, após ela ser entregue através do sistema de transporte SMTP (Simple Mail Transfer Protocol).

Depois que a mensagem chega ao destinatário, esses dados são usados quando o equipamento ou o usuário lê ou imprime a mensagem de Fax via Internet ou de e-mail recebida.

Por exemplo, se a mensagem é aberta para leitura ou impressa, o destinatário envia de volta uma notificação ao aparelho ou usuário remetente original.



O destinatário deve suportar o campo MDN para enviar um relatório de notificação, caso contrário, a solicitação será ignorada.

## mDNS

O mDNS (Multicast DNS) permite que o servidor de impressão Brother se configure para funcionar em um sistema de configuração de rede simples do OS X automaticamente.

## Método de autenticação WPA-PSK/WPA2-PSK

O método de autenticação WPA-PSK/WPA2-PSK habilita uma chave pré-compartilhada de Wi-Fi Protected Access® (WPA-PSK/WPA2-PSK), a qual permite que o aparelho sem fio Brother se associe aos pontos de acesso que utilizam TKIP para WPA-PSK ou AES para WPA-PSK e WPA2-PSK (WPA-Personal).

## Método de codificação

Método de codificação da informação contida no documento. Todos os aparelhos de fax precisam usar um padrão mínimo de Modified Huffman (MH). Seu aparelho é capaz de modos de compressão maiores, Leitura Modificada (MR), Leitura Duplamente Modificada (MMR), e JBIG, se o aparelho receptor tiver a mesma capacidade.

## Modo Ad-hoc

Modo de operação em uma rede sem fio, na qual todos os dispositivos (aparelhos e computadores) estão conectados sem um ponto de acesso/roteador.

## Modo de infraestrutura

Modo de operação em uma rede sem fio, na qual todos os dispositivos (aparelhos e computadores) estão conectados através de um ponto de acesso/roteador.

## Modo internacional

Altera temporariamente os tons de fax para se adaptar ao ruído e à estática das linhas telefônicas internacionais.

## Nome do nó

O nome do nó é o nome de um aparelho na rede. Este nome é frequentemente chamado de nome NetBIOS; ele será o nome registrado pelo servidor WINS na sua rede. A Brother recomenda o nome "BRNxxxxxxxxxxx" para uma rede cabeada ou "BRWxxxxxxxxxxx" para uma rede sem fio (onde "xxxxxxxxxxx" é o endereço MAC/Ethernet do seu aparelho).

## Número de grupo

Uma combinação de números do catálogo de endereços que são armazenados no catálogo de endereços para envio de mala direta.

## OCR (reconhecimento óptico de caracteres)

O software Nuance™ PaperPort™ ou Presto! PageManager™ converte uma imagem de texto em texto editável.

## Pausa

Permite incluir um adiamento na sequência de discagem enquanto você está discando ou armazenando números do catálogo de endereços. Pressione Pausa na tela LCD quantas vezes for necessário para obter pausas mais longas.

## PC-FAX de rede

Use o PC-FAX de rede para enviar um arquivo do seu computador como um fax. Usuários do Windows® também podem receber fax via PC-FAX.

## PEAP

O PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) é uma versão do método EAP desenvolvido pela Cisco Systems, Inc., a Microsoft® Corporation e a RSA Security. O PEAP cria um túnel SSL (Secure Sockets Layer)/TLS (Transport Layer Security) criptografado entre um cliente e um servidor de autenticação para o envio de uma ID de usuário e uma senha. O PEAP oferece autenticação mútua entre o servidor e o cliente.

O equipamento Brother suporta as seguintes autenticações internas:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC



## Pesquisa

Uma lista eletrônica alfabética dos números armazenados no catálogo de endereços e grupos.

## Ponto a ponto

Ponto a ponto é um tipo de impressão em um ambiente ponto a ponto. Em um ambiente ponto a ponto, cada computador envia dados diretamente para cada dispositivo e recebe dados diretamente de cada dispositivo. Não existe um servidor central controlando o acesso ou o compartilhamento do aparelho.

## Porta raw personalizada

A porta raw personalizada é um protocolo de impressão comumente usado em uma rede TCP/IP que permite a transmissão de dados interativa. O padrão é a porta 9100.

## Protocolos

Protocolos são conjuntos de regras padronizados para a transmissão de dados em uma rede. Os protocolos permitem que os usuários obtenham acesso aos recursos conectados em rede. O servidor de impressão usado no equipamento Brother suporta o protocolo TCP/IP (Protocolo de Controle de Transmissão/Protocolo de Internet).

## Pulso

Este recurso não está disponível em alguns países.  
Uma forma de discagem rotativa em uma linha telefônica.

## RARP

O RARP (Protocolo de Resolução de Endereços Reverso) encontra o endereço lógico para um aparelho que possui apenas a informação do seu endereço físico.



Para utilizar RARP, entre em contato com seu administrador de rede.

## Recepção Fácil

Habilita seu aparelho a responder a tons CNG se você interromper uma chamada de fax quando atendê-la.

## Recepção na memória

Recebe faxes na memória do aparelho quando o papel do aparelho acaba.

## Recepção Sem Papel

Recebe faxes na memória do equipamento, quando o equipamento fica sem papel.

## **Rediscagem Automática**

Um recurso que habilita seu aparelho a rediscar o último número de fax após cinco minutos, caso o fax não tenha sido enviado porque a linha estava ocupada.

## **Redução Automática**

Reduz o tamanho dos faxes recebidos.

## **Relatório da WLAN**

O relatório da WLAN imprime o relatório de status da rede sem fio de seu aparelho. Se a conexão sem fio falhar, verifique o código de erro no relatório impresso.

## **Relatório de configuração de rede**

O relatório de configuração de rede imprime um relatório que lista as configurações atuais de rede, incluindo as configurações do servidor de impressão em rede.

## **Relatório de Faxes**

Indica as informações relativas aos últimos 200 faxes recebidos e enviados. TX significa Transmitido. RX significa Recebido.

## **Relatório de verificação de transmissão**

Um relatório de cada transmissão que mostra sua data, hora e número.

## **Relatório Xmit (Relatório de Verificação de Transmissão)**

Uma listagem de cada transmissão que mostra sua data, hora e número.

## **Resolução**

O número de linhas verticais e horizontais por polegada.

## **Resolução de foto (apenas preto e branco)**

Uma configuração de resolução que usa tons variados de cinza para melhor representação de fotografias.

## **Resolução de nomes NetBIOS**

A resolução de nomes do NetBIOS (Sistema Básico de Entrada/Saída de Rede) permite que você obtenha o endereço IP de outro dispositivo usando seu nome NetBIOS durante a conexão em rede.

## **Resolução fina**

Resolução de 203 × 196 dpi. Usada para caracteres pequenos e gráficos.

## **Resolução Normal (padrão)**

203 × 98 dpi (preto e branco). 203 × 196 dpi (colorido). É utilizada para textos de tamanho normal e transmissão mais rápida.

## **Resolução superprecisa (somente preto e branco)**

203 × 392 dpi. Ótimo para caracteres pequenos e desenhos.

## **Retardo da Campanha**

O número de toques antes de o aparelho atender à chamada nos modos Somente Fax e Fax/Tel.

## **Secretária eletrônica externa**

Você pode conectar um dispositivo externo ou uma secretária eletrônica à tomada EXT. do seu aparelho.

## **Secure Function Lock 3.0**

O Secure Function Lock 3.0 aumenta a segurança restringindo o uso de funções.

## **Servidor DNS**

DNS (Sistema de Nomes de Domínios) é uma tecnologia de gerenciamento de nomes de sites da Web e domínios da Internet. Um servidor DNS permite que o computador encontre seu endereço IP automaticamente.

## **Servidor WINS**

O servidor do WINS (Serviço de Cadastramento de Internet do Windows®) mapeia os endereços IP para nomes de computador (nomes NetBIOS) em uma rede do Windows®.

## **Sistema aberto**

Sistema aberto é um dos métodos de autenticação de rede. Na autenticação de sistema aberto, qualquer dispositivo sem fio tem acesso permitido à rede sem exigência de uma chave WEP.

## **Sistema de criptografia de chave compartilhada**

O sistema de criptografia de chave compartilhada é um ramo da criptografia que envolve algoritmos que usam a mesma chave para duas etapas distintas do algoritmo (como a criptografia e a descryptografia).

## **Sistema de criptografia de chave pública**

Um sistema de criptografia de chave pública é um ramo moderno da criptografia no qual os algoritmos empregam um par de chaves (uma chave pública e uma chave privada) e usam um componente diferente do par em diferentes etapas do algoritmo.

## SMTP sobre SSL

O recurso SMTP sobre SSL permite o envio de e-mails criptografados usando SSL.

## SMTP-AUTH

O SMTP-AUTH (Autenticação SMTP) expande o SMTP (protocolo de envio de e-mails pela Internet) para incluir um método de autenticação que garanta que a verdadeira identidade do remetente seja conhecida.

## SNMP

O Simple Network Management Protocol (SNMP) é usado para gerenciar dispositivos de rede, entre eles computadores, roteadores e aparelhos Brother habilitados para rede. O servidor de impressão Brother é compatível com SNMPv1, SNMPv2c e SNMPv3.

## SNMPv3

O SNMPv3 (Simple Network Management Protocol versão 3) oferece autenticação de usuário e criptografia de dados para gerenciar dispositivos de rede com segurança.

## SNTP

O protocolo SNTP (Protocolo de Tempo de Rede Simples) é usado para sincronizar os relógios de computadores em uma rede TCP/IP. Você pode definir as configurações de SNTP utilizando o Gerenciamento via Web.

## SSID

Toda rede sem fio possui seu próprio nome de rede, que é tecnicamente chamado de SSID (Identificador de Conjunto de Serviços). O SSID é um valor de 32 bytes ou menos e é atribuído ao ponto de acesso. Os dispositivos de rede sem fio que você deseja associar à rede sem fio devem coincidir com o ponto de acesso. O ponto de acesso e os dispositivos de rede sem fio enviam regularmente pacotes de dados sem fio (chamados de sinalizações), os quais contêm a informação de SSID. Quando seu dispositivo de rede sem fio recebe uma sinalização, você pode identificar a rede sem fio que está perto o suficiente para que as ondas de rádio alcancem seu dispositivo.

## SSL/TLS

O SSL (Secure Socket Layer) ou TLS (Transport Layer Security) é um método eficaz de proteção dos dados que são enviados por uma rede local ou de longa distância. O SSL/TLS funciona criptografando os dados (um trabalho de impressão, por exemplo) enviados em uma rede, para que se alguém tentar interceder esses dados não consiga lê-los.

O SSL/TLS pode ser configurado em redes sem fio e cabeadas e funciona com outras formas de segurança, como chaves WPA e firewalls.

## Status Monitor

O Status Monitor é um utilitário configurável que monitora o status de um ou mais dispositivos, permitindo obter uma notificação imediata quando houver um problema, por exemplo, quando o aparelho ficar sem papel ou travar.

## Tabelas de configurações

Instruções rápidas que mostram todas as configurações e opções disponíveis para configuração do seu aparelho.

## TCP/IP

TCP/IP (Protocolo de Controle de Transmissão/Protocolo de Internet) é o conjunto mais popular de protocolos usados para comunicações como a Internet e e-mail. Esse protocolo pode ser usado em quase todos os sistemas operacionais, incluindo Windows®, Windows Server®, OS X e Linux®.

## Telefone de extensão

Um telefone no número de fax que é conectado a uma tomada telefônica da parede separada.

## Telefone externo

Um telefone que está conectado à tomada EXT de seu aparelho.

## TELNET

O protocolo TELNET permite que você controle os dispositivos remotos de rede em uma rede TCP/IP a partir de seu computador.

## Tempo do Toque F/T

A duração do tempo do pseudo/toque duplo do equipamento Brother (quando a configuração do modo de recepção for Fax/Tel) para notificá-lo de que a chamada é de voz e você deverá atendê-la.

## TKIP

TKIP (Protocolo de Integridade da Chave Temporal) é um dos métodos de criptografia adotados pelo WPA™ para ser usado em uma rede sem fio. O TKIP oferece uma combinação de chaves por pacote, uma verificação de integridade das mensagens e um mecanismo de atribuição de chaves.

## Tom

Este recurso não está disponível em alguns países.

Uma forma de discagem na linha telefônica usada para telefones de discagem por tons.

## Tons CNG

Os sinais sonoros especiais (bipes) enviados pelos aparelhos de fax durante a transmissão automática para avisar ao aparelho receptor que outro aparelho de fax está chamando.

## Tons de fax

Os sinais enviados por aparelhos de fax emissores e receptores durante a comunicação das informações.

## Toque distintivo

Este recurso está disponível apenas nos EUA e Canadá.

Um serviço de assinatura adquirido da companhia telefônica que dá a você outro número de telefone em uma linha telefônica existente. O equipamento Brother usa o novo número para simular uma linha de fax dedicada.

## Trabalhos restantes

Você pode verificar quais trabalhos de fax programados estão aguardando na memória e cancelar os trabalhos individualmente.

## Transferência de fax

Envia um fax recebido na memória para outro número de fax pré-programado.

## Transmissão

O processo de envio de faxes através das linhas telefônicas do seu aparelho para o aparelho de fax receptor.

## Transmissão automática de fax

Enviar um fax sem tirar o telefone externo do gancho ou pressionar Gancho.

## Transmissão em tempo real

Quando a memória estiver cheia, você poderá enviar faxes em tempo real.

## Volume da campanha

Configuração de volume da campanha do aparelho.

## Volume do aviso sonoro

Configuração de volume do som emitido quando você pressiona um botão ou gera um erro.

## Web Services

O protocolo Web Services permite que os usuários do Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 7 ou Windows<sup>®</sup> 8 instalem os drivers usados para impressão e escaneamento, clicando no ícone do equipamento na pasta **Rede**. O Web Services também permite que você verifique o status atual do equipamento em seu computador.

## WEP

WEP (Privacidade Equivalente à Cabeada) é um dos métodos de criptografia usados em uma rede sem fio. Ao usar WEP, os dados são transmitidos e recebidos com uma chave segura.

## Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct é um dos métodos de configuração sem fio desenvolvidos pela Wi-Fi Alliance®. Este tipo de conexão é um padrão Wi-Fi® que permite que dispositivos se conectem entre si sem um ponto de acesso sem fio, usando um método seguro.

## WINS

O Serviço de Cadastramento de Internet do Windows® (WINS) é um serviço de fornecimento de informações para resolução de nomes NetBIOS. Ele consolida um endereço IP e um nome NetBIOS que esteja na rede local.

## WPS

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) é um padrão que permite a configuração de redes sem fio seguras. O WPS foi criado pela Wi-Fi Alliance® em 2007.

# brother

**Visite-nos na Internet**  
[www.brother.com](http://www.brother.com)

Estes aparelhos estão aprovados para uso apenas no país de aquisição. As empresas locais da Brother ou seus respectivos revendedores só dão assistência a aparelhos adquiridos em seus próprios países.

