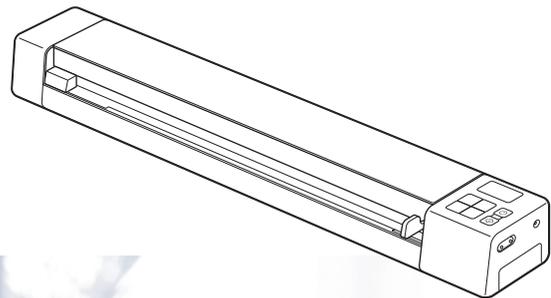


Manual do Utilizador

DS-820W
DS-920DW



Utilizar a documentação

Obrigado por ter comprado um equipamento da Brother! Esta documentação vai ajudá-lo a tirar o máximo partido do seu equipamento.

Símbolos e convenções utilizados na documentação

Os seguintes símbolos e convenções são utilizados em toda a documentação.

IMPORTANTE IMPORTANTE indica uma situação potencialmente perigosa que, caso não seja evitada, pode resultar em danos em bens materiais ou perda de funcionalidade do produto.

NOTA As notas indicam como deve responder a uma situação que possa surgir ou fornecem sugestões sobre como a operação funciona com outras funcionalidades.

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

Itálico O *estilo itálico* chama a atenção para um item importante ou remete para um tópico relacionado.

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

NOTA

- Para utilizadores do modelo DSmobile 920DW: este manual utiliza imagens de ecrã do modelo DSmobile 820W, salvo se indicado em contrário.
 - Se estiver a utilizar um tablet com Windows[®], pode fazer as suas seleções ao tocar no ecrã ou ao clicar nas mesmas com o rato.
-

Marcas comerciais

Brother e DSmobile são marcas registadas da Brother Industries, Ltd.

Apple, Macintosh, Mac OS e App Store são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos Estados Unidos e noutros países.

Windows e Windows Vista são marcas registadas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

Wi-Fi é uma marca registada da Wi-Fi Alliance.

Google Play e Android são marcas comerciais da Google Inc.

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

Quaisquer denominações comerciais e nomes de produtos constantes em produtos da Brother, documentos afins e quaisquer outros materiais são marcas comerciais ou marcas registadas das respetivas empresas.

Índice

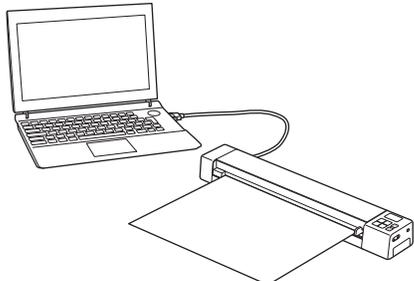
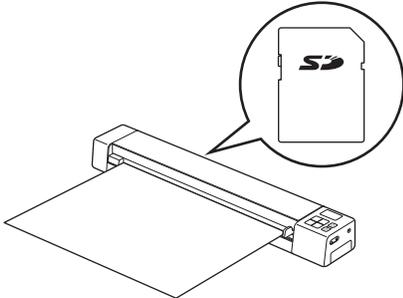
1	Informações gerais	1
	Vista geral do digitalizador	1
	Vista geral do painel de controlo	3
	Itens apresentados no visor LCD	5
	Mensagens do visor LCD	6
	Indicações do LED no botão de energia	6
	Verificar o indicador de Wi-Fi®	7
	Acertar o relógio	8
	Utilizar a função de desligação automática	8
	Instalar a bateria	9
	Carregar a bateria	10
	Formatar um cartão SD	11
	Alterar a resolução de digitalização (apenas no modelo DS-920DW)	11
2	Especificações de documentos	12
	Documentos aceitáveis	12
	Documentos inaceitáveis	13
	Documentos recomendados para utilização com a folha de transporte	13
3	Preparação para a digitalização	15
	Carregar um documento	15
	Carregar a folha de transporte	16
	Conselhos importantes relativos à folha de transporte	17
4	Digitalizar utilizando o painel de controlo	18
	Digitalizar no modo SD	18
5	Digitalizar utilizando o computador	19
	Instalar o controlador do digitalizador e o software de digitalização	19
	Para utilizadores do Windows®	19
	Para utilizadores do Macintosh	21
	Ligar o digitalizador ao computador no modo TWAIN	23
	Escolher o seu software de digitalização	24
	Utilizar o DSmobileCapture (no Windows®)	25
	Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Windows®)	28
	Definições de ficheiro	28
	Definições de imagem	29
	Definições de papel	30
	Definições de visualização	32
	Definições de opções	33
	Definições de mecanismo de impressão	34
	Informações	35
	Utilizar o DSmobileCapture (no Macintosh)	36

Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Macintosh)	37
Definições de imagem	37
Definições de ficheiro	39
Definições de papel	40
Definições de opções	41
Informações	42
Utilizar o Button Manager V2 (no Windows®)	43
Métodos de digitalização	45
Botões de digitalização no painel de botões do Button Manager V2 (para Windows®)	46
Digitalizar para uma imagem	46
Digitalizar para uma aplicação	46
Digitalizar para uma mensagem de correio eletrónico	47
Digitalizar para uma impressora	47
Digitalizar para uma pasta partilhada	47
Digitalizar para um servidor FTP	48
6 Ligação Wi-Fi®	49
Ligação no modo de ponto de acesso (AP)	49
Ligação no modo de infraestrutura	50
7 Aceder a imagens digitalizadas no cartão SD	51
Utilizar o browser	51
Definir uma palavra-passe de rede Wi-Fi®	51
Utilizar a ligação USB entre o digitalizador e o computador	54
Utilizar o Avision (miwand) (Android™)	55
Utilizar o Avision (miwand) (iOS)	55
8 Alterar as definições utilizando o browser	56
Configurar as definições de Wi-Fi® no modo de ponto de acesso (AP)	56
Configurar as definições de rede	56
Repor as definições de rede	57
Configurar as definições de Wi-Fi® no modo de infraestrutura	58
Configurar as definições de rede para o digitalizador	58
Configurar as definições de rede para o seu ponto de acesso	60
Verificar o endereço IP do digitalizador	62
9 Calibração do digitalizador	63
Calibração através do painel de controlo	63
Calibração através de software (no Windows®)	64
Calibração através de software (no Macintosh)	67
10 Manutenção do digitalizador	69
Limpar o exterior do digitalizador	69
Limpar o interior do digitalizador	69

11	Resolução de problemas	71
	Mensagens de erro e códigos de erro	71
	Resolução de problemas	73
A	Anexo A	83
	Especificações	83
	Geral	83
	Digitalizador	84
	Bateria de iões de lítio	85
	Interfaces	85
	Rede	85
	Requisitos do computador	86
B	Anexo B	87
	Contactar a Brother	87
	Registar o seu produto	87
	Perguntas mais frequentes	87
	Para obter apoio ao cliente	88
	Apoio técnico (para o PageManager e o BizCard)	89

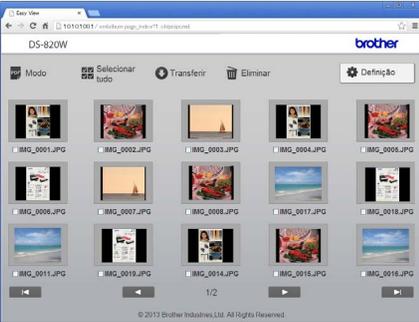
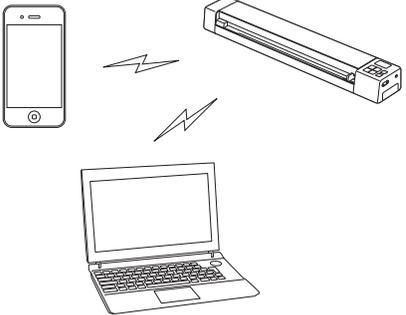
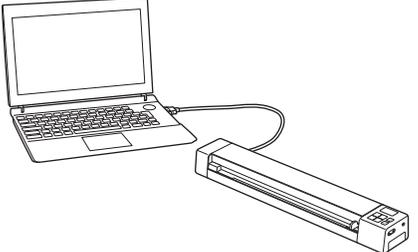
Funções básicas

Guardar imagens digitalizadas

Digitalizar para o computador ^{*1}	Digitalizar para um cartão de memória SD (cartão SD)
<p>Pode guardar imagens digitalizadas no computador quando o cabo micro USB está ligado ao digitalizador e ao computador. Para mais informações, consulte <i>Digitalizar utilizando o computador</i> na página 19.</p> 	<p>Pode guardar imagens digitalizadas no cartão SD incluído com o digitalizador. Para mais informações, consulte <i>Digitalizar utilizando o painel de controlo</i> na página 18.</p> 

*1: Esta função não está disponível ao utilizar a ligação Wi-Fi®.

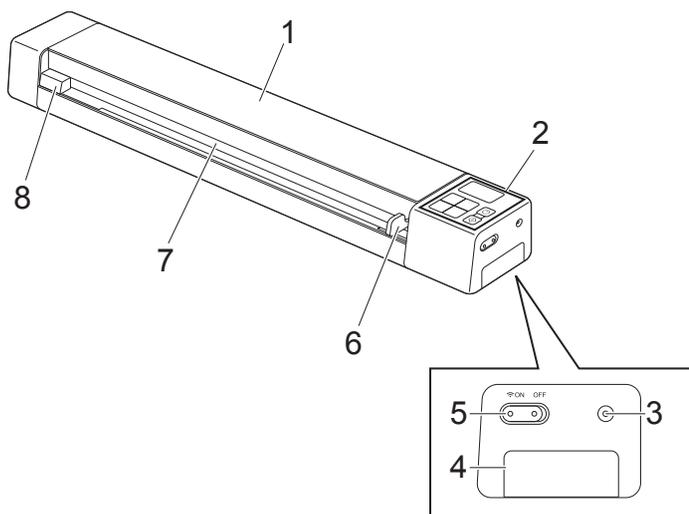
Aceder a imagens digitalizadas guardadas no cartão SD

Ver no browser	Ver no computador ou dispositivo móvel através de um ponto de acesso	Ver no computador através da ligação USB
<p>Aceda a imagens digitalizadas guardadas no cartão SD através do browser de um tablet com ligação de rede sem fios ou do computador. Para mais informações, consulte <i>Utilizar o browser</i> na página 51.</p> 	<p>Aceda e visualize imagens digitalizadas guardadas no cartão SD a partir do computador ou dispositivo móvel. Para mais informações, consulte <i>Ligação Wi-Fi®</i> na página 49. Para mais informações, consulte <i>Utilizar o Avision (miwand) (Android™)</i> ou <i>Utilizar o Avision (miwand) (iOS)</i> na página 55.</p> 	<p>Aceda e veja imagens digitalizadas guardadas no cartão SD a partir do computador quando o mesmo está ligado ao digitalizador através do cabo micro USB fornecido. Para mais informações, consulte <i>Utilizar a ligação USB entre o digitalizador e o computador</i> na página 54.</p> 

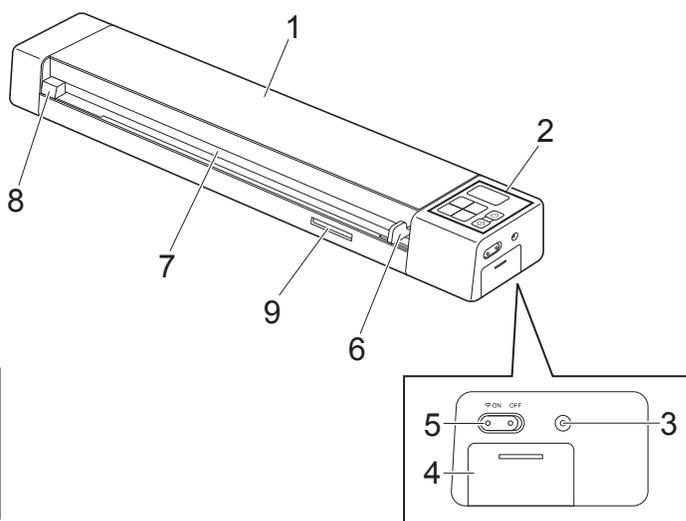
Vista geral do digitalizador

Vista frontal

DS-820W



DS-920DW



- 1 Tampa superior
- 2 Painel de controlo
- 3 Botão de reposição
- 4 Compartimento da bateria
- 5 Botão de Wi-Fi® (**ON/OFF** (Ligado/Desligado))

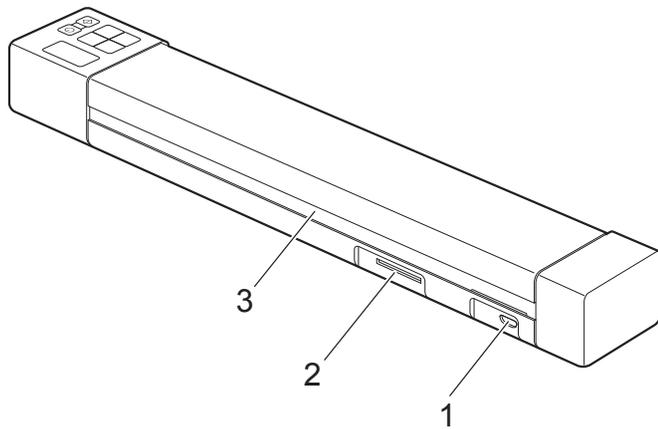
NOTA

Quando não estiver a utilizar a função Wi-Fi®, coloque o botão de Wi-Fi® na posição **OFF** (Desligado). Se deixar o botão na posição **ON** (Ligado), a bateria irá descarregar mais rapidamente.

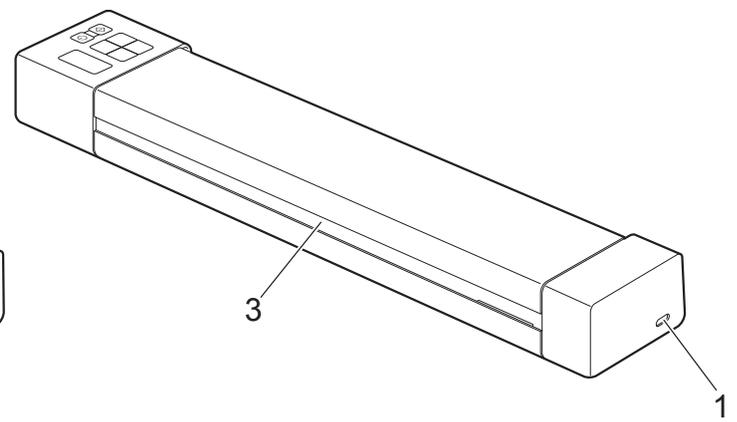
- 6 Guia de documentos
- 7 Ranhura de alimentação
- 8 Margem esquerda
- 9 Ranhura para cartão SD

Vista posterior

DS-820W



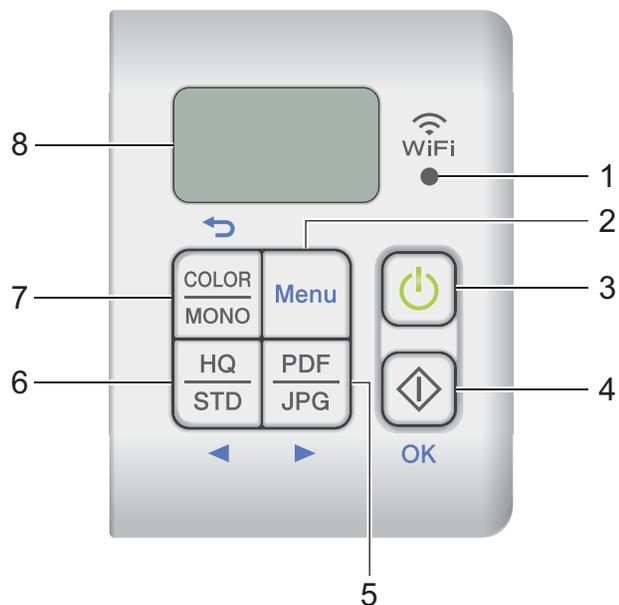
DS-920DW



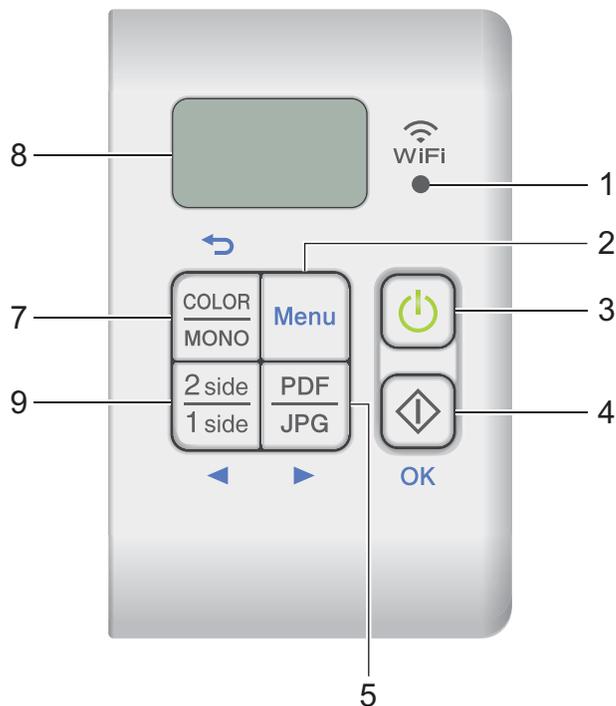
- 1 Porta micro USB
- 2 Ranhura para cartão SD
- 3 Ranhura de ejeção de papel

Vista geral do painel de controlo

DS-820W



DS-920DW



1 Indicador Wi-Fi®

Indica o estado da ligação Wi-Fi®.

2 Botão Menu

Prima para configurar as definições do menu.

3 Botão de energia

- Prima para ligar o digitalizador.
- Prima sem soltar para desligar o digitalizador.

4 Botão Iniciar/OK

- Prima para confirmar um item selecionado.
- Prima para passar do modo SD para o modo PC/TWAIN. (Apenas pode selecionar o modo SD quando um cartão SD está inserido na ranhura para cartão SD do digitalizador. Apenas pode selecionar o modo PC/TWAIN quando o digitalizador está ligado ao computador através do cabo micro USB.)
- No Windows®
Prima para começar a digitalizar ao utilizar o Button Manager V2. (Apenas disponível quando um documento está colocado na ranhura de alimentação.)
Para mais informações, consulte *Utilizar o Button Manager V2 (no Windows®)* na página 43.

- No Macintosh
Prima para começar a digitalizar ao utilizar o DSmobileCapture. (Apenas disponível quando um documento está colocado na ranhura de alimentação.)
Para mais informações, consulte *Utilizar o DSmobileCapture (no Macintosh)* na página 36.

5 Botão PDF/JPG (▶)

- Prima para alterar o formato do ficheiro digitalizado (PDF ou JPEG).
- Prima para percorrer o menu e os itens de opção.

6 Botão HQ/STD (Alta qualidade/Qualidade normal) (◀)

- Prima para alterar a resolução. **HQ** (Alta qualidade) significa 600 ppp e **STD** (Qualidade normal) significa 300 ppp.
- Prima para percorrer o menu e os itens de opção.

7 Botão COLOR/MONO (A cores/Monocromático) (↔)

- Prima para alterar o modo de digitalização (a cores ou monocromático [preto e branco]).
- Prima para regressar ao ecrã anterior.

8 Visor de cristais líquidos (LCD)

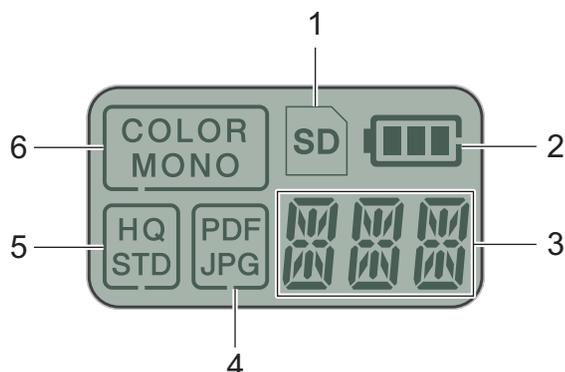
Apresenta mensagens para o ajudar a configurar e utilizar o digitalizador.

9 Botão 2 side/1 side (2 lados/1 lado) (◀) (apenas no modelo DS-920DW)

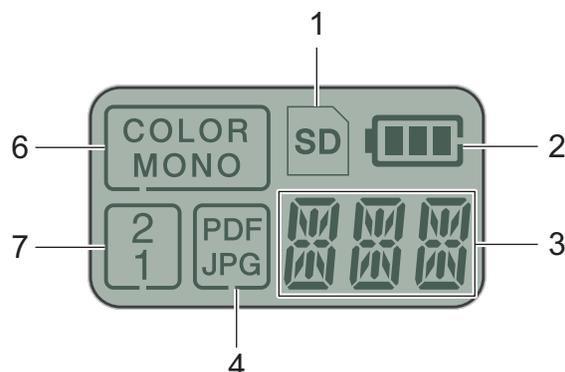
- Prima para alterar o modo de digitalização (digitalização frente e verso ou digitalização de 1 lado).
- Prima para percorrer o menu e os itens de opção.

Itens apresentados no visor LCD

DS-820W



DS-920DW



1 SD

Aparece quando o cartão SD é inserido na ranhura para cartão SD do digitalizador.

2 Carga restante da bateria

3 O menu selecionado ou o estado atual aparece aqui

Para obter mais informações sobre as mensagens apresentadas no visor LCD, consulte *Mensagens do visor LCD* na página 6.

4 PDF/JPG

Apresenta o formato do ficheiro digitalizado (PDF ou JPEG).

5 HQ/STD (apenas no modelo DS-820W)

Prima para alterar a resolução. **HQ** (Alta qualidade) significa 600 ppp e **STD** (Qualidade normal) significa 300 ppp.

6 COLOR/MONO

Apresenta o modo de digitalização (a cores ou monocromático [preto e branco]).

7 2/1 (apenas no modelo DS-920DW)

Apresenta o modo de digitalização (digitalização dos 2 lados [frente e verso] ou digitalização de 1 lado [só frente]).

Mensagens do visor LCD

Mensagem	Estado do digitalizador
PC	O digitalizador está ligado ao computador no modo TWAIN.
SD	O digitalizador está no modo SD (modo de armazenamento de massa). Para mais informações, consulte <i>Digitalizar no modo SD</i> na página 18.
DPI	(Apenas no modelo DS-920DW) O digitalizador apresenta o menu para alterar a resolução. Para mais informações, consulte <i>Alterar a resolução de digitalização (apenas no modelo DS-920DW)</i> na página 11.
FMT	O digitalizador apresenta o menu para formatar um cartão SD. Para mais informações, consulte <i>Formatar um cartão SD</i> na página 11.
TME	O digitalizador apresenta o menu para acertar o relógio. Para mais informações, consulte <i>Acertar o relógio</i> na página 8.
CAL	O digitalizador apresenta o menu de calibração. Para mais informações, consulte <i>Calibração através do painel de controlo</i> na página 63.
PWR	O digitalizador apresenta o menu para utilizar a função de desligação automática. Para mais informações, consulte <i>Utilizar a função de desligação automática</i> na página 8.
----	O digitalizador não está ligado ao computador e não existe um cartão SD inserido no mesmo.

Indicações do LED no botão de energia

Indicação do LED	Estado do digitalizador
Apagado (nenhuma luz) 	O digitalizador não está ligado ao computador ou a bateria de íões de lítio não está instalada.
Verde 	O digitalizador está pronto para digitalizar ou está a carregar a bateria.
Verde intermitente 	O digitalizador está a digitalizar um documento.
Vermelho rapidamente intermitente 	Ocorreu um erro. A tampa superior está aberta ou um documento está encravado.

Verificar o indicador de Wi-Fi®

Indicador Wi-Fi®	Estado da ligação Wi-Fi®
<p>Apagado (nenhuma luz)</p> 	<p>O botão de Wi-Fi® está na posição OFF (Desligado).</p>
<p>Aceso (vermelho)</p> 	<p>O botão de Wi-Fi® está na posição ON (Ligado) e o digitalizador está a iniciar uma ligação Wi-Fi®. O estabelecimento da ligação Wi-Fi® demorará cerca de 40 segundos.</p>
<p>Aceso (azul)</p> 	<p>Uma ligação Wi-Fi® foi estabelecida no modo de ponto de acesso (AP). Para mais informações, consulte <i>Ligação no modo de ponto de acesso (AP)</i> na página 49.</p>
<p>Aceso (laranja)</p> 	<p>Foi estabelecida uma ligação Wi-Fi®. Para mais informações, consulte <i>Ligação no modo de ponto de acesso (AP)</i> na página 49 ou <i>Ligação no modo de infraestrutura</i> na página 50.</p>

NOTA

Quando não estiver a utilizar a função Wi-Fi®, coloque o botão de Wi-Fi® na posição **OFF** (Desligado). Se deixar o botão na posição **ON** (Ligado), a bateria irá descarregar mais rapidamente.

Acertar o relógio

Antes de utilizar o digitalizador, acerte o relógio do digitalizador para a hora correta.

- 1 Ligue o digitalizador.
- 2 No painel de controlo do digitalizador, prima **Menu**.
- 3 Prima ◀ ou ▶ até que **TME** seja apresentado no visor LCD.
- 4 Prima **Iniciar/OK**.
- 5 Prima ◀ ou ▶ para acertar o ano.
- 6 Prima **Iniciar/OK** para confirmar o ano.

NOTA

Para regressar ao ecrã anterior, prima o botão **COLOR/MONO** (A cores/Monocromático) (↔).

- 7 Repita os passos 5 e 6 para acertar o mês, o dia, as horas (formato de 24 horas) e os minutos.
- 8 Após acertar os minutos, o visor LCD apresenta **OK**, indicando que o relógio está acertado.

Utilizar a função de desligação automática

Pode desligar automaticamente o digitalizador para poupar energia. O digitalizador irá desligar-se após cinco minutos de inatividade.

NOTA

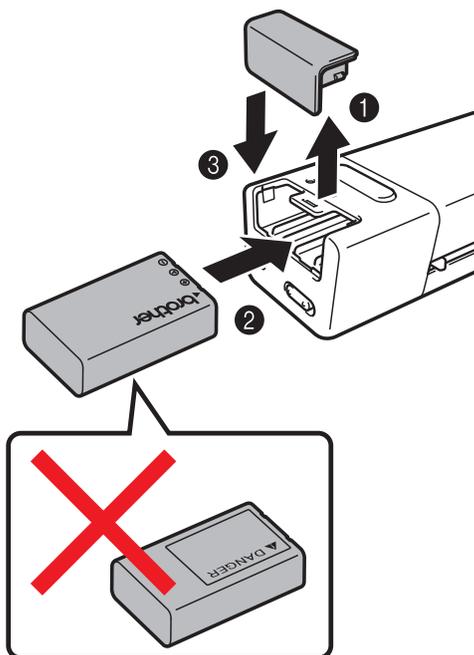
Quando o botão de Wi-Fi® está na posição **ON** (Ligado), esta função é desativada.

- 1 Ligue o digitalizador.
- 2 No painel de controlo do digitalizador, prima **Menu**.
- 3 Prima ◀ ou ▶ até que **PWR** seja apresentado no visor LCD.
- 4 Prima **Iniciar/OK**.
- 5 Execute uma das seguintes ações:
 - Para ativar a função de desligação automática, prima ◀ ou ▶ para selecionar **YES**.
 - Para desativar a função de desligação automática, prima ◀ ou ▶ para selecionar **NO**.
- 6 Prima **Iniciar/OK**.
- 7 O visor LCD apresenta **OK**, indicando que a função de desligação automática foi definida.

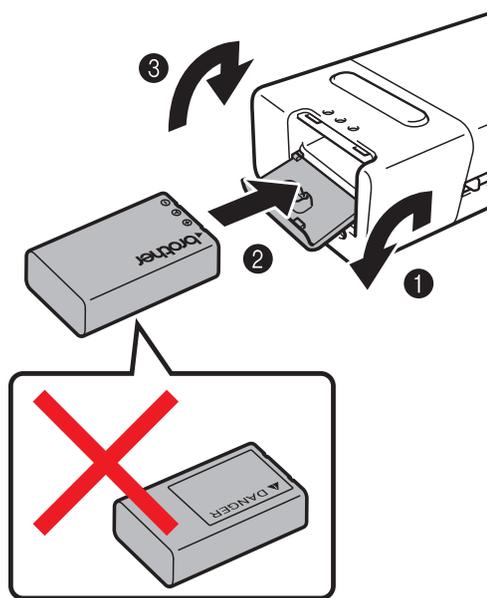
Instalar a bateria

Instale a bateria de íons de lítio na parte lateral do digitalizador, conforme a ilustração.

DS-820W



DS-920DW



Carregar a bateria

- 1 Certifique-se de que o seu computador está LIGADO.
- 2 Ligue o cabo micro USB fornecido à porta micro USB  no digitalizador.
- 3 Ligue o cabo ao computador. A bateria começa automaticamente a carregar.
- 4 O botão **Energia**  acende-se a verde enquanto a bateria estiver a carregar e apaga-se quando o carregamento estiver concluído.

NOTA

- Quando carregar a bateria, prima sem soltar o botão **Energia**  para desligar o digitalizador. Pode carregar a bateria com o equipamento ligado ou desligado, mas o carregamento demora mais tempo quando o digitalizador está ligado.
- Quando carregar a bateria com o equipamento ligado, coloque o botão de Wi-Fi®  na posição **OFF** (Desligado).
- Quando o digitalizador está ligado, o nível da bateria é apresentado no painel LCD.

Ícone da bateria	Nível de carga
	Cheia
	Meia carga
	Fraca

- Se não utilizar o digitalizador durante um longo período de tempo, carregue totalmente a bateria pelo menos uma vez a cada seis meses para prolongar a duração da bateria.
- Se não utilizar o digitalizador durante um longo período de tempo, retire a bateria do digitalizador e armazene-a num local fresco, seco e com uma temperatura constante.

Formatar um cartão SD

Se quiser utilizar o seu próprio cartão SD (não fornecido com o equipamento), deve formatar o cartão SD antes de o utilizar.

NOTA

Antes de formatar um cartão SD, certifique-se de que não contém dados importantes. Quando formata um cartão SD que foi utilizado anteriormente com outros dispositivos, todos os dados serão apagados.

- 1 Insira o cartão SD na ranhura para cartão SD.
- 2 Ligue o digitalizador.
- 3 Certifique-se de que **SD** é apresentado no visor LCD.
- 4 No painel de controlo do digitalizador, prima **Menu**.
- 5 Prima ◀ ou ▶ até que **FMT** seja apresentado no visor LCD.
- 6 Prima **Iniciar/OK**.
- 7 Execute uma das seguintes ações:
 - Para formatar o cartão SD, prima ◀ ou ▶ para seleccionar **YES** e, em seguida, prima **Iniciar/OK**. O ícone SD e **FMT** no visor LCD irão piscar e o digitalizador começará a formatar o cartão SD. Quando o visor LCD apresentar **OK**, a formatação está concluída.
 - Para cancelar a formatação, prima ◀ ou ▶ para seleccionar **NO** e, em seguida, prima **Iniciar/OK**.

Alterar a resolução de digitalização (apenas no modelo DS-920DW)

NOTA

Para o modelo DS-820W: altere a resolução através do botão **HQ/STD** (Alta qualidade/Qualidade normal) (◀) do digitalizador.

- 1 Ligue o digitalizador.
- 2 No painel de controlo do digitalizador, prima **Menu**.
- 3 Prima ◀ ou ▶ até que **DPI** seja apresentado no visor LCD.
- 4 Prima **Iniciar/OK**.
- 5 Prima ◀ ou ▶ para seleccionar **600** (600 ppp) ou **300** (300 ppp).
- 6 Prima **Iniciar/OK**.
- 7 O visor LCD apresenta **OK**, indicando que a resolução foi definida.

Documentos aceitáveis

Papel padrão	Comprimento	Digitalização de 1 lado 90 a 812,8 mm Digitalização dos 2 lados (apenas no modelo DS-920DW) 90 a 406,4 mm	
	Largura	55 a 215,9 mm	
	Gramagem	60 a 105 g/m ² Para digitalizar documentos com uma espessura inferior, utilize a folha de transporte (consulte <i>Carregar a folha de transporte</i> na página 16).	
	Número máximo de páginas	1 página (1 folha)	
	Tamanho de papel padrão	A4 A5 A6 A7 A8 B5 B6 B7 B8 Legal Letter	210 × 297 mm 148 × 210 mm 105 × 148 mm 74 × 105 mm 52 × 74 mm 182 × 257 mm 128 × 182 mm 91 × 128 mm 64 × 91 mm 215,9 × 355,6 mm 215,9 × 279,4 mm

Cartões plastificados	Comprimento	40 a 86 mm	
	Largura	40 a 86 mm	
	Tamanho padrão (ISO)	85,6 × 54,0 × 0,76 mm	
	Material	Plástico (PET)	
	Tipo	Cartão plastificado, como uma carta de condução ou um cartão de seguro	
	Espessura	Inferior a 0,8 mm	
	Número máximo de páginas	1 página (1 folha)	

Recibos	Comprimento	Digitalização de 1 lado 90 a 812,8 mm Digitalização dos 2 lados (apenas no modelo DS-920DW) 90 a 406,4 mm	
	Largura	55 a 215,9 mm	
	Espessura	Superior a 0,04 mm	
	Número máximo de páginas	1 página (1 folha)	

Documentos inaceitáveis

- Documentos com agrafos ou cliques de papel
- Documentos com tinta húmida
- Tecidos, folhas metálicas, acetatos
- Suportes brilhantes ou espelhados
- Cartões plastificados com relevo
- Documentos que excedam as espessuras recomendadas

Documentos recomendados para utilização com a folha de transporte

Utilize a folha de transporte fornecida quando digitalizar os seguintes:

- Documentos com papel químico no verso
- Documentos escritos a lápis
- Documentos com uma largura inferior a 55 mm
- Documentos com um comprimento inferior a 90 mm
- Documentos com uma espessura irregular, como envelopes
- Documentos com um enrolamento ou vincos acentuados
- Documentos dobrados ou danificados
- Documentos que utilizam papel vegetal
- Documentos que utilizam papel revestido
- Fotografias (papel fotográfico)
- Documentos impressos em papel picotado
- Documentos impressos em papel de formato pouco habitual (nem quadrado nem retangular)
- Documentos com fotografias, notas ou autocolantes anexados
- Documentos que utilizam papel autocopiativo
- Documentos que utilizam papel de folha solta ou qualquer papel com furos
- Negativos fotográficos

Para mais informações sobre a utilização da folha de transporte ao digitalizar, consulte *Carregar a folha de transporte* na página 16.

AVISO

Para evitar cortar-se, não passe nem raspe a mão ou os dedos ao longo das margens da folha de transporte.

IMPORTANTE

- Não exponha a folha de transporte a luz solar direta nem a coloque num local sujeito a temperaturas e humidade elevadas, dado que pode ficar deformada.
 - Não coloque objetos grandes ou pesados sobre a folha de transporte quando está colocada sobre uma superfície plana.
 - Não dobre nem puxe a folha de transporte. Se ficar danificada, poderá não ser aceitável para digitalizar e não deve ser utilizada.
-

Carregar um documento

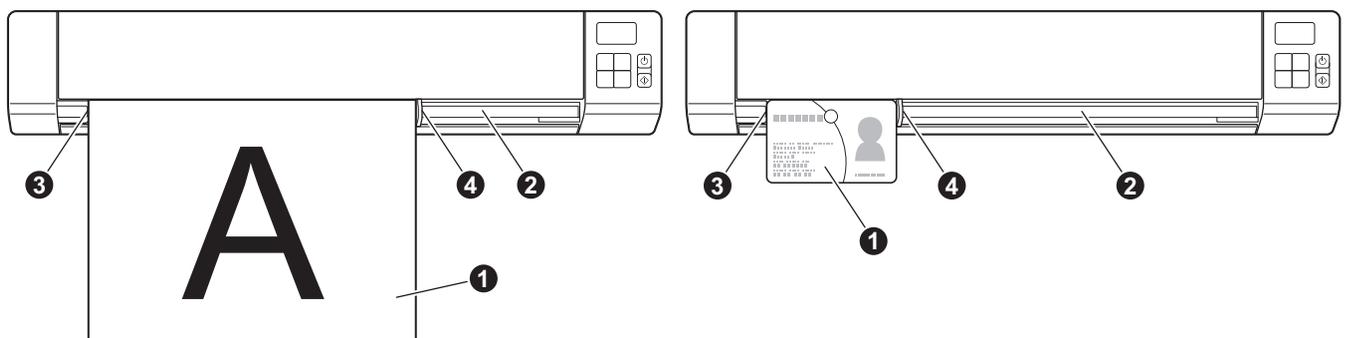
IMPORTANTE

- Insira apenas uma página de cada vez no digitalizador. Insira a página seguinte apenas depois de a primeira ter sido completamente digitalizada. Inserir mais de uma página de cada vez pode fazer com que o seu digitalizador funcione incorretamente.
- NÃO puxe o documento enquanto o mesmo estiver a ser alimentado.
- NÃO utilize papel que esteja enrolado, vincado, dobrado, rasgado, agrafado, preso com cliques, colado com cola ou com fita adesiva.
- NÃO tente digitalizar cartão ou tecido.

NOTA

- Certifique-se de que existe espaço suficiente por trás da ranhura de ejeção de papel. O documento digitalizado será ejetado pela parte posterior do digitalizador.
- Certifique-se de que os documentos que têm tinta ou líquido corretor estão completamente secos.
- Alguns tipos de cartões plastificados podem ficar riscados quando os digitalizar. Para evitar danificar o cartão, recomendamos que utilize a folha de transporte. Para mais informações, consulte *Carregar a folha de transporte* na página 16.

- 1 Coloque o seu documento 1 virado para cima na ranhura de alimentação 2 e alinhe a margem esquerda da página com a margem esquerda da ranhura de alimentação 3.
Para digitalizar um cartão plastificado 1, introduza primeiro a margem superior na ranhura de alimentação 2 e alinhe a margem esquerda do cartão com a margem esquerda da ranhura de alimentação 3.
Para o modelo **DS-920DW**: quando efetuar uma digitalização duplex (frente e verso), introduza a primeira página, virada para cima, na ranhura de alimentação.
- 2 Faça deslizar a guia de documentos 4 até que a mesma toque no lado direito do documento.
- 3 Insira cuidadosamente o documento até sentir a respetiva margem superior tocar no interior do digitalizador.



NOTA

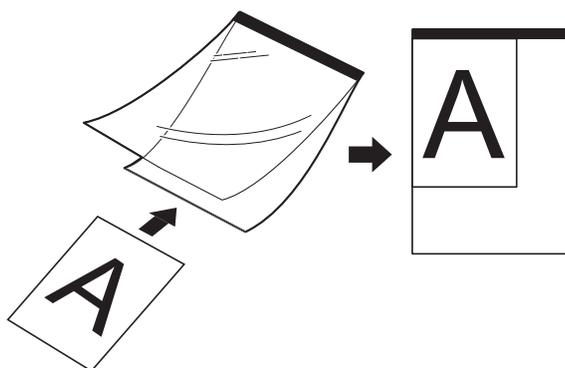
Se inserir um documento enquanto está a ser apresentado SD no visor LCD, a digitalização inicia automaticamente.

Carregar a folha de transporte

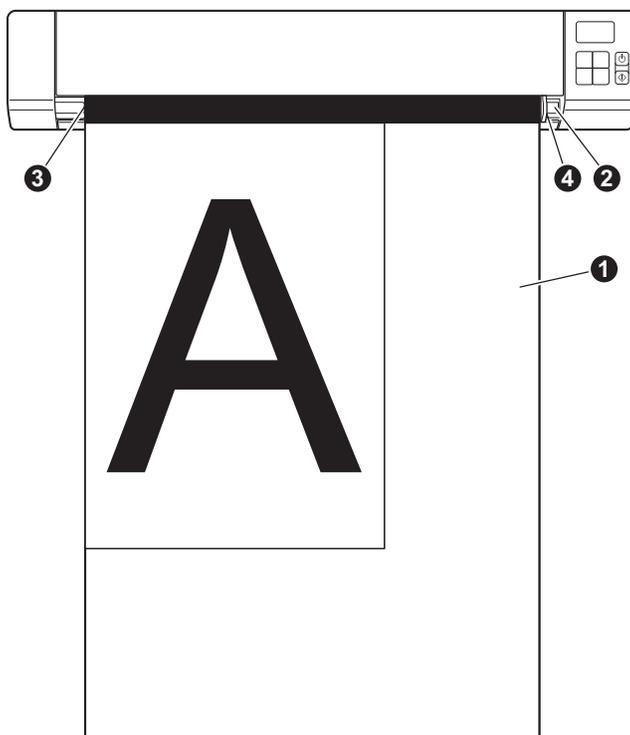
NOTA

Certifique-se de que os documentos que têm tinta ou líquido corretor estão completamente secos.

- 1 Coloque o documento que pretende digitalizar no canto esquerdo da folha de transporte e alinhe o topo do documento com o canto superior esquerdo da folha de transporte.



- 2 Insira a folha de transporte 1, com o documento virado para cima, com a margem preta virada para a ranhura de alimentação 2 e alinhe a margem esquerda da folha de transporte com a margem esquerda da ranhura de alimentação 3.
Para o modelo **DS-920DW**: quando efetuar uma digitalização duplex (frente e verso), introduza a primeira página, virada para cima, na ranhura de alimentação.
- 3 Faça deslizar a guia de documentos 4 de encontro ao lado direito da folha de transporte.
- 4 Insira cuidadosamente a folha de transporte até sentir a respetiva margem superior tocar no interior do digitalizador.



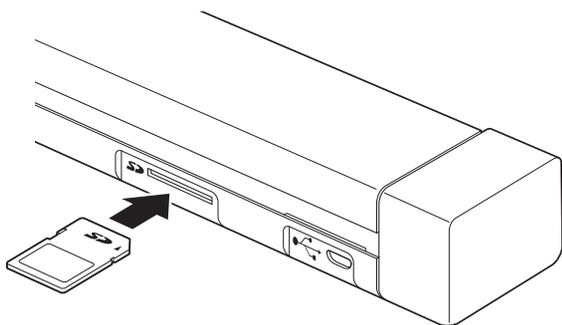
Conselhos importantes relativos à folha de transporte

- Para evitar encravamentos de documentos, não coloque a folha de transporte ao contrário. Para mais informações, consulte *Carregar a folha de transporte* na página 16.
- Para evitar encravamentos de documentos, não coloque vários pequenos documentos na folha de transporte em simultâneo. Insira apenas um documento de cada vez na folha de transporte.
- Não escreva na folha de transporte, pois as letras podem ficar visíveis nos documentos digitalizados. Se a folha de transporte ficar suja, limpe-a com um pano seco.
- Não deixe documentos na folha de transporte durante longos períodos de tempo, pois a impressão dos documentos pode trespassar para a folha de transporte.

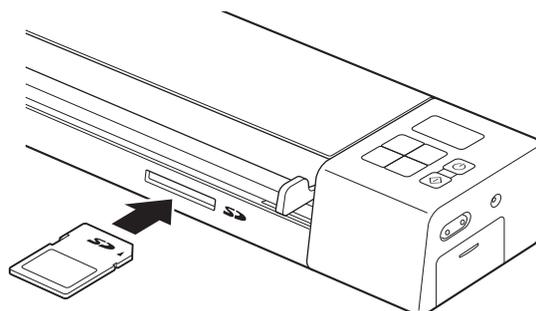
Digitalizar no modo SD

- 1 Insira o cartão SD na ranhura para cartão SD.

DS-820W



DS-920DW



NOTA

Quando utilizar o seu próprio cartão SD, deve formatar o cartão SD antes de o utilizar. Para formatar o cartão SD no digitalizador, consulte *Formatar um cartão SD* na página 11.

- 2 Ligue o digitalizador.
- 3 Certifique-se de que SD é apresentado no visor LCD.
- 4 Se necessário, ajuste as definições de digitalização ao premir os botões **COLOR/MONO** (A cores/Monocromático), **PDF/JPG**, **HQ/STD** (Alta qualidade/Qualidade normal) – (apenas para DS-820W) e **2 side/1 side** (2 lados/1 lado) – (apenas para DS-920DW) no painel de controlo.
- 5 Introduza o seu documento.
- 6 O digitalizador inicia automaticamente a digitalização.
O indicador luminoso do botão **Energia** fica intermitente a verde e SD pisca no visor LCD.
- 7 A imagem digitalizada é guardada no cartão SD.
Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

NOTA

Para aceder às imagens digitalizadas no cartão SD, consulte *Aceder a imagens digitalizadas no cartão SD* na página 51.

Instalar o controlador do digitalizador e o software de digitalização

Para utilizadores do Windows®

NOTA

- Verifique se o computador está LIGADO e se iniciou a sessão com direitos de administrador.
- NÃO ligue ainda o cabo micro USB.
- Se o seu computador não tiver uma unidade de DVD-ROM, o disco de instalação da Brother fornecido não incluir controladores para o seu sistema operativo ou pretender descarregar manuais e utilitários, visite a página correspondente ao seu modelo em support.brother.com

- 1 Insira o disco de instalação da Brother fornecido na unidade de DVD-ROM.
- 2 Quando o ecrã **Instalação** for apresentado, clique em **Instalação do controlador do digitalizador** e siga as instruções no ecrã.



NOTA

- Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, dirija-se a **O meu computador (Computador)**, faça duplo clique no ícone do CD/DVD-ROM e, em seguida, faça duplo clique em **AutoRun.exe**.
- Quando instalar o controlador do digitalizador, o **DSmobileCapture** (uma aplicação de digitalização) será instalado em simultâneo. Para obter mais informações sobre a utilização do DSmobileCapture, consulte *Utilizar o DSmobileCapture (no Windows®)* na página 25.

- 3 Clique em Aplicações adicionais para instalar qualquer uma das seguintes aplicações durante a configuração:
- **Button Manager V2:** digitalização e salvaguarda de documentos (em destinos especificados)
 - **PaperPort™ 12SE:** digitalização, edição e gestão de documentos
 - **Presto! BizCard 6:** digitalização, edição e gestão de cartões de visita



NOTA

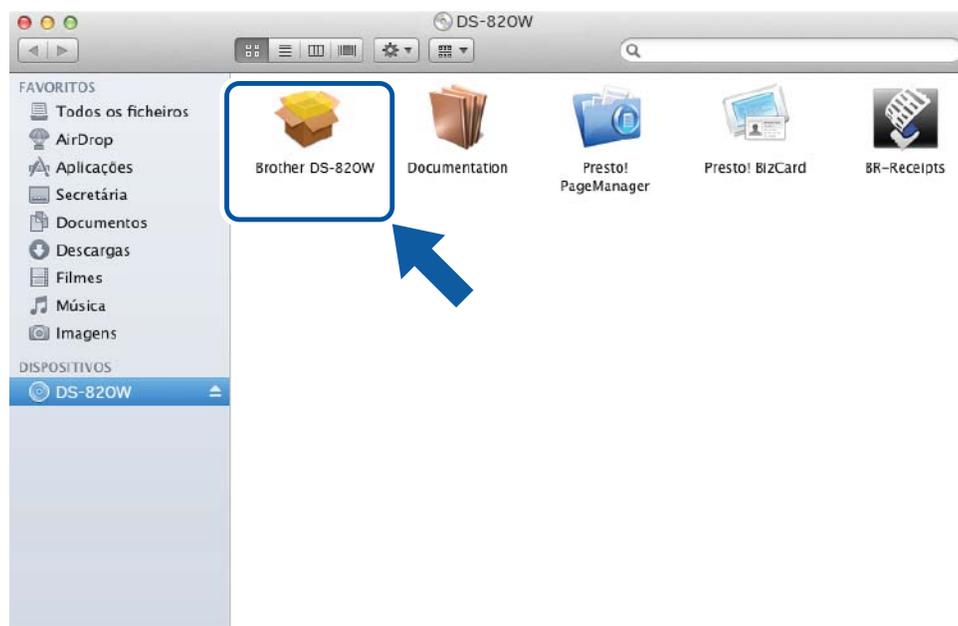
Para obter mais informações sobre a aplicação de digitalização mais adequada para si, consulte *Escolher o seu software de digitalização* na página 24.

Para utilizadores do Macintosh

NOTA

- Verifique se o computador está LIGADO e se iniciou a sessão com direitos de administrador.
- NÃO ligue ainda o cabo micro USB.
- Se o seu computador não tiver uma unidade de DVD-ROM, o disco de instalação da Brother fornecido não incluir controladores para o seu sistema operativo ou pretender descarregar manuais e utilitários, visite a página correspondente ao seu modelo em support.brother.com

- 1 Insira o disco de instalação da Brother fornecido na unidade de DVD-ROM.
- 2 Faça duplo clique no ícone do DVD e, em seguida, faça duplo clique em **DS-820W (DS-920DW)**.
- 3 Faça duplo clique em **Brother DS-820W (DS-920DW)** e siga as instruções no ecrã para instalar o controlador do digitalizador.



NOTA

Quando instalar o controlador do digitalizador, o **DSmobileCapture** (uma aplicação de digitalização) será instalado em simultâneo. Para obter mais informações sobre a utilização do DSmobileCapture, consulte *Utilizar o DSmobileCapture (no Macintosh)* na página 36.

4 Clique numa destas pastas para instalar as seguintes aplicações durante a configuração:

- **Presto! PageManager 9**: digitalização, edição e gestão de documentos
- **Presto! BizCard 6**: digitalização, edição e gestão de cartões de visita

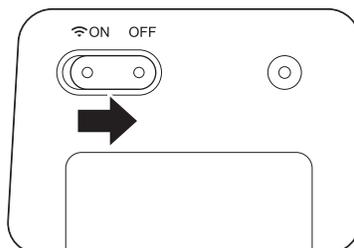
NOTA

- Se clicar em **Presto! PageManager** ou **Presto! BizCard**, será levado para o site da NewSoft Technology Corporation. Transfira a aplicação a partir deste site.
 - Para obter mais informações sobre a aplicação de digitalização mais adequada para si, consulte *Escolher o seu software de digitalização* na página 24.
-

Ligar o digitalizador ao computador no modo TWAIN

Antes de digitalizar um documento utilizando o software de digitalização, selecione o modo TWAIN no computador.

- 1 Ligue o digitalizador.
- 2 Confirme que o botão de Wi-Fi[®] está na posição **OFF** (Desligado).



- 3 Ligue o cabo micro USB à porta micro USB no digitalizador. Ligue o cabo ao computador.
- 4 Prima o botão **Iniciar/OK** no digitalizador para apresentar PC no visor LCD.



Escolher o seu software de digitalização

Depois de transferir os controladores do digitalizador, escolha uma aplicação de software de digitalização para guardar as imagens digitalizadas para o seu computador. Utilize a tabela seguinte para escolher as aplicações de digitalização que pretende entre as fornecidas no disco de instalação da Brother:

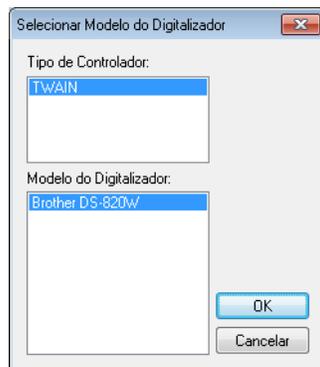
Software	Função	Para mais informações
DSmobileCapture	Digitalização, consulta e arquivo de documentos	No Windows®: consulte <i>Utilizar o DSmobileCapture (no Windows®)</i> na página 25. No Macintosh: consulte <i>Utilizar o DSmobileCapture (no Macintosh)</i> na página 36.
Button Manager V2 (apenas Windows®)	Digitalização e salvaguarda de documentos (em destinos especificados)	Consulte as instruções de utilização do software ou <i>Utilizar o Button Manager V2 (no Windows®)</i> na página 43.
Nuance PaperPort™ 12SE (apenas Windows®)	Digitalização de documentos, digitalização para OCR, edição e gestão	Consulte as instruções de utilização do software.
Presto! PageManager 9 (apenas Macintosh)	Digitalização de documentos, digitalização para OCR, edição e gestão	Consulte as instruções de utilização do software.
Presto! BizCard 6	Digitalização, edição e gestão de cartões de visita	Consulte o Manual do Utilizador do Presto! BizCard , que será transferido para o seu computador quando descarregar o software.

NOTA

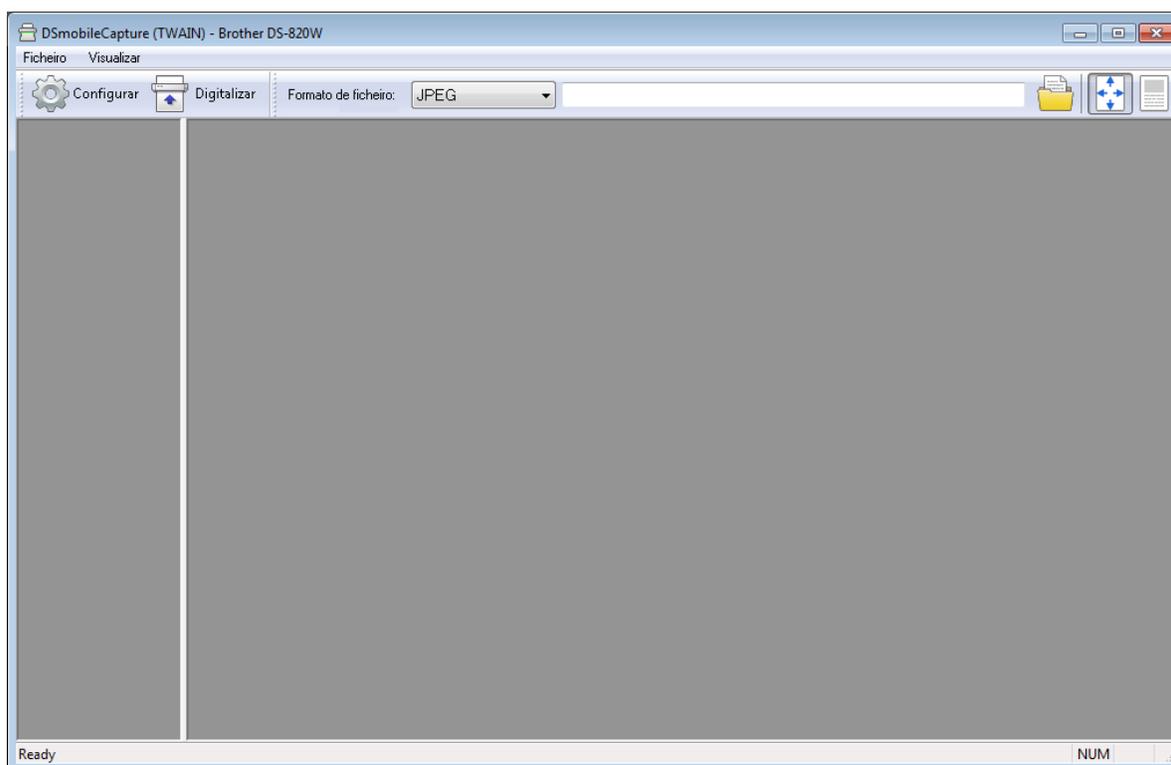
Se clicar em **Presto! PageManager** ou **Presto! BizCard**, será levado para o site da NewSoft Technology Corporation. Transfira a aplicação a partir deste site.

Utilizar o DSmobileCapture (no Windows®)

- 1 Ligue o cabo micro USB fornecido à porta micro USB no digitalizador. Ligue o cabo ao computador.
- 2 Faça duplo clique no atalho **DSmobileCapture**  no seu ambiente de trabalho.
- 3 A caixa de diálogo **Selecionar Modelo do Digitalizador** é apresentada. Escolha **TWAIN** em **Tipo de Controlador**, escolha **Brother DS-820W (DS-920DW)** em **Modelo do Digitalizador** e, em seguida, clique em **OK**.

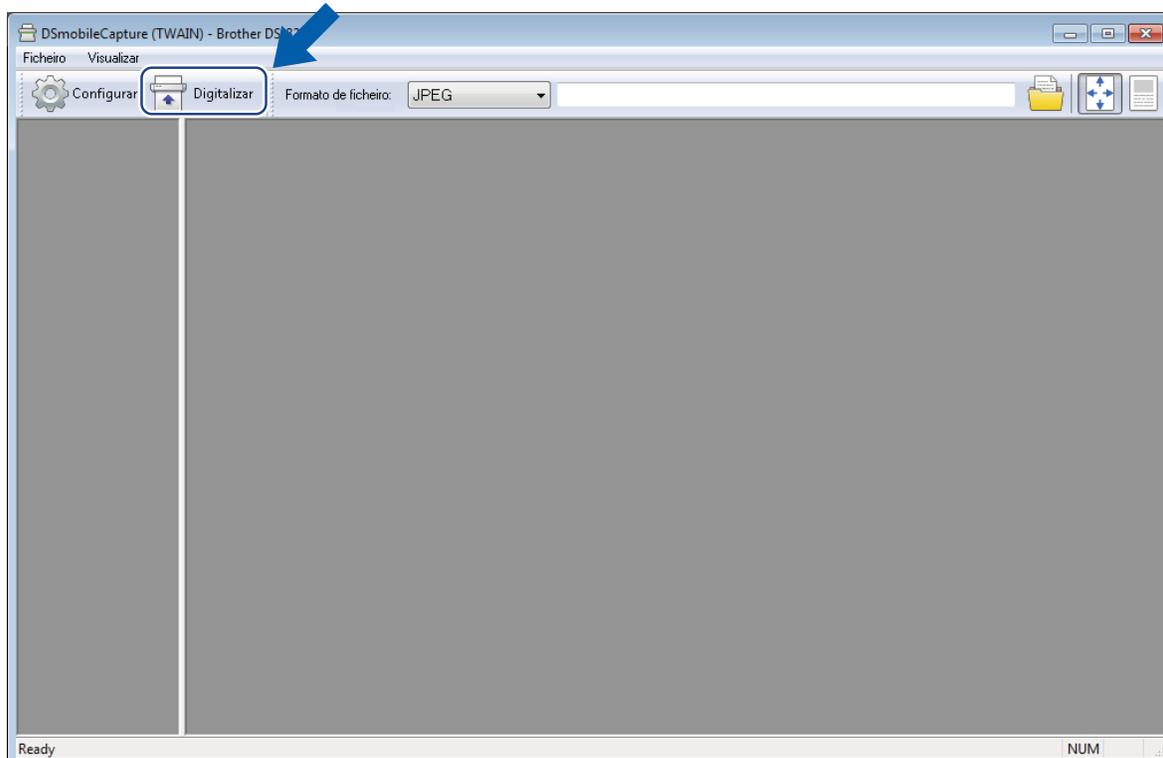


- 4 O **DSmobileCapture** é iniciado.



Digitalizar utilizando o computador

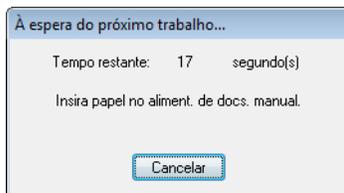
- 5 Altere as definições de digitalização, se necessário.
Para obter mais informações sobre como alterar as definições, consulte *Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Windows®)* na página 28.
- 6 Insira um documento no digitalizador.
- 7 Clique em **Digitalizar** . O seu digitalizador inicia a digitalização.



Uma miniatura da imagem digitalizada é apresentada no ecrã do DSmobileCapture e a imagem digitalizada será guardada na pasta que especificou no passo 5. Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

- 8 Para digitalização contínua, insira o próximo documento no digitalizador quando o ecrã **À espera do próximo trabalho...** for apresentado. Quando o documento for inserido, a digitalização iniciará automaticamente.

Para parar a digitalização contínua, clique em **Cancelar** no ecrã **À espera do próximo trabalho...**

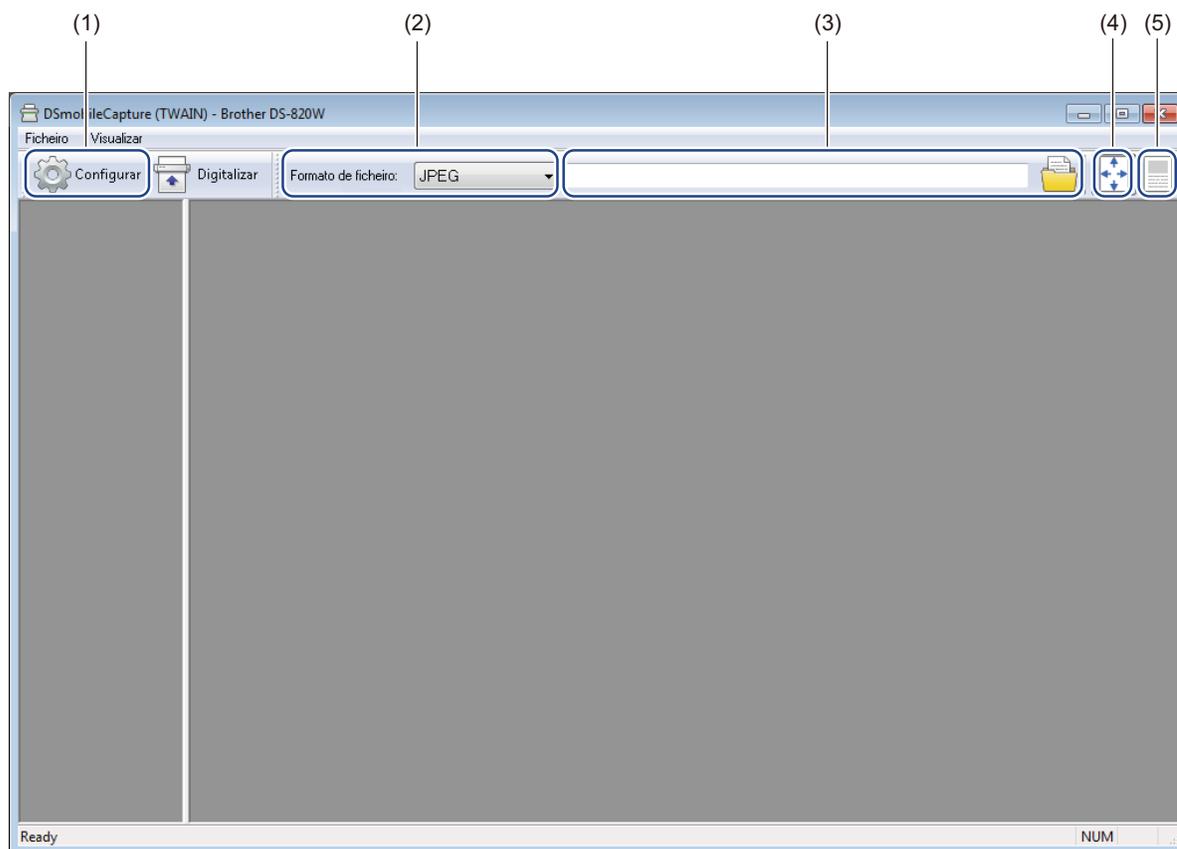


NOTA

- Para alterar o intervalo de tempo ao aguardar o próximo trabalho, consulte *Definições de papel* na página 30.
- Para guardar vários documentos como um ficheiro, escolha **PDF com várias páginas** ou **TIFF com várias páginas** na lista pendente **Formato de ficheiro**.

Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Windows®)

Definições de ficheiro



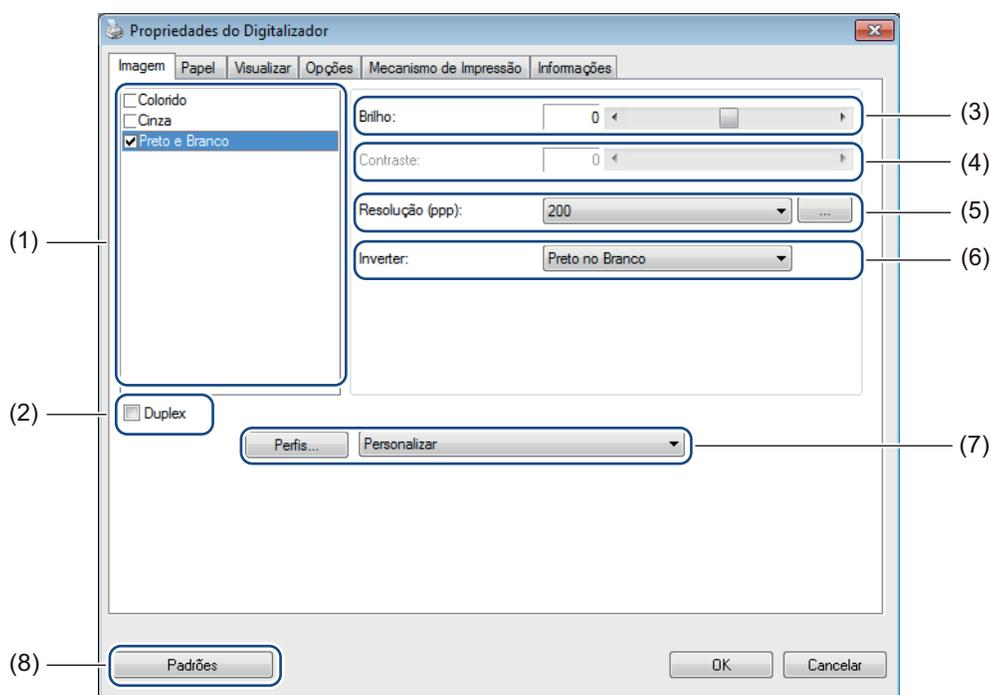
(1)	Configurar	Para alterar as propriedades do digitalizador.
(2)	Formato de ficheiro	Para alterar o formato do ficheiro. Escolha o formato que pretende na lista pendente.
(3)	Caminho	Especifique a pasta onde pretende guardar as imagens digitalizadas.
(4)	Ajustar à página	Pode ver e ampliar/reduzir a imagem digitalizada. Não pode utilizar Ajustar à página quando PDF ou PDF com várias páginas está escolhido em Formato de ficheiro .
(5)	Tamanho real (100%)	Pode ver a imagem digitalizada em Tamanho real (100%) . Não pode utilizar Tamanho real (100%) quando PDF ou PDF com várias páginas está escolhido em Formato de ficheiro .

Definições de imagem

Clique em **Configurar**  e, em seguida, clique no separador **Imagem** para escolher o tipo de imagem e configurar definições básicas de digitalização.

NOTA

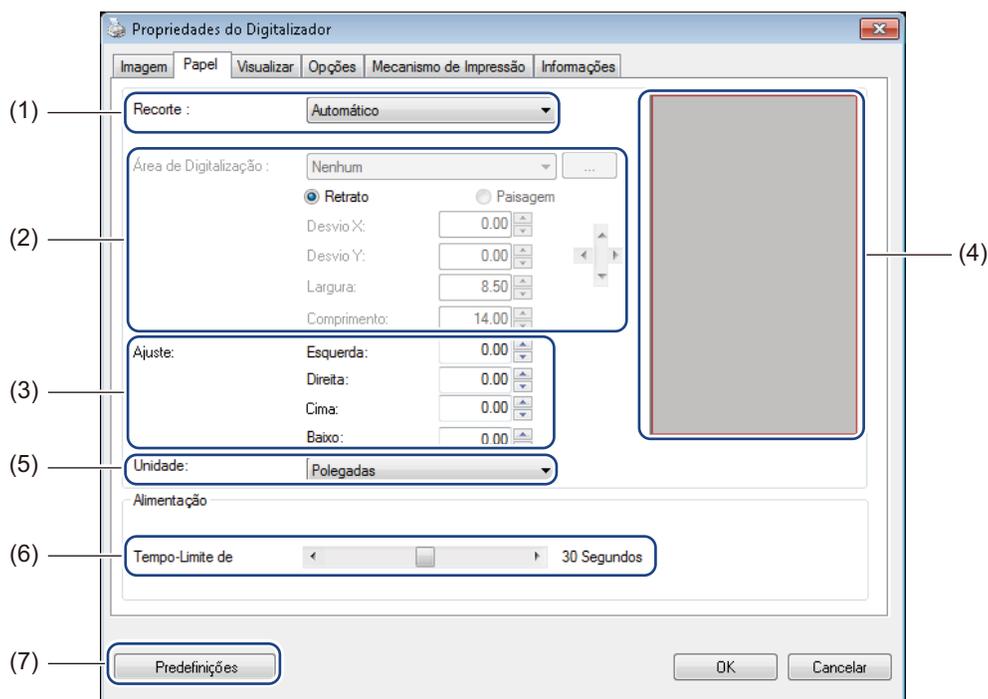
Esta imagem é do modelo DS-920DW.



(1)	Caixa de seleção de imagem	Escolha o tipo de documento que pretende digitalizar.
(2)	Duplex	(Apenas no modelo DS-920DW) Marque a caixa de verificação Duplex para realizar uma digitalização em duplex (frente e verso).
(3)	Brilho	Permite tornar uma imagem mais clara ou mais escura. O intervalo vai de -100 a +100 . A predefinição de fábrica é 0 .
(4)	Contraste	Permite ajustar a diferença entre os tons mais escuros e mais claros na imagem. O intervalo vai de -100 a +100 . A predefinição de fábrica é 0 .
(5)	Resolução	Permite determinar a qualidade da imagem digitalizada. A predefinição de fábrica é 200 ppp .
(6)	Inverter	Permite inverter a luminosidade e as cores na imagem.
(7)	Perfis	Permite guardar ou alterar as definições de digitalização na caixa de diálogo de propriedades do digitalizador.
(8)	Padrões	Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.

Definições de papel

Clique em **Configurar**  e, em seguida, clique no separador **Papel** para definir valores relacionados com a imagem resultante.

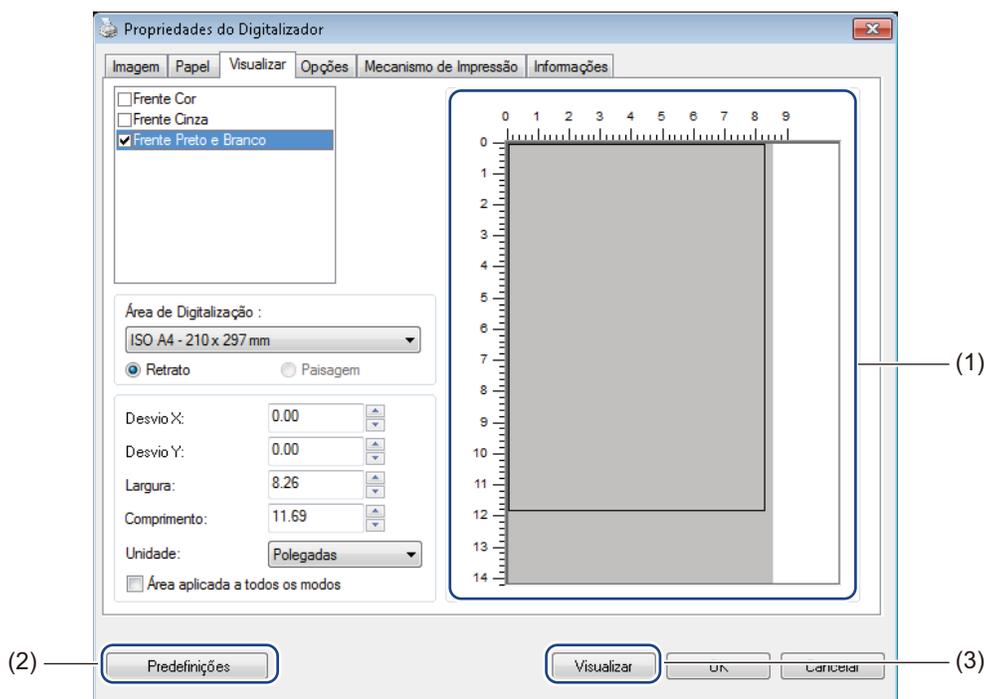


(1)	Recorte	<p>Recorte permite-lhe capturar uma parte do documento digitalizado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Automático Escolha Automático para permitir que o software ajuste a janela de recorte de acordo com o tamanho do documento. Utilize esta opção para lotes de documentos de tamanhos variados. ■ Fixar para transferência Escolha Fixar para transferência se quiser ter a possibilidade de definir a área ou a zona a digitalizar. Utilize esta opção para lotes de documentos do mesmo tamanho.
-----	----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(2)	Área de Digitalização	<p>Escolha o seu formato de papel na lista pendente ou crie um formato de papel personalizado ao clicar em Adicionar na lista pendente.</p> <p>Se tiver escolhido Fixar para transferência em Recorte (1), defina o Desvio X e o Desvio Y ou especifique a Largura e o Comprimento para redefinir a área de digitalização. A Área de visualização (4) neste ecrã apresenta o posicionamento da imagem à medida que altera os valores.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desvio X – a distância desde a margem esquerda do documento até à margem esquerda da área digitalizada. • Desvio Y – a distância desde a margem superior do documento até à margem superior da área digitalizada. • Largura – a largura da área digitalizada. • Comprimento – o comprimento da área digitalizada. <p>•  Utilize estas setas (ou o seu rato) para deslocar a área de digitalização; pode ver os resultados na Área de visualização deste ecrã.</p>
(3)	Ajuste	<p>Ajuste permite-lhe adicionar uma margem específica à esquerda, à direita, em cima e em baixo da sua imagem. Isto pode ajudar a reduzir um possível corte dos cantos em quaisquer imagens inclinadas. Escolha um valor entre 0 e +5 mm. O resultado do Ajuste não será apresentado na Área de visualização.</p>
(4)	Área de visualização	<p>Apresenta o posicionamento da imagem à medida que altera os valores na Área de Digitalização (2).</p>
(5)	Unidade	<p>Unidade permite-lhe definir o seu sistema preferido de medição. Escolha entre Polegadas, Milímetros ou Pixels na lista pendente.</p>
(6)	Tempo-Limite de	<p>Tempo-Limite de permite-lhe definir a quantidade de tempo (em segundos) que o digitalizador irá aguardar antes de iniciar a digitalização automática depois de o primeiro trabalho de digitalização ter sido concluído. Utilize esta definição quando possui muitos documentos separados que precisam de ser digitalizados com as mesmas definições de digitalização. O tempo predefinido é de 30 segundos.</p> <p>O valor varia entre 0 e 60 segundos.</p>
(7)	Predefinições	<p>Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.</p>

Definições de visualização

Clique em **Configurar**  e, em seguida, clique no separador **Visualizar** para pré-visualizar a sua imagem antes da digitalização final, para garantir que a área de digitalização está corretamente definida.



(1)	Janela de pré-visualização	Quando clica em Visualizar (3), a imagem digitalizada será apresentada nesta área. Esta imagem de pré-visualização permite-lhe definir a sua área de digitalização.
(2)	Predefinições	Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.
(3)	Visualizar	Clique para iniciar a digitalização de pré-visualização. A imagem digitalizada será apresentada na Janela de pré-visualização (1). Observe que a imagem digitalizada serve apenas para pré-visualização e não será guardada.

NOTA

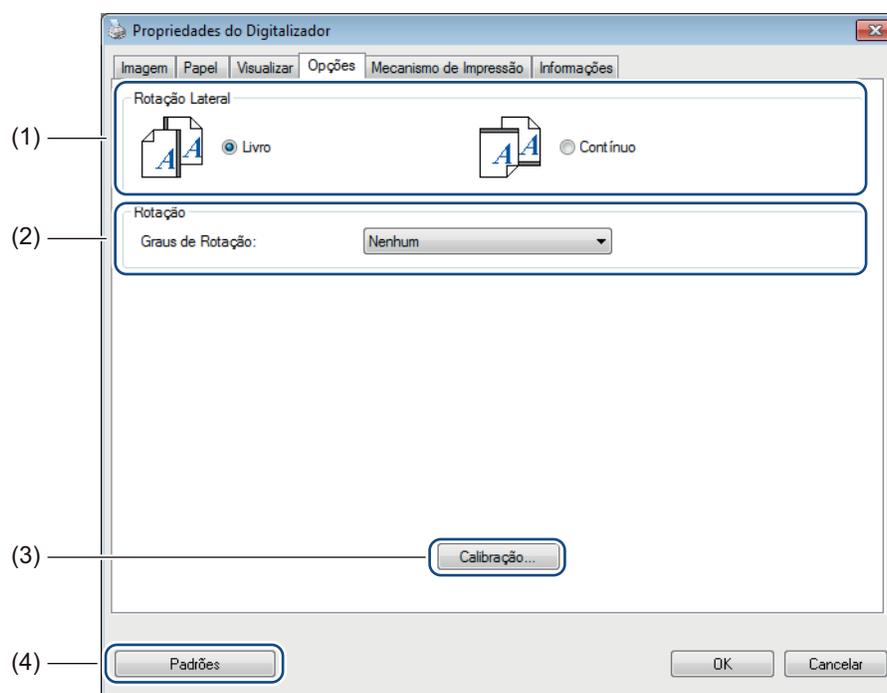
Se tiver escolhido o recorte **Automático**, no ecrã do separador **Papel**, não pode pré-visualizar a sua digitalização neste ecrã.

Definições de opções

Clique em **Configurar**  e, em seguida, clique no separador **Opções** para estabelecer outras definições de processamento de imagens ou calibrar o seu digitalizador.

NOTA

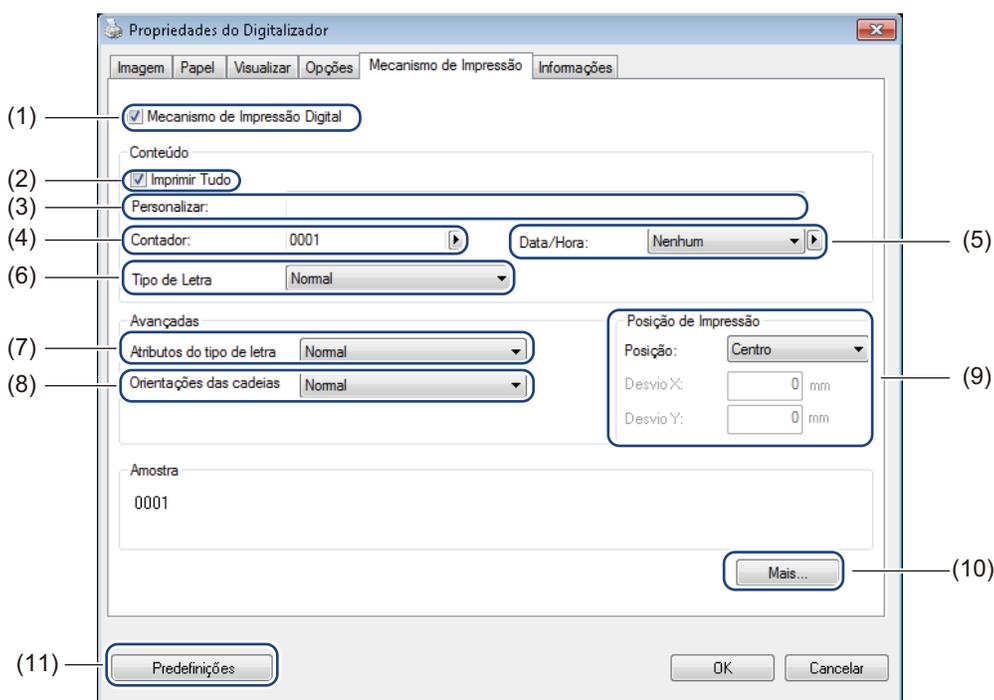
Esta imagem é do modelo DS-920DW.



(1)	Rotação Lateral (apenas no modelo DS-920DW)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Livro Selecione Livro para manter a mesma orientação da imagem no lado inverso da página digitalizada. ■ Contínuo Selecione Contínuo para rodar a orientação da imagem 180 graus no lado inverso da página digitalizada.
(2)	Rotação	Escolha o ângulo de rotação na lista pendente se pretender rodar a sua imagem digitalizada.
(3)	Calibração	Permite calibrar o digitalizador. Para mais informações, consulte <i>Calibração através de software (no Windows®)</i> na página 64.
(4)	Padrões	Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.

Definições de mecanismo de impressão

Clique em **Configurar**  e, em seguida, clique no separador **Mecanismo de Impressão** para imprimir caracteres alfanuméricos, a data, a hora, a contagem de documentos e texto personalizado nas suas imagens digitalizadas.

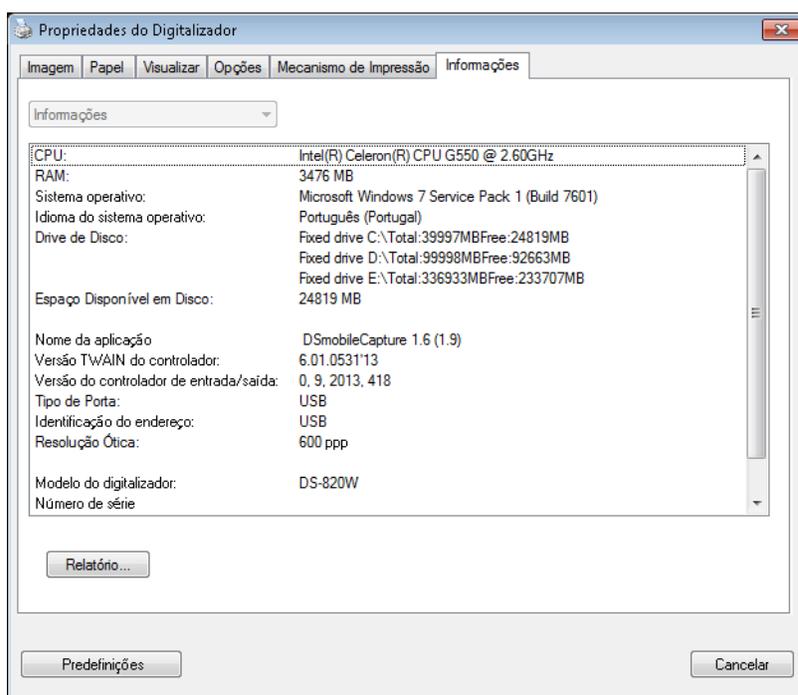


(1)	Mecanismo de Impressão Digital	Escolha Mecanismo de Impressão Digital para imprimir a mensagem sobre a sua imagem digitalizada.
(2)	Imprimir Tudo	Marque a caixa de verificação Imprimir Tudo para imprimir a sua cadeia de impressão (mensagem) em todas as páginas do seu documento. Desmarque a caixa de verificação Imprimir Tudo para imprimir a cadeia de impressão apenas na primeira página.
(3)	Personalizar	Introduza o texto que pretende imprimir.
(4)	Contador	Apresenta a contagem de páginas da sessão de digitalização.
(5)	Data/Hora	Escolha um formato na lista pendente se pretender incluir a data e a hora na sua cadeia de impressão.
(6)	Tipo de Letra	Clique na lista pendente para escolher um tipo de letra para a sua cadeia de impressão.
(7)	Atributos do tipo de letra	Escolha um atributo do tipo de letra na lista pendente. As opções incluem Normal , Sublinhado , Duplo ou Negrito .
(8)	Orientação das cadeias	Escolha uma orientação para a cadeia de impressão a partir da lista pendente. As opções incluem Normal , Rodado , Vertical , Inversão Vertical , 90 graus sentido horário ou 90 graus sentido anti-horário .

(9)	Posição de Impressão	Escolha a posição para a sua cadeia de impressão na lista pendente. As opções incluem Cima , Centro , Baixo ou Personalizar . Se escolher Personalizar , introduza os valores de Desvio X e Desvio Y para especificar a posição.
(10)	Mais	Clique em Mais... para definir o Tamanho , a Densidade e a Transparência da sua cadeia de impressão.
(11)	Predefinições	Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.

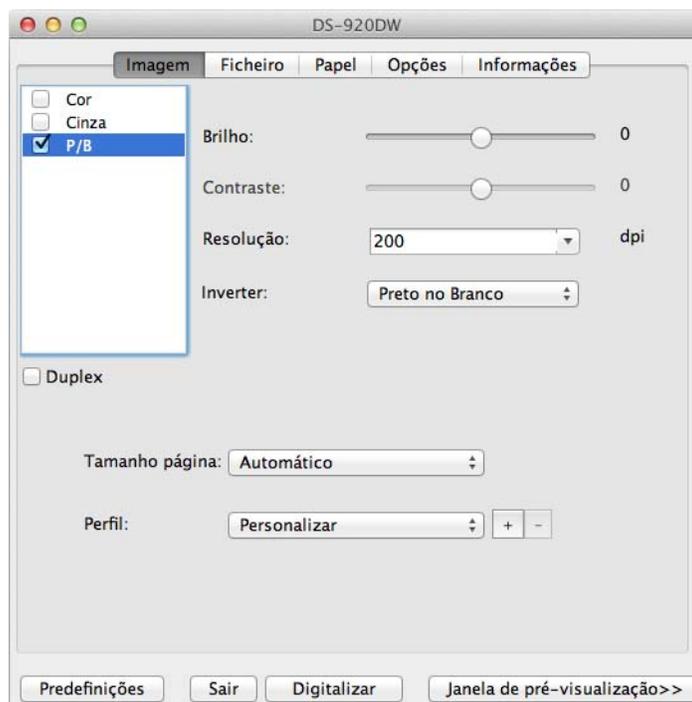
Informações

Clique em **Configurar**  e, em seguida, clique no separador **Informações** para ver informações sobre o sistema e o digitalizador.



Utilizar o DSmobileCapture (no Macintosh)

- 1 Ligue o cabo micro USB fornecido à porta micro USB no digitalizador. Ligue o cabo ao computador.
- 2 Faça duplo clique no atalho **DSmobileCapture**  no seu ambiente de trabalho.
- 3 O **DSmobileCapture** é iniciado.



- 4 Altere as definições de digitalização, se necessário.
Para obter mais informações sobre como alterar as definições, consulte *Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Macintosh)* na página 37.
- 5 Insira um documento no digitalizador.
- 6 Clique em **Digitalizar** no ecrã do DSmobileCapture quando o documento tiver sido colocado.
O seu digitalizador inicia a digitalização. A imagem digitalizada será guardada na pasta que especificou no passo 4.
Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

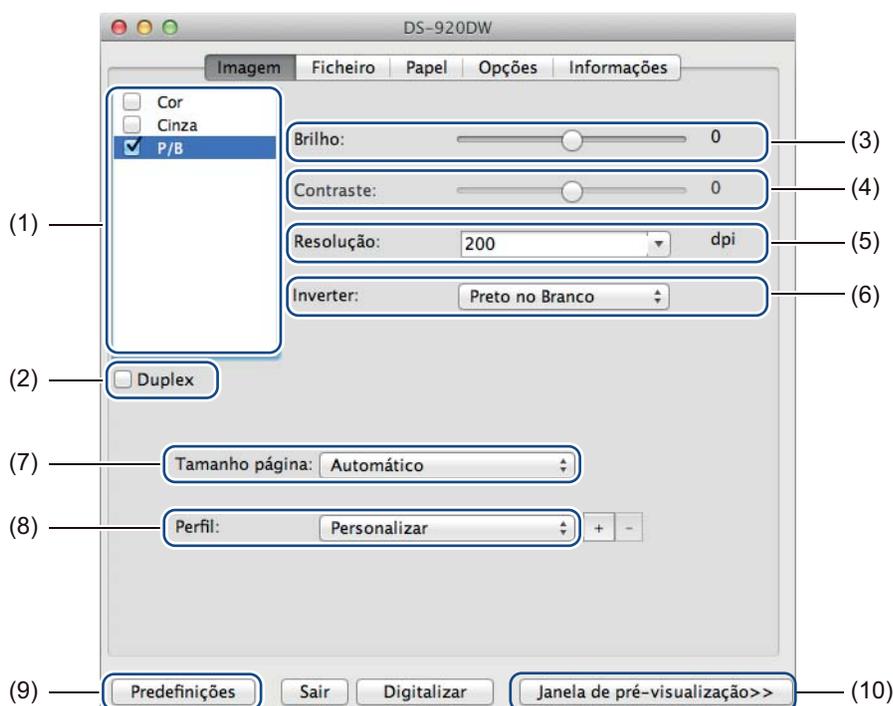
Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Macintosh)

Definições de imagem

Clique no separador **Imagem** para escolher o tipo de imagem e configurar várias definições básicas de digitalização.

NOTA

Esta imagem é do modelo DS-920DW.

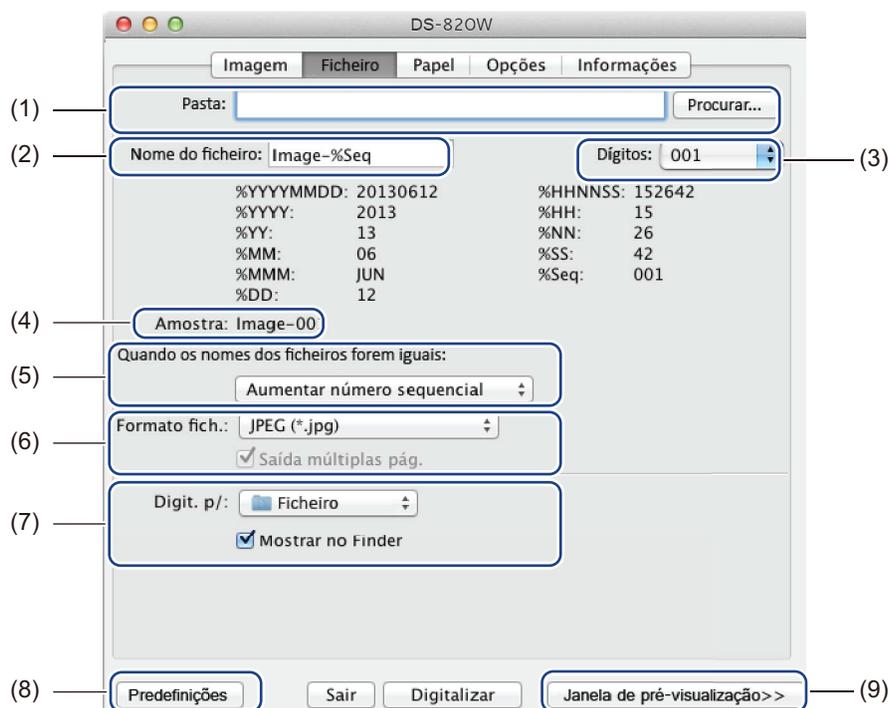


(1)	Caixa de seleção de imagem	Escolha o tipo de documento que pretende digitalizar.
(2)	Duplex	(Apenas no modelo DS-920DW) Marque a caixa de verificação Duplex para realizar uma digitalização em duplex (frente e verso).
(3)	Brilho	Permite tornar uma imagem mais clara ou mais escura. O intervalo vai de -100 a +100 . A predefinição de fábrica é 0 .
(4)	Contraste	Permite ajustar a diferença entre os tons mais escuros e mais claros na imagem. O intervalo vai de -100 a +100 . A predefinição de fábrica é 0 .
(5)	Resolução	Permite determinar a qualidade da imagem digitalizada. A predefinição de fábrica é 200 ppp .
(6)	Inverter	Permite inverter a luminosidade e as cores na imagem.
(7)	Tamanho página	Tamanho página permite-lhe capturar uma parte do documento digitalizado. Escolha o seu formato de papel na lista instantânea Tamanho página .

(8)	Perfil	Permite guardar ou alterar as definições de digitalização na caixa de diálogo de propriedades do digitalizador.
(9)	Predefinições	Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.
(10)	Janela de pré-visualização	<p>Clique para pré-visualizar a sua imagem antes da digitalização final. Esta imagem de pré-visualização permite-lhe definir a sua área de digitalização.</p> <p>Quando clica em Visualizar, é iniciada a digitalização para a pré-visualização e a imagem digitalizada será apresentada na Janela de pré-visualização. Observe que a imagem digitalizada serve apenas para pré-visualização e não será guardada.</p>

Definições de ficheiro

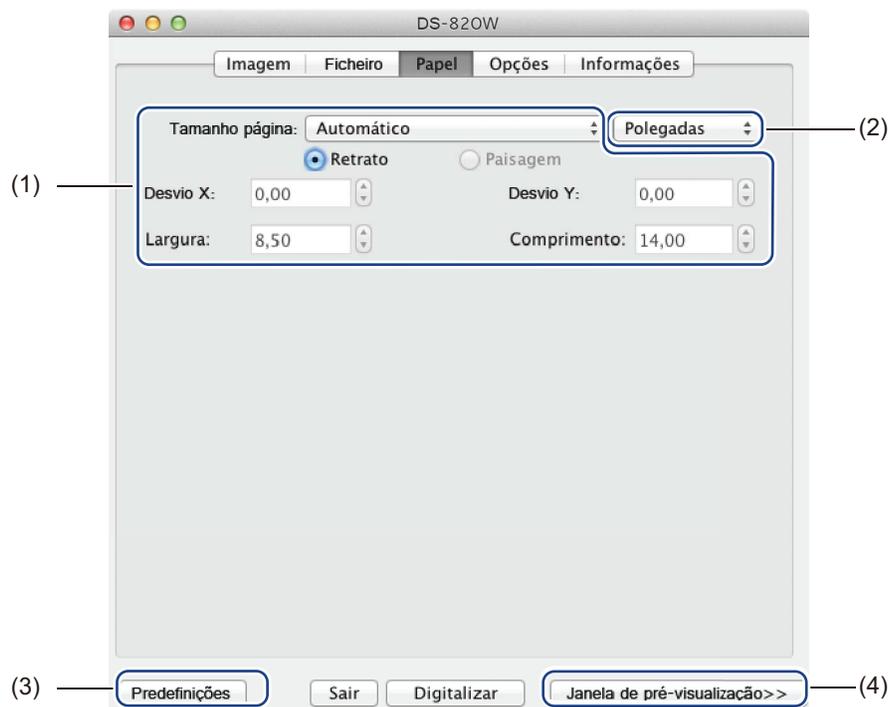
Clique no separador **Ficheiro** para configurar as definições relacionadas com o nome do ficheiro e a pasta onde pretende guardar a imagem digitalizada.



(1)	Pasta	Especifique a pasta onde pretende guardar as imagens digitalizadas.
(2)	Nome do ficheiro	Defina a regra para o nome do ficheiro da imagem digitalizada.
(3)	Dígitos	Determine o número inicial do número de sequência que é incluído no nome do ficheiro.
(4)	Amostra	Apresenta uma pré-visualização do nome do ficheiro que definiu.
(5)	Quando os nomes dos ficheiros forem iguais	Altere o nome do ficheiro se o mesmo nome já existir na pasta que escolheu em Pasta .
(6)	Formato fich.	Escolha o formato de ficheiro para a imagem digitalizada. Quando escolhe TIFF ou PDF , a opção Saída múltiplas pág. fica disponível. Pode continuar a digitalizar o próximo documento depois de o primeiro trabalho de digitalização ter sido concluído.
(7)	Digit. p/	Escolha o destino para onde pretende enviar a imagem digitalizada.
(8)	Predefinições	Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.
(9)	Janela de pré-visualização	Clique para pré-visualizar a sua imagem antes da digitalização final. Esta imagem de pré-visualização permite-lhe definir a sua área de digitalização. Quando clica em Visualizar , é iniciada a digitalização para a pré-visualização e a imagem digitalizada será apresentada na Janela de pré-visualização . Observe que a imagem digitalizada serve apenas para pré-visualização e não será guardada.

Definições de papel

Clique no separador **Papel** para definir valores relacionados com a imagem resultante.



(1)	Tamanho página	<p>Tamanho página permite-lhe capturar uma parte do documento digitalizado. Escolha o seu formato de papel na lista instantânea Tamanho página, defina os valores de Desvio X e Desvio Y ou especifique a Largura e o Comprimento para definir a sua área digitalizada. Clique na Janela de pré-visualização (4) para pré-visualizar o posicionamento da imagem à medida que altera os valores.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desvio X – a distância desde a margem esquerda do documento até à margem esquerda da área digitalizada. • Desvio Y – a distância desde a margem superior do documento até à margem superior da área digitalizada. • Largura – a largura da área digitalizada. • Comprimento – o comprimento da área digitalizada.
(2)	Unidade	<p>Unidade permite-lhe definir o seu sistema preferido de medição. Escolha entre Polegadas, Milímetros ou Pixels na lista instantânea.</p>
(3)	Predefinições	<p>Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.</p>
(4)	Janela de pré-visualização	<p>Clique para pré-visualizar a sua imagem antes da digitalização final. Esta imagem de pré-visualização permite-lhe definir a sua área de digitalização.</p> <p>Quando clica em Visualizar, é iniciada a digitalização para a pré-visualização e a imagem digitalizada será apresentada na Janela de pré-visualização. Observe que a imagem digitalizada serve apenas para pré-visualização e não será guardada.</p>

Definições de opções

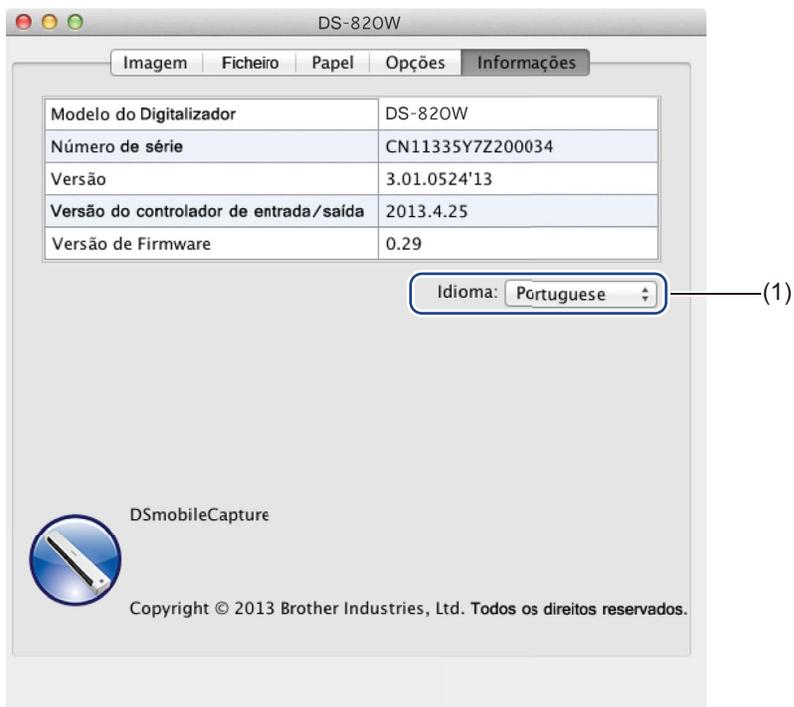
Clique no separador **Opções** para configurar algumas outras definições de processamento de imagens ou calibrar o digitalizador.



(1)	Graus de Rotação	Escolha o ângulo de rotação na lista instantânea se pretender rodar a sua imagem digitalizada.
(2)	Espelho	Marque a caixa de verificação Espelho para inverter a sua imagem.
(3)	Calibração	Permite calibrar o digitalizador. Para mais informações, consulte <i>Calibração através de software (no Macintosh)</i> na página 67.
(4)	Predefinições	Permite repor os valores neste e em todos os outros separadores de propriedades para as definições originais de fábrica.
(5)	Janela de pré-visualização	Clique para pré-visualizar a sua imagem antes da digitalização final. Esta imagem de pré-visualização permite-lhe definir a sua área de digitalização. Quando clica em Visualizar , é iniciada a digitalização para a pré-visualização e a imagem digitalizada será apresentada na Janela de pré-visualização . Observe que a imagem digitalizada serve apenas para pré-visualização e não será guardada.

Informações

Clique no separador **Informações** para ver informações sobre o sistema e o digitalizador.



(1)	Idioma	Escolha o idioma que pretende visualizar na lista instantânea.
-----	---------------	----------------------------------------------------------------

Utilizar o Button Manager V2 (no Windows®)

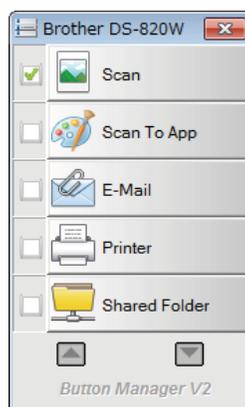
NOTA

- Para obter instruções mais pormenorizadas, consulte o *Manual do Utilizador do Button Manager V2* a partir do menu de ajuda da aplicação.
- Para ver o menu de ajuda, clique com o botão direito do rato no ícone do **Button Manager V2**  na bandeja do sistema e, em seguida, clique em **Ajuda**.

Para abrir o painel de botões do **Button Manager V2**, utilize um dos seguintes métodos:

Para apresentar o ícone de atalho e iniciar o painel de botões do Button Manager V2 a partir da bandeja do sistema

- 1 Ligue o cabo micro USB à porta micro USB no digitalizador. Ligue o cabo micro USB a uma porta USB no computador.
- 2 Clique no ícone do **Button Manager V2**  na bandeja do sistema, no canto inferior direito do ecrã do computador.
- 3 O painel de botões do **Button Manager V2** é iniciado.



Para iniciar o painel de botões do **Button Manager V2** a partir do botão Iniciar do Windows®

- 1 Clique em **Iniciar**  > **Todos os programas** > **Digitalizador Brother DS-820W (DS-920DW)** > **Button Manager** > **Button Manager V2**.
- 2 Quando a caixa de diálogo **Selecionar Modelo do Digitalizador** for apresentada, escolha o modelo do seu digitalizador na lista e, em seguida, clique em **OK**.
- 3 O painel de botões do **Button Manager V2** é iniciado.



Métodos de digitalização

Existem duas formas de digitalizar utilizando o **Button Manager V2**. Se necessário, verifique ou altere as definições de digitalização antes de digitalizar.

Para digitalizar utilizando o botão de digitalização no painel de botões do Button Manager V2

- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.
- 3 Se necessário, clique com o botão direito do rato no botão de digitalização pretendido no painel de botões do **Button Manager V2** para alterar as definições de digitalização.
Para obter mais informações, consulte o *Manual do Utilizador do Button Manager V2*.
- 4 Clique no botão de digitalização que pretende utilizar no painel de botões do **Button Manager V2** para iniciar a digitalização.

Para digitalizar utilizando o botão Iniciar no digitalizador

- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.
- 3 Se necessário, clique com o botão direito do rato no botão de digitalização pretendido no painel de botões do **Button Manager V2** para alterar as definições de digitalização.
Para obter mais informações, consulte o *Manual do Utilizador do Button Manager V2*.
- 4 Marque a caixa de verificação à esquerda do botão de digitalização que pretende utilizar.
- 5 Prima o botão **Iniciar** no digitalizador para iniciar a digitalização.

Botões de digitalização no painel de botões do Button Manager V2 (para Windows[®])

Digitalizar para uma imagem

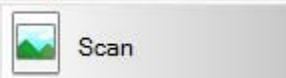
Utilize esta opção para abrir a imagem digitalizada numa aplicação específica. Observe que a aplicação já tem de estar aberta e a ser executada no seu computador.

Para alterar as definições de digitalização, clique com o botão direito do rato no botão **Scan**



(consulte o *Manual do Utilizador do Button Manager V2*).

- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.

- 3 Clique em **Scan** 

Quando a digitalização tiver sido concluída, a imagem digitalizada será inserida na sua aplicação aberta e em execução.

Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

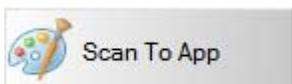
NOTA

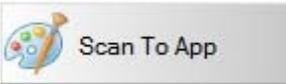
- Se nenhuma aplicação for iniciada ou se a aplicação estiver minimizada, a imagem digitalizada será guardada numa pasta predefinida (para obter mais informações sobre como alterar o caminho da pasta, consulte o *Manual do Utilizador do Button Manager V2*).
 - Se duas ou mais aplicações estiverem abertas, a imagem digitalizada será apresentada na aplicação ativa.
-

Digitalizar para uma aplicação

Utilize esta opção para abrir a imagem digitalizada com uma aplicação que pode escolher numa lista.

Para alterar as definições de digitalização, clique com o botão direito do rato no botão **Scan To App**



- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.
- 3 Clique em **Scan To App**  para iniciar a digitalização.

Quando a digitalização tiver sido concluída, a imagem digitalizada será aberta com a aplicação que escolheu na lista apresentada.

Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

Digitalizar para uma mensagem de correio eletrônico

Utilize esta opção para anexar a imagem digitalizada a uma mensagem de correio eletrônico.

Para alterar as definições de digitalização ou o software de correio eletrônico, clique com o botão direito do

rato no botão **E-Mail**  E-Mail

- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.
- 3 Clique em **E-Mail**  E-Mail para iniciar a digitalização.

Quando a digitalização tiver sido concluída, o seu software de correio eletrônico é iniciado e a imagem digitalizada será anexada a uma mensagem de correio eletrônico em branco.

Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

Digitalizar para uma impressora

Utilize esta opção para imprimir a imagem digitalizada na sua impressora predefinida.

Para alterar as definições de digitalização ou a impressora de destino, clique com o botão direito do rato no

botão **Printer**  Printer

- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.
- 3 Clique em **Printer**  Printer para iniciar a digitalização.

Quando a digitalização tiver sido concluída, a imagem digitalizada será impressa na sua impressora predefinida.

Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

Digitalizar para uma pasta partilhada

Utilize esta opção para guardar a imagem digitalizada numa pasta partilhada na sua rede.

Para alterar as definições de digitalização, clique com o botão direito do rato no botão **Shared Folder**

 Shared Folder

- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.
- 3 Clique em **Shared Folder**  para iniciar a digitalização.

Quando a digitalização tiver sido concluída, a imagem digitalizada será enviada diretamente para a pasta partilhada.

Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

Digitalizar para um servidor FTP

Utilize esta opção para guardar a imagem digitalizada numa pasta no seu servidor FTP.

Para alterar as definições de digitalização, clique com o botão direito do rato no botão **FTP**



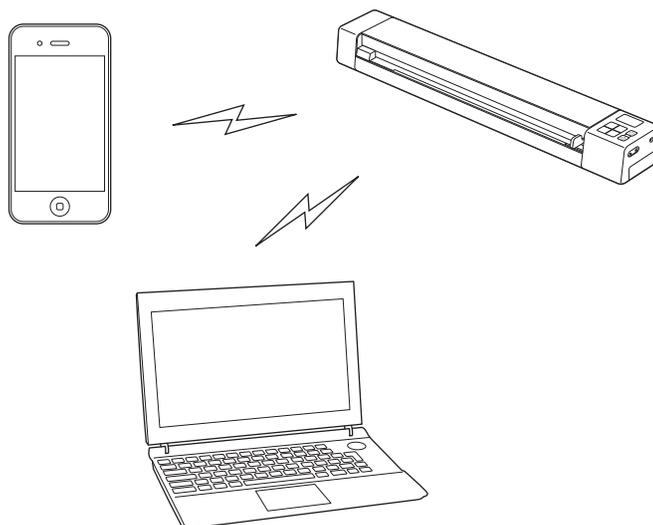
- 1 Insira um documento no digitalizador.
- 2 Inicie o painel de botões do **Button Manager V2**.
- 3 Clique em **FTP**  para iniciar a digitalização.

Quando a digitalização tiver sido concluída, a imagem digitalizada será enviada diretamente para a pasta no seu servidor FTP.

Verifique se o documento foi corretamente digitalizado.

Ligação no modo de ponto de acesso (AP)

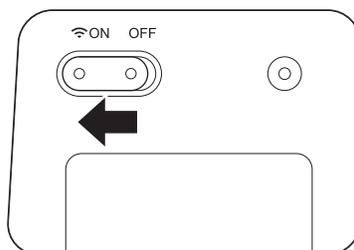
Pode ligar o seu dispositivo sem fios (computador, smartphone, tablet ou semelhante) ao digitalizador. O próprio digitalizador pode ser o ponto de acesso sem passar por qualquer outro ponto de acesso e o seu dispositivo sem fios pode aceder às imagens digitalizadas guardadas diretamente no cartão SD.



NOTA

- Se não tiver definido uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, certifique-se de que define primeiro uma palavra-passe de rede no seu browser. Para mais informações, consulte *Definir uma palavra-passe de rede Wi-Fi®* na página 51.
- Sem uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, os dados no seu cartão SD ou na rede podem ser visualizados e furtados por terceiros.
- Caso se esqueça da sua palavra-passe, prima o botão **reposição** do digitalizador para repor a palavra-passe. Para mais informações, consulte *Repor as definições de rede* na página 57.
- Até três dispositivos sem fios podem ligar-se ao digitalizador em simultâneo.

- 1 Coloque o botão de Wi-Fi® na posição **ON** (Ligado).
Aguarde cerca de 40 segundos, até que o indicador de Wi-Fi® passe de vermelho a azul.



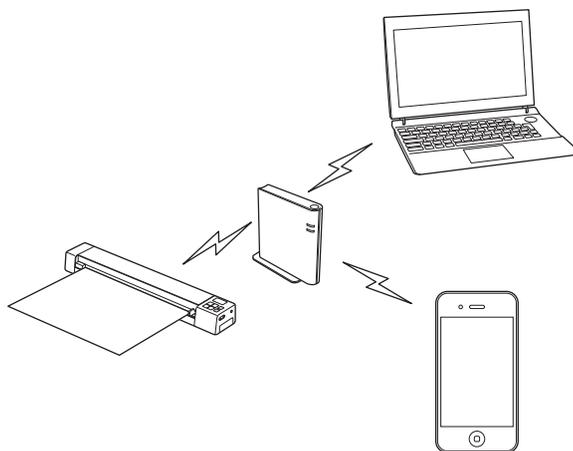
- 2 Ative a função Wi-Fi® do seu dispositivo sem fios (computador, smartphone, tablet ou semelhante) para escolher o digitalizador.
Para obter mais informações, consulte as instruções fornecidas com o seu dispositivo sem fios.
- 3 Selecione o SSID do digitalizador, **Brother DS-820W-xxxx** (em que xxxx é o endereço Media Access Control [MAC] do digitalizador).

Ligação no modo de infraestrutura

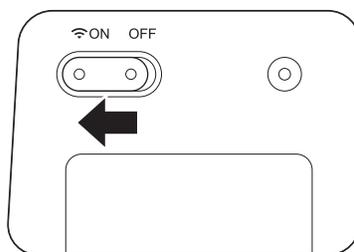
NOTA

Para ligar o digitalizador, necessita de configurar as definições de Wi-Fi no modo de infraestrutura. Para mais informações, consulte *Configurar as definições de Wi-Fi® no modo de infraestrutura* na página 58.

Pode ligar o seu dispositivo sem fios (computador, smartphone, tablet ou semelhante) ao seu digitalizador através de um ponto de acesso e o seu dispositivo sem fios pode aceder diretamente às imagens digitalizadas armazenadas no cartão SD.



- 1 Coloque o botão de Wi-Fi® na posição **ON** (Ligado). Aguarde cerca de 40 segundos até que o indicador de Wi-Fi® passe de vermelho a azul e depois a laranja se existir uma definição do alvo.



- 2 Ative a função Wi-Fi® do seu dispositivo sem fios e, em seguida, selecione o ponto de acesso que pretende. Para mais informações, consulte as instruções fornecidas com o seu dispositivo sem fios.

Utilizar o browser

Pode utilizar o browser do seu dispositivo sem fios (computador, smartphone, tablet ou semelhante) para visualizar as imagens digitalizadas guardadas no cartão SD do digitalizador e transferir as imagens digitalizadas para o dispositivo sem fios.

- 1 Ligue o seu dispositivo sem fios ao digitalizador.
Para o modo de ponto de acesso, consulte *Ligação no modo de ponto de acesso (AP)* na página 49.
Para o modo de infraestrutura, consulte *Ligação no modo de infraestrutura* na página 50.
- 2 Inicie o browser do seu dispositivo sem fios.
- 3 (Para o modo de ponto de acesso)
Digite **http://10.10.100.1** na barra de endereço.
(Para o modo de infraestrutura)
Digite o endereço IP do digitalizador. Se não souber o endereço IP, consulte *Configurar as definições de Wi-Fi® no modo de infraestrutura* na página 58.
- 4 Quando visualizar a imagem digitalizada no browser pela primeira vez, aparece o ecrã **Definir palavra-passe**. Defina a sua palavra-passe e depois clique em **Aplicar**.
Se já tiver definido a palavra-passe, digite-a para iniciar sessão.
- 5 O ecrã da página inicial é apresentado no browser.

NOTA

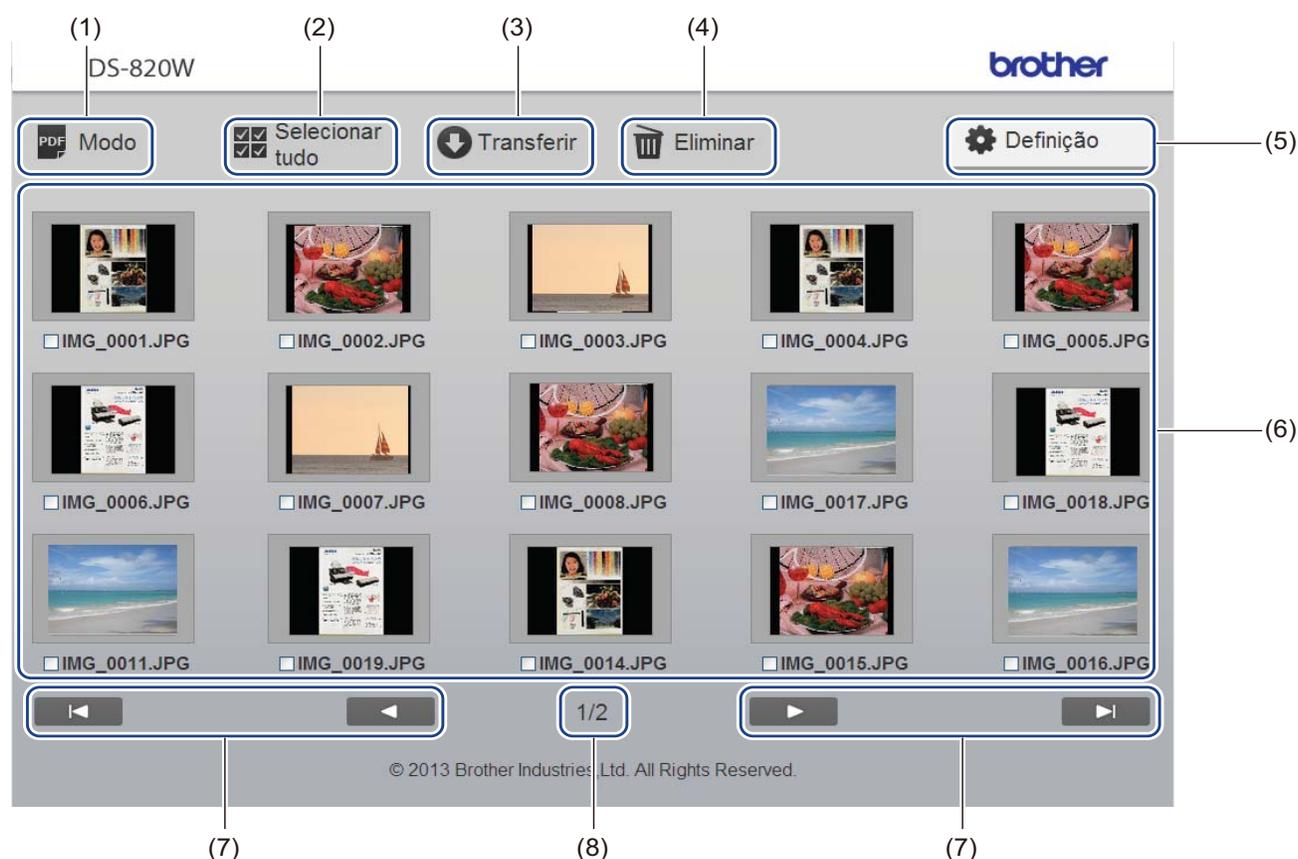
Não serão apresentadas quaisquer imagens se não existirem dados no cartão SD.

Definir uma palavra-passe de rede Wi-Fi®

Se não tiver definido uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, recomendamos que defina primeiro uma palavra-passe de rede no seu browser. Sem uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, os dados no seu cartão SD ou na rede podem ser visualizados e furtados por terceiros.

- 1 Ligue o seu dispositivo sem fios ao digitalizador.
Para o modo de ponto de acesso, consulte *Ligação no modo de ponto de acesso (AP)* na página 49.
Para o modo de infraestrutura, consulte *Ligação no modo de infraestrutura* na página 50.
- 2 Inicie o browser do seu dispositivo sem fios.
- 3 (Para o modo de ponto de acesso)
Digite **http://10.10.100.1** na barra de endereço.
(Para o modo de infraestrutura)
Digite o endereço IP do digitalizador. Se não souber o endereço IP, consulte *Configurar as definições de Wi-Fi® no modo de infraestrutura* na página 58.

- 4 Quando visualizar a imagem digitalizada no browser pela primeira vez, aparece o ecrã **Definir palavra-passe**. Defina a sua palavra-passe e depois clique em **Aplicar**. Se já tiver definido a palavra-passe, digite-a para iniciar sessão.
- 5 O ecrã da página inicial é apresentado no browser.
- 6 Clique em **Definições > Modo de ponto de acesso Wi-Fi**. O ecrã **Modo de ponto de acesso Wi-Fi** é apresentado.
- 7 Selecione **WPA2(AES)** na lista pendente **Encriptação**.
- 8 Introduza a **Chave pré-partilhada** e, em seguida, clique em **Aplicar**.
- 9 O ecrã **A reinicializar...** é apresentado e as definições estão concluídas.



(1)	Modo	Clique para alternar entre o tipo de imagens digitalizadas a exibir (PDF ou JPEG).
(2)	Selecionar tudo	Clique para marcar todas as caixas de verificação.
(3)	Transferir	Clique para descarregar os ficheiros selecionados.
(4)	Eliminar	Clique para eliminar os ficheiros selecionados.
(5)	Definições	Clique para ir para as páginas de definições. Para mais informações, consulte <i>Alterar as definições utilizando o browser</i> na página 56.

(6)	Vista de miniaturas	<p>Apresenta as imagens digitalizadas (até 15 imagens por ecrã). Quando faz duplo clique na imagem digitalizada na vista de miniaturas, o ecrã de pré-visualização irá aparecer.</p> <p>Se não houver imagens digitalizadas no cartão SD, não será exibida nenhuma miniatura.</p>
(7)	Cursosores no ecrã	 <p>Clique para ir para a primeira página.</p>  <p>Clique para ir para a página anterior.</p>  <p>Clique para ir para a página seguinte.</p>  <p>Clique para ir para a última página.</p>
(8)	Página	<p>Apresenta o número da página atual e o número total de páginas.</p>

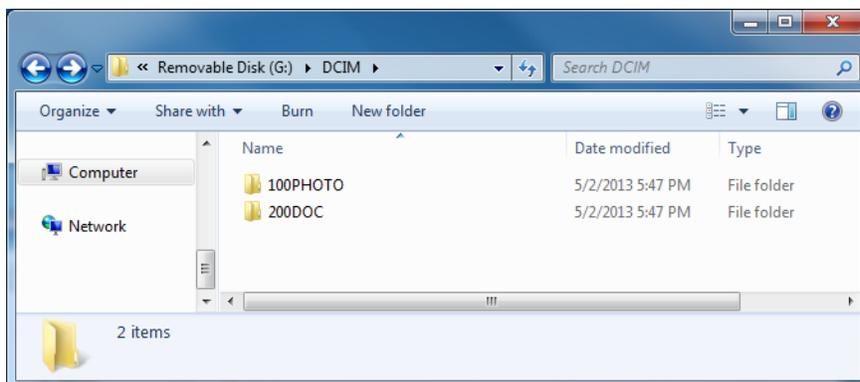
Utilizar a ligação USB entre o digitalizador e o computador

NOTA

Não pode visualizar o conteúdo do cartão SD quando o botão de Wi-Fi® estiver na posição **ON** (Ligado) ou o computador estiver no modo TWAIN.

No Windows®

- 1 Ligue o cabo micro USB à porta micro USB no digitalizador. Ligue o cabo ao computador.
- 2 Clique em **Iniciar**  > **Computador** (Computer) e, em seguida, faça duplo clique em **Disco amovível** (Removable Disk).
- 3 Faça duplo clique em **DCIM**.
As pastas no cartão SD são apresentadas.
 - Pasta **100PHOTO**
Guarda as imagens digitalizadas no formato JPEG.
 - Pasta **200DOC**
Guarda as imagens digitalizadas no formato PDF.



No Macintosh

- 1 Ligue o cabo micro USB à porta micro USB no digitalizador. Ligue o cabo ao computador.
- 2 O iPhoto é automaticamente iniciado e as imagens digitalizadas no cartão SD serão apresentadas.

Utilizar o Avision (miwand) (Android™)

Pode utilizar as aplicações do seu dispositivo Android™ para visualizar as imagens digitalizadas guardadas no cartão SD do digitalizador e mover imagens digitalizadas para o dispositivo Android™.

Instale a aplicação no seu dispositivo a partir do Google Play. Para transferir, instalar ou desinstalar a aplicação para Android™, consulte as instruções fornecidas com o seu dispositivo.

NOTA

- Se não tiver definido uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, certifique-se de que define primeiro uma palavra-passe de rede no seu browser. Para mais informações, consulte *Definir uma palavra-passe de rede Wi-Fi®* na página 51.
 - Sem uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, os dados no seu cartão SD ou na rede podem ser visualizados e furtados por terceiros.
-

Utilizar o Avision (miwand) (iOS)

Pode utilizar as aplicações do seu dispositivo iOS para visualizar as imagens digitalizadas guardadas no cartão SD do digitalizador e mover imagens digitalizadas para o dispositivo iOS.

Instale a aplicação no seu dispositivo a partir da App Store. Para transferir, instalar ou desinstalar a aplicação iOS, consulte as instruções fornecidas com o seu dispositivo.

NOTA

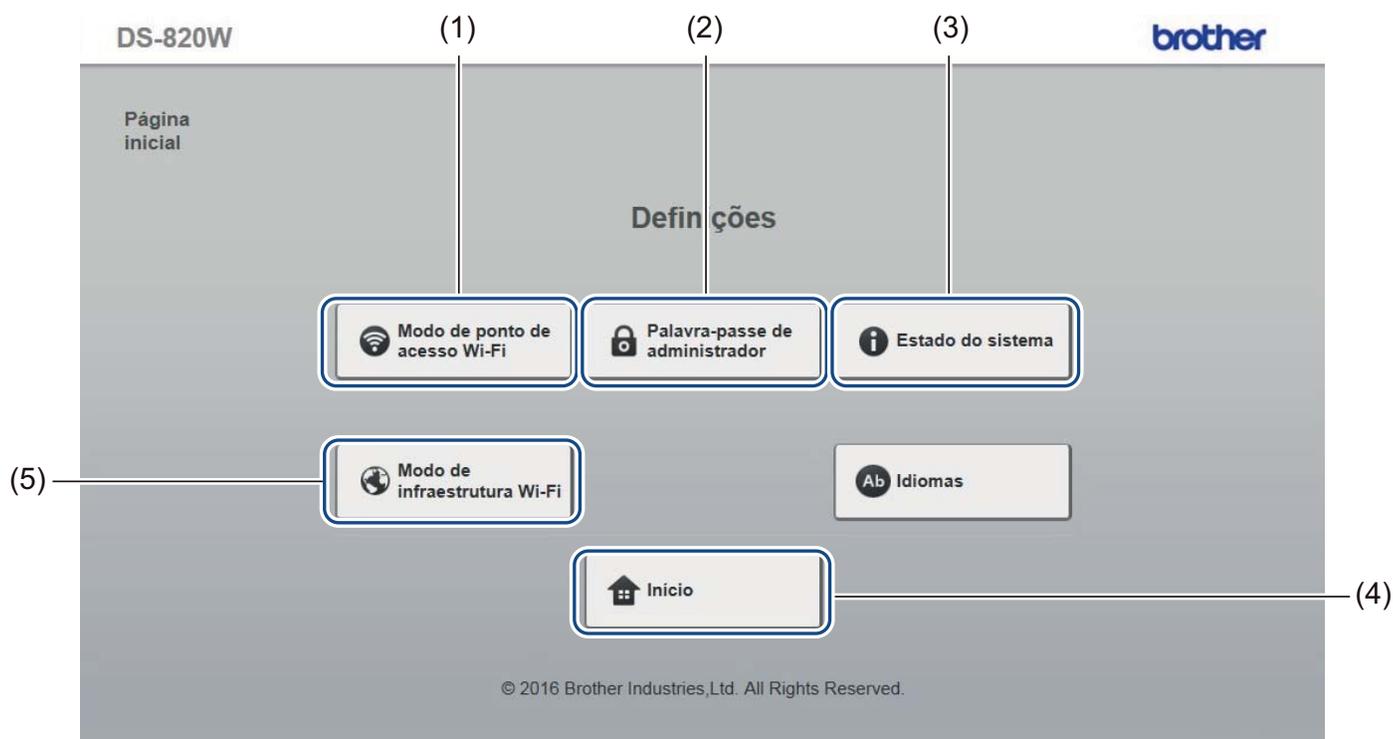
- Se não tiver definido uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, certifique-se de que define primeiro uma palavra-passe de rede no seu browser. Para mais informações, consulte *Definir uma palavra-passe de rede Wi-Fi®* na página 51.
 - Sem uma palavra-passe de rede Wi-Fi®, os dados no seu cartão SD ou na rede podem ser visualizados e furtados por terceiros.
-

Configurar as definições de Wi-Fi[®] no modo de ponto de acesso (AP)

Configurar as definições de rede

Pode configurar as definições de rede no browser.

- 1 Aceda ao browser no modo AP.
Para mais informações, consulte *Ligação no modo de ponto de acesso (AP)* na página 49.
- 2 Clique em **Definições**.

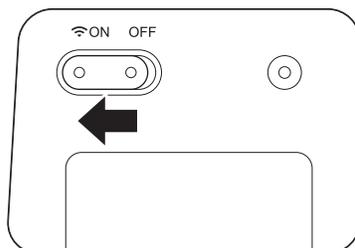


(1)	Modo de ponto de acesso Wi-Fi	Defina o SSID (nome da rede) e a chave pré-partilhada.
(2)	Palavra-passe de administrador	Defina a palavra-passe para iniciar sessão.
(3)	Estado do sistema	Verifique o estado do ponto de acesso atual. Verifique o endereço IP. Verifique a versão do firmware.
(4)	Início	Permite regressar ao ecrã da página inicial.
(5)	Modo de infraestrutura Wi-Fi	Defina as definições do modo de infraestrutura.

Repor as definições de rede

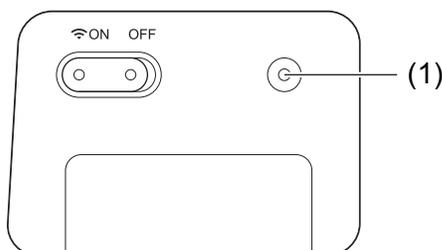
Pode repor as definições da rede sem fios (**Definição AP de Wi-Fi®** e **Definir palavra-passe**) para as predefinições de fábrica.

- 1 Certifique-se de que o digitalizador está ligado.
- 2 Coloque o botão de Wi-Fi® na posição **ON** (Ligado).



Aguarde cerca de 40 segundos, até que o indicador Wi-Fi® passe de vermelho a azul. Quando o digitalizador estabelecer uma ligação ao seu ponto de acesso, o indicador de Wi-Fi® fica intermitente a azul ou laranja.

- 3 Prima sem soltar o botão de reposição do digitalizador (1) utilizando um objeto pontiagudo, como uma agulha ou uma caneta de ponta fina, durante 15 segundos.



- 4 Solte o botão de reposição. O indicador Wi-Fi® irá acender-se a vermelho e as definições de rede Wi-Fi® serão repostas para as predefinições.

NOTA

Quando prime o botão de reposição, as definições controladas pelos botões no painel de controlo **não** serão repostas para as predefinições de fábrica e as imagens digitalizadas no cartão SD **não** serão eliminadas.

Configurar as definições de Wi-Fi[®] no modo de infraestrutura

Configurar as definições de rede para o digitalizador

Pode configurar as definições de rede no seu browser.

- 1 Aceda ao browser no modo AP.
Para mais informações, consulte *Ligação no modo de ponto de acesso (AP)* na página 49.
- 2 Clique em **Modo de infraestrutura Wi-Fi**.

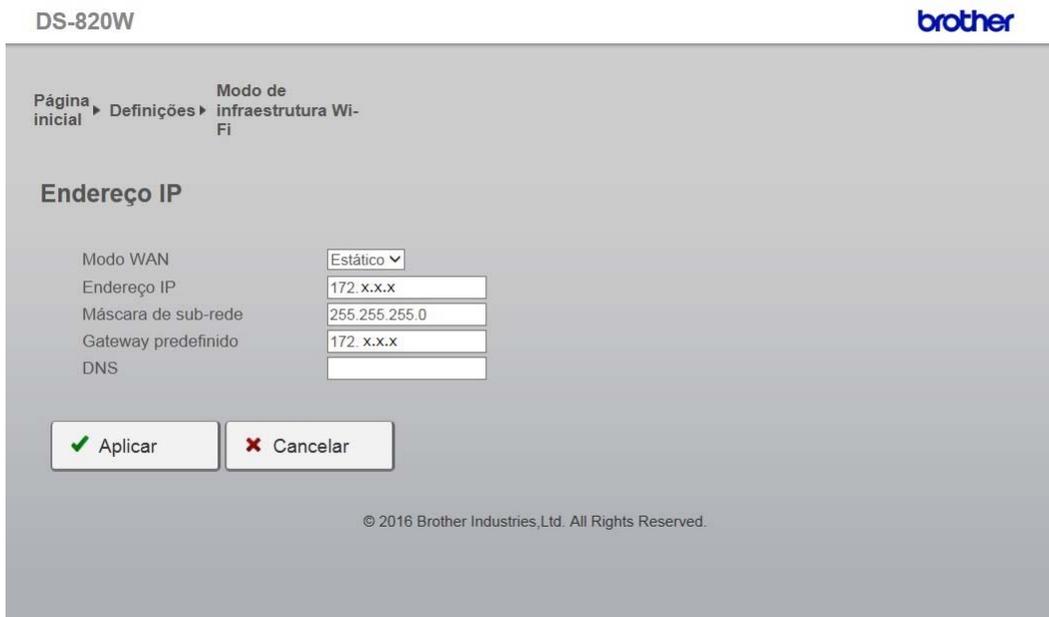


Alterar as definições utilizando o browser

3 Clique em **Endereço IP**.



4 Seleccione **Modo WAN** e introduza o **Endereço IP**, a **Máscara de sub-rede**, o **Gateway predefinido** e **DNS**.



Configurar as definições de rede para o seu ponto de acesso

Pode configurar as definições de rede no seu browser.

- 1 Aceda ao browser no modo AP.
Para mais informações, consulte *Ligação no modo de ponto de acesso (AP)* na página 49.
- 2 Clique em **Modo de infraestrutura Wi-Fi**.



- 3 Clique em **Rede Wi-Fi**.



Alterar as definições utilizando o browser

- 4 Ao clicar no botão **Automático**, as redes sem fios disponíveis aparecem.

DS-820W brother

Página inicial ▶ Definições ▶ Modo de infraestrutura Wi-Fi

Rede Wi-Fi

Rede sem fios disponível

Estado	Nome	Encriptação	Tipo de encriptação	Força do sinal
	CS_Document-1		WPA-PSK	
	304ZTa-B19147		WPA-PSK/WPA2-PSK	
	BRCM_TEST_SSID		no	
	DIRECT-8C6FE3CA		WPA2-PSK	

Ao clicar no botão **Manual**, introduza o **SSID**, a **Segurança** e **Palavra-passe**.

DS-820W brother

Página inicial ▶ Definições ▶ Modo de infraestrutura Wi-Fi

Rede Wi-Fi

SSID

Segurança

Palavra-passe

© 2016 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.

Verificar o endereço IP do digitalizador

- 1 Acesse ao browser no modo AP.
Para mais informações, consulte *Ligação no modo de ponto de acesso (AP)* na página 49.
- 2 Clique em **Estado do sistema**.



- 3 Verifique se **Conectado** se encontra listado no campo **Estado** em **Atribuição de acesso Wi-Fi**. Caso contrário, regresse à página 58 para configurar a definição.



- 4 Verifique o **Endereço IP** em **Atribuição de acesso Wi-Fi**.

NOTA

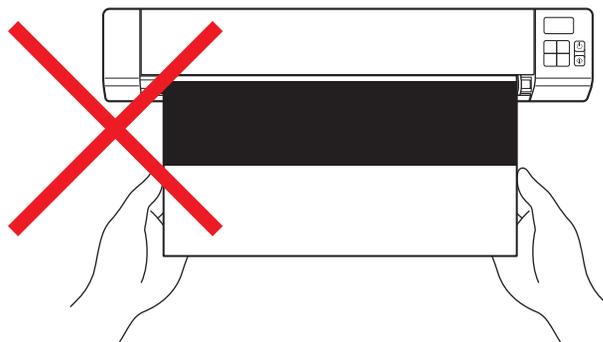
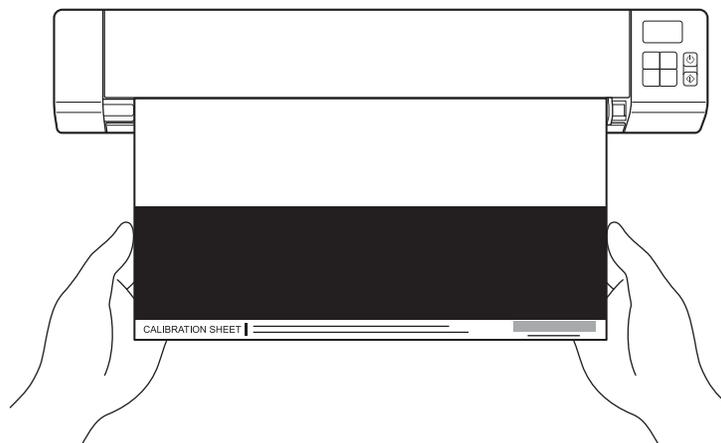
O endereço IP é necessário quando liga o digitalizador no modo de infraestrutura a partir do seu computador ou dispositivo móvel.

Deve apenas calibrar o digitalizador se as imagens digitalizadas começarem a parecer tremidas, a cor apresentar anomalias (mais escura do que o normal), após 8000 digitalizações ou se o digitalizador tiver estado armazenado sem ser utilizado durante um longo período de tempo.

Irá precisar da folha de calibração que foi fornecida com o digitalizador para realizar corretamente a calibração.

Calibração através do painel de controlo

- 1 Ligue o digitalizador.
- 2 Prima o botão **Menu**.
- 3 Prima repetidamente o botão ◀ ou ▶ para seleccionar **CAL** no visor LCD.
- 4 Segure as bordas da folha de calibração e introduza-a na ranhura de alimentação como ilustrado abaixo.



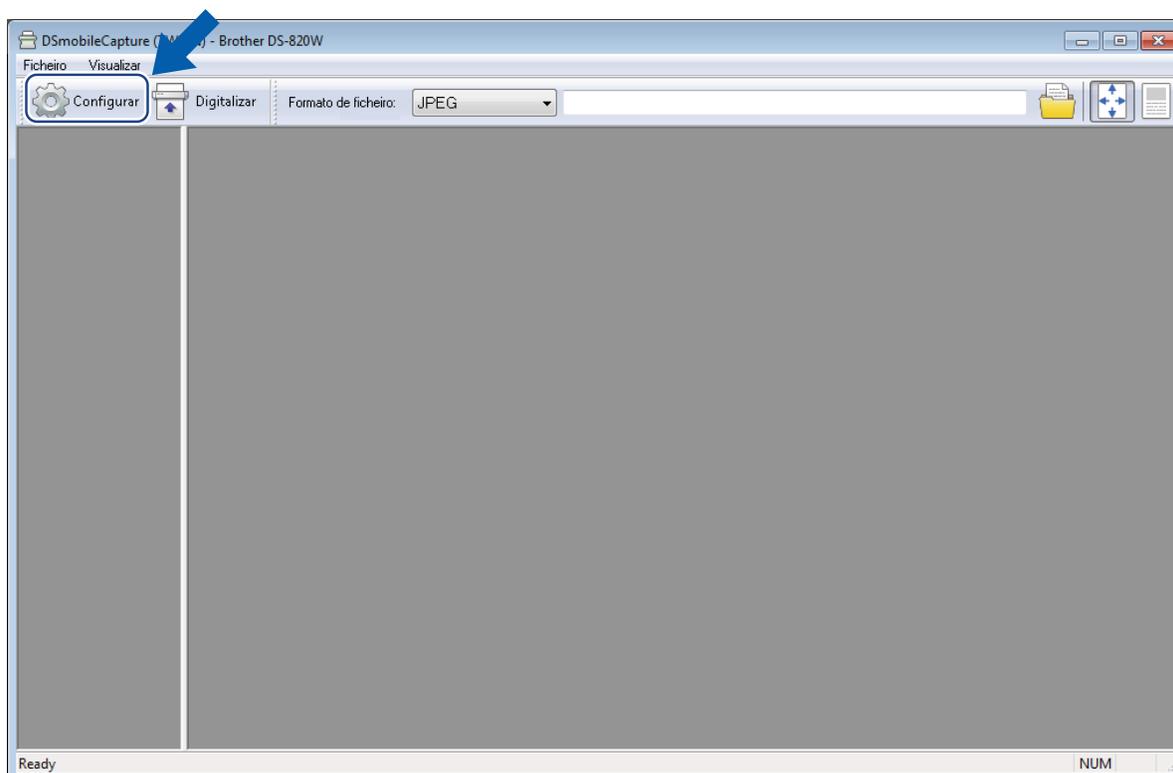
NOTA

Segure apenas as bordas da folha de calibração e tenha o cuidado de não tocar nas áreas brancas ou pretas. Deixar marcas ou dedadas nesta folha pode causar erros na calibração.

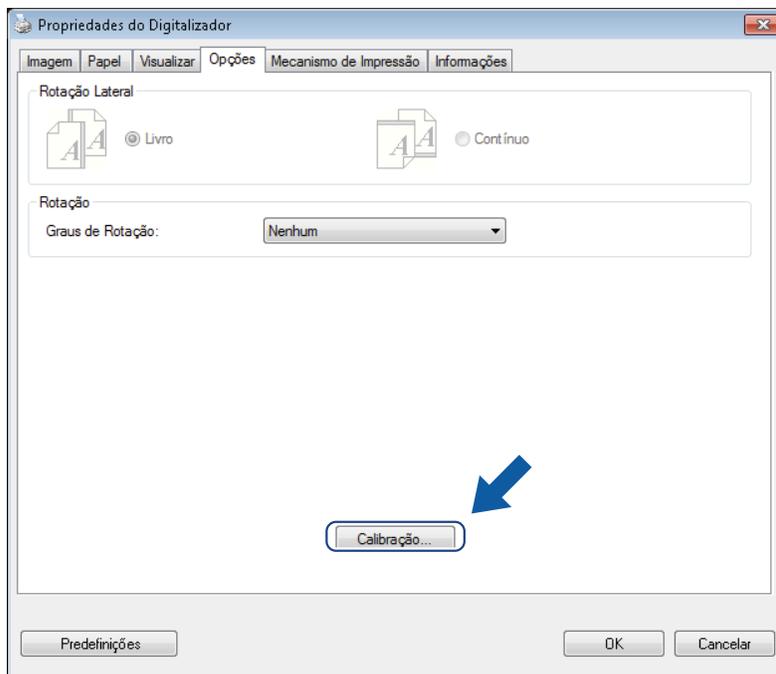
- 5 Prima o botão **Iniciar/OK**.
- 6 O digitalizador começa a alimentar a folha de calibração. O LED do botão **Energia** pisca a verde.
- 7 Depois de a folha de calibração ser ejetada, **OK** aparece no visor LCD e a calibração está concluída.

Calibração através de software (no Windows®)

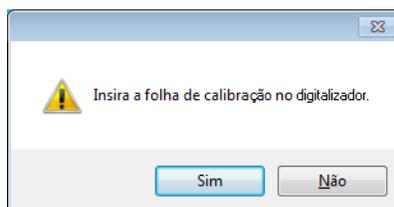
- 1 Faça duplo clique no atalho **DSmobileCapture**  no seu ambiente de trabalho.
- 2 A caixa de diálogo **Selecionar Modelo do Digitalizador** é apresentada. Escolha **TWAIN** em **Tipo de Controlador**, escolha **Brother DS-820W (DS-920DW)** em **Modelo do Digitalizador** e, em seguida, clique em **OK**.
- 3 O **DSmobileCapture** é iniciado.
- 4 Clique em **Configurar** .



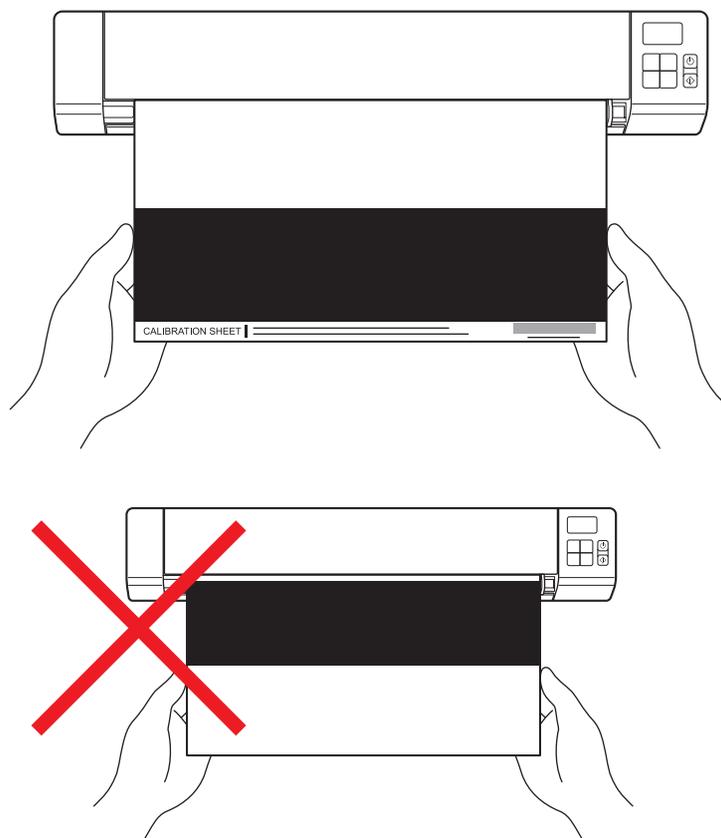
- 5 Clique no separador **Opções**.
- 6 Clique em **Calibração** para começar a calibrar o digitalizador.



- 7 É apresentada uma mensagem, pedindo-lhe que insira a folha de calibração.



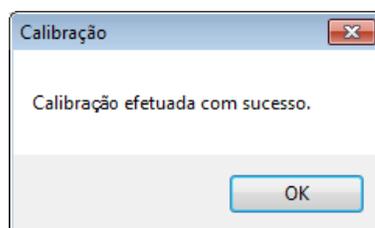
- 8 Segure as bordas da folha de calibração e introduza-a na ranhura de alimentação como ilustrado abaixo.
Clique em **Sim**.



NOTA

Segure apenas as bordas da folha de calibração e tenha o cuidado de não tocar na área branca ou preta. Deixar marcas ou dedadas nesta folha pode causar erros na calibração.

- 9 A digitalização inicia automaticamente.
- 10 Depois de a folha de calibração ser digitalizada, é apresentada uma mensagem **Calibração efetuada com sucesso** no ecrã, indicando que a calibração foi concluída. Clique em **OK** para terminar a calibração e, em seguida, clique em **OK** para fechar o ecrã **Opções**.

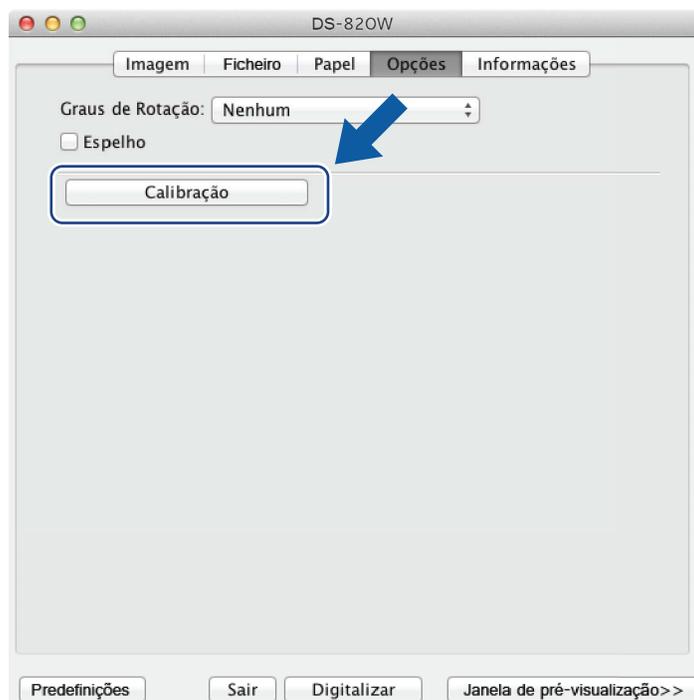


NOTA

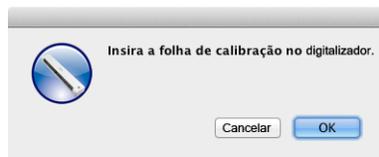
Se for apresentada uma mensagem **A calibração falhou** no ecrã, desligue o cabo micro USB do computador. Volte a ligar o cabo micro USB ao computador e realize novamente a calibração.

Calibração através de software (no Macintosh)

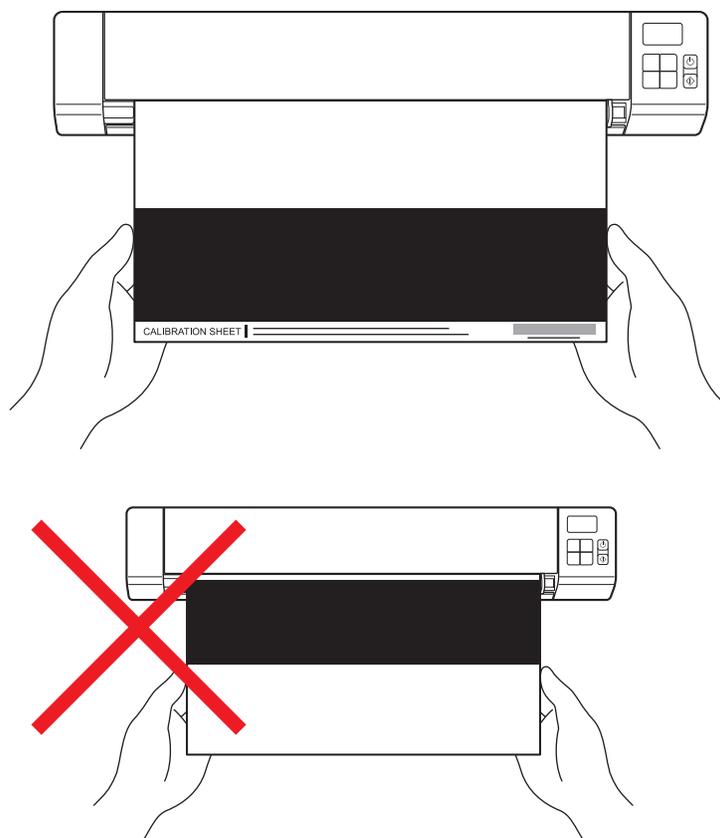
- 1 Faça duplo clique no atalho **DSmobileCapture**  no seu ambiente de trabalho.
- 2 O **DSmobileCapture** é iniciado.
- 3 Clique no separador **Opções**.
- 4 Clique em **Calibração** para começar a calibrar o digitalizador.



- 5 É apresentada uma mensagem, pedindo-lhe que insira a folha de calibração.



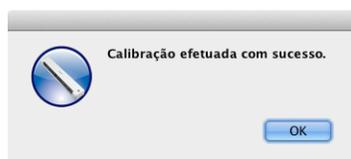
- 6 Segure as bordas da folha de calibração e introduza-a na ranhura de alimentação como ilustrado abaixo.
Clique em **OK**.



NOTA

Segure apenas as bordas da folha de calibração e tenha o cuidado de não tocar na área branca ou preta. Deixar marcas ou dedadas nesta folha pode causar erros na calibração.

- 7 A digitalização inicia automaticamente.
- 8 Depois de a folha de calibração ser digitalizada, é apresentada uma mensagem **Calibração efetuada com sucesso** no ecrã, indicando que a calibração foi concluída com sucesso. Clique em **OK** para terminar a calibração.



NOTA

Se for apresentada uma mensagem **A calibração falhou** no ecrã, desligue o cabo micro USB do computador. Volte a ligar o cabo micro USB ao computador e realize novamente a calibração.

IMPORTANTE

Não utilize quaisquer solventes ou líquidos corrosivos, como álcool, querosene ou semelhante, para limpar qualquer parte do digitalizador, dado que pode danificar permanentemente o plástico.

Limpar o exterior do digitalizador

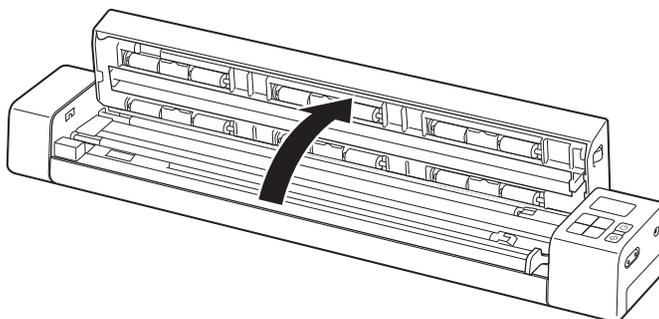
Para evitar a acumulação de pó, recomendamos que limpe periodicamente o exterior do digitalizador.

- 1 Desligue o cabo micro USB do digitalizador e do computador.
- 2 Limpe o exterior do digitalizador com um pano seco, macio e que não largue pelo. Se necessário, limpe o exterior com um pano ligeiramente humedecido em água ou detergente diluído e, em seguida, passe um pano seco.
- 3 Volte a ligar o cabo micro USB ao digitalizador e ao computador.

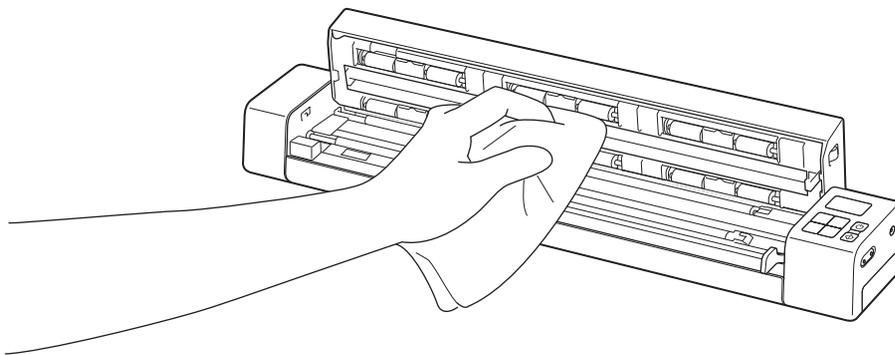
Limpar o interior do digitalizador

Para manter a qualidade das imagens digitalizadas, limpe periodicamente o interior do digitalizador. Se aparecerem linhas ou faixas verticais nas imagens digitalizadas, isto indica que está na altura de limpar o digitalizador.

- 1 Desligue o cabo micro USB do digitalizador e do computador.
- 2 Abra a tampa superior do digitalizador.



- 3 Limpe cuidadosamente o vidro e os rolos de alimentação com o pano de limpeza fornecido.



- 4 Feche a tampa superior.
- 5 Volte a ligar o cabo micro USB ao digitalizador e ao computador.

IMPORTANTE

Para obter ajuda técnica, tem de contactar o serviço de apoio ao cliente da Brother. Para mais informações, consulte *Para obter apoio ao cliente* na página 88. As chamadas devem ser feitas **dentro** desse país.

Se achar que existe um problema com o digitalizador, consulte a tabela abaixo e siga as sugestões.

Muitos problemas podem ser facilmente resolvidos pelo utilizador. Se necessitar de ajuda adicional, dirija-se ao Brother Solutions Center em support.brother.com para consultar as perguntas mais frequentes (FAQ) e sugestões para a resolução de problemas.

A utilização de consumíveis que não sejam da Brother pode afetar a qualidade da digitalização, o desempenho do hardware e a fiabilidade do produto.

Mensagens de erro e códigos de erro

Mensagens de erro

Mensagem de erro	Causa	Ação
Controlador ocupado.	A aplicação de digitalização em utilização falhou ou o controlador do digitalizador está bloqueado com direitos de administrador.	Prima sem soltar o botão Energia para desligar o digitalizador e, em seguida, prima o botão Energia para ligá-lo novamente. Depois, volte a iniciar a aplicação.
Um documento está encravado. Abra a tampa superior e retire o papel encravado ao puxá-lo para a frente e, em seguida, tente de novo.	Um documento está encravado.	Abra a tampa superior e retire o documento ao puxá-lo para a frente e, em seguida, feche a tampa superior.
A tampa do alimentador manual de documentos está aberta.	A tampa superior do digitalizador está aberta.	Feche a tampa superior e inicie novamente a digitalização.
Sem papel no alimentador manual de documentos.	Não existe nenhum documento colocado na ranhura de alimentação.	Coloque o seu documento na ranhura de alimentação e inicie novamente a digitalização.
Não é possível encontrar o digitalizador.	O seu digitalizador não está ligado ao seu computador.	Confirme que o cabo micro USB que liga o digitalizador ao computador está devidamente ligado.
	O digitalizador não está ligado.	Prima o botão Energia para ligar o digitalizador.
Erro devolvido pelo sistema operativo.	O seu sistema operativo não consegue reconhecer o digitalizador.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Confirme que o cabo micro USB que liga o digitalizador ao computador está devidamente ligado. ■ Reinicie o computador.

Mensagem de erro	Causa	Ação
A calibração falhou. Reinicie o equipamento.	A calibração falhou por algum motivo. Por exemplo, a folha de calibração não foi inserida no sentido correto.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Prima sem soltar o botão Energia para desligar o digitalizador e, em seguida, prima o botão Energia para ligá-lo novamente. Em seguida, realize novamente a calibração. ■ Insira a folha de calibração no sentido correto. • Para efetuar a calibração através do painel de controlo, consulte <i>Calibração através do painel de controlo</i> na página 63. • No Windows®: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Windows®)</i> na página 64. • No Macintosh: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Macintosh)</i> na página 67.

Códigos de erro

Código de erro	Descrição do erro	Causa subjacente/finalidade do código	Como corrigir
E03	Cartão cheio ou erro de leitura/escrita no cartão	O cartão SD está cheio, protegido ou corrompido; não é possível guardar imagens digitalizadas no cartão SD.	Verifique o botão de proteção do cartão SD, volte a inserir o cartão SD ou insira um novo cartão SD.
E04	Encravamento de papel	O documento excede o comprimento máximo e o digitalizador não consegue ejetar devidamente o documento digitalizado.	Abra a tampa superior e retire o documento; em seguida, feche a tampa e tente digitalizar de novo.
E05	Dados de digitalização em falta	O digitalizador não deteta um documento na ranhura de alimentação de documentos.	Certifique-se de que o documento está corretamente inserido.
E06	Tampa aberta	A tampa superior do digitalizador está aberta ou o sensor da tampa superior falhou.	Feche a tampa superior do digitalizador.

Código de erro	Descrição do erro	Causa subjacente/finalidade do código	Como corrigir
E19	Falha de calibração	A verificação interna do digitalizador falhou devido a um erro de dados de calibração.	<p>Volte a calibrar o digitalizador.</p> <ul style="list-style-type: none"> Para efetuar a calibração através do painel de controlo, consulte <i>Calibração através do painel de controlo</i> na página 63. No Windows®: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Windows®)</i> na página 64. No Macintosh: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Macintosh)</i> na página 67.

Resolução de problemas

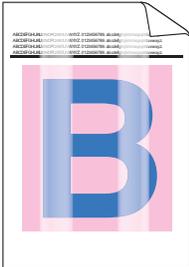
Dificuldades de digitalização

Dificuldade	Causa	Sugestões
O meu digitalizador não liga.	O cabo micro USB fornecido não está corretamente ligado.	Certifique-se de que o cabo micro USB está devidamente ligado ao digitalizador e ao computador.
	A bateria tem pouca carga.	Ligue o cabo micro USB ao digitalizador e ao computador para carregar a bateria. Se apenas carregar um pouco a bateria do digitalizador quando está vazia, não pode utilizar o digitalizador. Desligue o digitalizador até que a bateria esteja totalmente carregada.
O meu computador não reconhece o digitalizador quando o mesmo é ligado através do cabo micro USB.	As causas podem variar.	Certifique-se de que o cabo micro USB está devidamente ligado ao digitalizador e ao computador. Desligue o cabo micro USB e volte a ligá-lo ao digitalizador e ao computador.

Dificuldade	Causa	Sugestões
As minhas imagens digitalizadas têm linhas pretas, espaços em branco ou apresentam uma fraca qualidade.	Este problema ocorre se o digitalizador não for corretamente calibrado ou se um objeto estranho, como um clipe de papel ou um pedaço rasgado de papel, ficar preso no digitalizador.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verifique a ranhura de alimentação de documentos e certifique-se de que a mesma está livre. Se encontrar objetos estranhos, retire-os do digitalizador. 2. Calibre o seu digitalizador (consulte <i>Calibração do digitalizador</i> na página 63). <p>Se a qualidade de digitalização não melhorar depois de calibrar o seu digitalizador:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Limpe o digitalizador (consulte <i>Manutenção do digitalizador</i> na página 69). 2. Volte a calibrar o digitalizador.
A minha imagem digitalizada não aparece.	<p>As guias de documentos não estão ajustadas à largura do documento.</p> <p>As definições não são adequadas ao documento. Por exemplo, foi alimentado um documento A4, mas foi selecionado o formato de papel Letter.</p>	<p>Ajuste as guias de documentos à largura do documento.</p> <p>Certifique-se de que as definições do formato de papel são adequadas ao documento.</p> <p>No Windows®: consulte <i>Definições de papel</i> na página 30.</p> <p>No Macintosh: consulte <i>Definições de papel</i> na página 40.</p>
A velocidade de digitalização é demasiado lenta.	A resolução não é adequada ao documento.	<p>Diminua a resolução do digitalizador.</p> <p>No Windows®: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 29.</p> <p>No Macintosh: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 37.</p>

Dificuldade	Causa	Sugestões
O meu digitalizador está ligado, mas não alimenta o meu documento nem faz nada.	O seu documento não está corretamente colocado.	Insira o seu documento até sentir a margem superior do documento tocar no interior do seu digitalizador.
	O documento é demasiado fino ou demasiado grosso.	Certifique-se de que o seu documento é aceitável (consulte <i>Especificações de documentos</i> na página 12). Se o seu documento não constituir o problema: 1. Confirme que o cabo micro USB que liga o digitalizador ao computador está devidamente ligado. 2. Reinstale o controlador do digitalizador a partir do disco de instalação da Brother.
	A tampa superior do digitalizador está aberta.	Feche a tampa superior e inicie novamente a digitalização.
	O digitalizador está desligado porque a função de desligação automática está ativada.	Prima o botão Energia para ligar o digitalizador.
	Está a utilizar o menu de definições. (Apenas no modo SD)	Saia do menu de definições para colocar o digitalizador no modo de espera.
Não existe nenhum cartão SD inserido na ranhura para cartão SD do digitalizador. (Apenas no modo SD)	Insira um cartão SD na ranhura para cartão SD do digitalizador.	
O documento está encravado.	As causas podem variar.	Abra a tampa superior do digitalizador e puxe cuidadosamente o documento para fora. Certifique-se de que nenhum pedaço de papel está preso no interior do digitalizador.
	O documento não é compatível com o digitalizador (por exemplo, se o papel for demasiado comprido).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifique-se de que o digitalizador suporta este tipo de documento (consulte <i>Especificações de documentos</i> na página 12). ■ Utilize a folha de transporte fornecida (consulte <i>Carregar a folha de transporte</i> na página 16).
O meu digitalizador aquece.	É normal que o seu digitalizador aqueça um pouco após uma utilização prolongada.	Se sentir um odor estranho proveniente do digitalizador ou se o digitalizador parecer um pouco quente ao toque, desligue imediatamente o cabo micro USB do seu digitalizador e do computador.

Dificuldade	Causa	Sugestões
A qualidade de digitalização é fraca.	Acumulou-se pó de papel no interior do seu digitalizador.	Limpe o seu digitalizador (consulte <i>Manutenção do digitalizador</i> na página 69).
	É necessário realizar uma calibração.	<p>Realize a calibração.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para efetuar a calibração através do painel de controlo, consulte <i>Calibração através do painel de controlo</i> na página 63. • No Windows®: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Windows®)</i> na página 64. • No Macintosh: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Macintosh)</i> na página 67.
	A resolução do digitalizador é demasiado baixa.	<p>Aumente a resolução do digitalizador.</p> <p>No Windows®: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 29.</p> <p>No Macintosh: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 37.</p>
As cores na imagem digitalizada estão escuras.	As definições não são adequadas para o tipo de documento que está a digitalizar.	<p>Ajuste as definições de digitalização.</p> <p>No Windows®: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 29.</p> <p>No Macintosh: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 37.</p>
	É necessário realizar uma calibração.	<p>Realize a calibração.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para efetuar a calibração através do painel de controlo, consulte <i>Calibração através do painel de controlo</i> na página 63. • No Windows®: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Windows®)</i> na página 64. • No Macintosh: para realizar a calibração através de software, consulte <i>Calibração através de software (no Macintosh)</i> na página 67.
A função de OCR não funciona.	A resolução do digitalizador é demasiado baixa.	<p>Aumente a resolução do digitalizador.</p> <p>No Windows®: utilize o PaperPort™ 12SE para aumentar a resolução.</p> <p>No Macintosh: utilize o Presto! PageManager 9 para aumentar a resolução.</p>
	(Utilizadores do Windows®) O Nuance PaperPort™ 12SE não foi instalado no computador.	Certifique-se de que instalou o Nuance PaperPort™ 12SE a partir do disco de instalação da Brother fornecido.
	(Utilizadores do Macintosh) O Presto! PageManager não foi instalado no computador.	Certifique-se de que instalou o Presto! PageManager a partir do disco de instalação da Brother fornecido.

Dificuldade	Causa	Sugestões
A imagem digitalizada está inclinada (oblíqua).	As guias de documentos do digitalizador não estão ajustadas à largura do documento.	Ajuste as guias de documentos à largura do documento.
Linhas brancas verticais ou tiras brancas aparecem na imagem digitalizada. 	O digitalizador está sob luz solar direta.	<ul style="list-style-type: none"> Afaste o digitalizador da luz solar direta. Mude a orientação do digitalizador.
	Uma fonte de luz está próxima do digitalizador.	<ul style="list-style-type: none"> Desloque o digitalizador para longe da fonte de luz. Mude a orientação do digitalizador.
As imagens digitalizadas apresentam transparência.	O documento é demasiado fino.	Certifique-se de que o seu documento é aceitável (consulte <i>Especificações de documentos</i> na página 12).
	As definições de contraste estão incorretas.	<p>Aumente o nível de contraste.</p> <p>No Windows®: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 29.</p> <p>No Macintosh: consulte <i>Definições de imagem</i> na página 37.</p>
Quando pretendo digitalizar no modo SD, é possível alterar o tamanho do papel, a qualidade da imagem, etc. no meu digitalizador?	Apenas estão disponíveis determinadas definições.	Para obter mais informações sobre as definições, consulte o passo 4 de <i>Digitalizar no modo SD</i> na página 18.
(Apenas no modelo DS-920DW) Não é possível realizar a digitalização duplex.	As definições de digitalização duplex não foram configuradas no DSmobileCapture .	Inicie o DSmobileCapture , clique no separador Imagem e, em seguida, marque a caixa de verificação Duplex .
	O modo de digitalização do digitalizador está definido para 1 side (1 lado) (no modo SD).	Prima o botão 2 side/1 side (2 lados/1 lado) do digitalizador, de modo a que 2 seja apresentado no visor LCD.

Dificuldades de software

Dificuldade	Causa	Sugestões
Quando primo Digitalizar no meu software de digitalização, é apresentada uma mensagem de erro: Instale o digitalizador ou A digitalização foi abortada porque o digitalizador não está alimentado em energia ou não está devidamente ligado.	Esta mensagem de erro é apresentada se o seu digitalizador não for reconhecido pelo seu computador.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Certifique-se de que o seu digitalizador está devidamente ligado. 2. Confirme que o cabo micro USB está a funcionar e que não está desgastado ou danificado de outra forma. <p>Se o erro continuar a ser apresentado depois de confirmar que o cabo micro USB está corretamente ligado, reinstale o controlador do digitalizador a partir do disco de instalação da Brother.</p>
Não consigo instalar os controladores do digitalizador. (Windows®)	Pode não dispor de privilégios de administrador.	Inicie sessão no Windows® com direitos de administrador.
Não consigo instalar os controladores do digitalizador. (Macintosh)	Pode não dispor de privilégios de administrador.	No menu Apple, escolha Preferências do Sistema > Sistema > Utilizadores e Grupos . No painel esquerdo da janela será apresentada a lista das contas atuais, uma das quais deve ter o seu nome de utilizador com a palavra “Admin” por baixo. Se <u>não</u> for o caso, contacte o seu administrador de sistema.
O tamanho do ficheiro é demasiado grande.	O tamanho do ficheiro pode depender de vários fatores, tais como o tamanho físico do documento e a quantidade de texto/gráficos em cada página.	<p>Para produzir o ficheiro digitalizado mais pequeno para um dado documento, utilize a resolução mais baixa, o modo a preto e branco e digitalize a menor área possível. Utilizar as definições opostas (digitalização com a resolução mais alta, no modo A cores e digitalizando a maior área possível) irá produzir o ficheiro com o maior tamanho.</p> <p>No Windows®: consulte <i>Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Windows®)</i> na página 28.</p> <p>No Macintosh: consulte <i>Alterar as definições de digitalização do DSmobileCapture (no Macintosh)</i> na página 37.</p>

Dificuldades de rede

Dificuldade	Causa	Sugestões
O meu dispositivo sem fios (computador, smartphone, tablet ou semelhante) não consegue aceder ao digitalizador através da rede LAN sem fios no modo AP.	O botão de Wi-Fi® do digitalizador está na posição OFF (Desligado).	Coloque o botão de Wi-Fi® na posição ON (Ligado).
	Quatro ou mais dispositivos sem fios estão ligados ao digitalizador em simultâneo.	Desligue os dispositivos sem fios que já estão ligados ao digitalizador. Em seguida, tente ligar no máximo três dispositivos sem fios ao digitalizador.
	As causas podem variar.	Coloque o botão de Wi-Fi® na posição OFF (Desligado) e, em seguida, coloque-o na posição ON (Ligado) para voltar a ligar o digitalizador.
Esqueci-me da palavra-passe de início de sessão para entrar no ecrã da página inicial no browser.	As causas podem variar.	Reponha as definições de rede (consulte <i>Repor as definições de rede</i> na página 57).
O indicador Wi-Fi® pisca a vermelho.	Ocorreu um erro do sistema.	<ul style="list-style-type: none"> • Coloque o botão de Wi-Fi® na posição OFF (Desligado) e, em seguida, coloque-o na posição ON (Ligado). • Prima sem soltar o botão Energia para desligar o digitalizador e, em seguida, prima o botão Energia para o ligar. • Reponha as definições de rede (consulte <i>Repor as definições de rede</i> na página 57). • Se o problema continuar a aparecer após ter experimentado as sugestões anteriores, contacte o centro de apoio ao cliente do país onde adquiriu o digitalizador.
O meu digitalizador não consegue ligar-se a um ponto de acesso.	As definições para o Modo de infraestrutura do equipamento estão incorretas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ligue o computador ao digitalizador através do modo AP de Wi-Fi. 2. Inicie o browser do computador. 3. Digite http://10.10.100.1 na barra de endereço. 4. Clique em Definições > Modo de infraestrutura Wi-Fi. 5. Configure as definições relativas ao ponto de acesso.

Dificuldade	Causa	Sugestões
O meu digitalizador não consegue ligar-se a um ponto de acesso.	As definições para o ponto de acesso estão corretas, mas o digitalizador não consegue ligar-se a um ponto de acesso.	<p>Efetue uma das seguintes ações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Confirme se o ponto de acesso está ligado. • Desligue e volte a ligar o seu ponto de acesso. • Coloque o digitalizador numa área em que tenha rede. • Defina um novo SSID e uma nova palavra-passe corretos. • Utilize as definições do Modo de infraestrutura para o seu ponto de acesso. • Quando a filtragem de endereços MAC for utilizada para o seu ponto de acesso, registe o endereço MAC do digitalizador. • Coloque o botão de Wi-Fi® na posição OFF (Desligado) e ON (Ligado) novamente. • Prima sem soltar o botão Energia para desligar o digitalizador e prima o botão Energia para ligá-lo novamente.
Não sei o SSID do digitalizador.	—	<p>O SSID é o seguinte (é alterável):</p> <p>Brother DS-820W-xxxx (Brother DS-920DW-xxxx) (“xxxx” indica os quatro últimos algarismos do endereço MAC do digitalizador [doze algarismos]; o endereço está impresso na etiqueta do produto).</p>
O computador não consegue ligar-se ao digitalizador através do browser.	—	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ligue o computador ao digitalizador através de Wi-Fi® (ligar no modo AP). 2. Inicie o browser do computador. 3. Digite http://10.10.100.1 na barra de endereço.
Não sei o endereço MAC do digitalizador.	—	Consulte a palavra-passe inicial na marca situada na base do digitalizador.
Não sei a palavra-passe inicial de Wi-Fi®.	—	Consulte a palavra-passe inicial na marca situada na base do digitalizador.
Não consigo repor as definições de rede.	O botão de Wi-Fi® está na posição OFF (Desligado).	<ol style="list-style-type: none"> 1. Coloque o botão de Wi-Fi® na posição ON (Ligado). 2. Aguarde 40 segundos ou mais. 3. Prima sem soltar o botão de reposição do digitalizador durante 15 segundos ou mais. 4. Solte o botão de reposição. Após alguns segundos, o indicador Wi-Fi® irá acender-se a vermelho.

Outras dificuldades

Dificuldade	Causa	Sugestões
Não tenho a folha de calibração.	As causas podem variar.	A folha de calibração brilhante especial que foi fornecida com o digitalizador irá proporcionar-lhe os melhores resultados de calibração. Para encomendar uma nova folha de calibração, obtenha as informações de contacto da sua representação local da Brother em www.brother.com
Quero utilizar um concentrador (<i>hub</i>) USB.	As causas podem variar.	Utilize o digitalizador sem o ligar a um concentrador USB. Um concentrador USB pode não ser capaz de fornecer energia suficiente para o digitalizador.
Não consigo carregar o meu digitalizador.	O digitalizador está ligado quando tenta carregá-lo.	Desligue o digitalizador quando o carregar.
	A bateria de iões de lítio não está corretamente instalada.	Certifique-se de que a bateria de iões de lítio está instalada no sentido correto (consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i>).
O digitalizador não pode ser ligado ou desliga-se de imediato.	A bateria não foi inserida.	Insira a bateria.
	A bateria foi inserida no sentido errado.	Insira a bateria no sentido correto. Para mais informações, consulte <i>Instalar a bateria</i> na página 9.
	<ul style="list-style-type: none"> A bateria está vazia. A bateria tem pouca carga. O botão Wi-Fi® do digitalizador está na posição ON (Ligado). 	<p>Execute uma das seguintes ações:</p> <ul style="list-style-type: none"> Coloque o botão de Wi-Fi® na posição OFF (Desligado) para utilizar o digitalizador. Ligue o cabo micro USB ao digitalizador e ao computador para utilizar o digitalizador. Se não conseguir ligar o digitalizador quando prime o botão Energia, aguarde dois minutos e, em seguida, volte a premir o botão Energia. Desligue o digitalizador e ligue o cabo micro USB ao digitalizador e ao computador até que a bateria esteja totalmente carregada. Em seguida, utilize o digitalizador.
Quando coloco o botão de Wi-Fi® na posição ON (Ligado), o indicador Wi-Fi® não se acende.	A bateria tem pouca carga.	Ligue o cabo micro USB ao digitalizador e ao computador para carregar a bateria.
	A bateria de iões de lítio não está instalada.	Instale a bateria e, em seguida, carregue-a.
Perdi a bateria de iões de lítio ou não consigo carregar a bateria.	As causas podem variar.	Obtenha informações de contacto em support.brother.com

Dificuldade	Causa	Sugestões
O computador não consegue aceder ao cartão SD através do cabo micro USB.	O cabo micro USB não está ligado ao computador.	Ligue o cabo micro USB ao digitalizador e ao computador.
	O digitalizador está no modo TWAIN.	Prima o botão Iniciar/OK e, em seguida, visualize SD no visor LCD para alterar o modo de armazenamento de massa (modo SD).
	O botão de Wi-Fi® está na posição ON (Ligado).	Coloque o botão de Wi-Fi® na posição OFF (Desligado).
	Um documento está a ser digitalizado.	Quando a digitalização for concluída, aguarde que a pasta do cartão SD seja apresentada no ecrã do computador.
Quando acedo ao cartão SD através do browser, as imagens digitalizadas guardadas no cartão SD do digitalizador não são apresentadas no ecrã da página inicial.	O digitalizador está no modo TWAIN.	Prima o botão Iniciar/OK e, em seguida, visualize SD no visor LCD para alterar o modo de armazenamento de massa (modo SD).
	O digitalizador está a digitalizar um documento.	Volte a apresentar o browser quando a digitalização estiver concluída.
	Endereço IP incorreto.	Vá para a página 62 e confirme o endereço IP.
O digitalizador não pode ser definido para o modo TWAIN.	O botão Wi-Fi® do digitalizador está na posição ON (Ligado).	Coloque o botão de Wi-Fi® na posição OFF (Desligado) (consulte <i>Ligar o digitalizador ao computador no modo TWAIN</i> na página 23).
Defini a função de desligação automática para ON (Ligado), mas o digitalizador não desliga automaticamente.	O botão de Wi-Fi® está na posição ON (Ligado).	Coloque o botão de Wi-Fi® na posição OFF (Desligado).

Especificações

NOTA

Este capítulo contém um resumo das especificações do digitalizador. Para obter especificações adicionais, dirija-se à página correspondente ao seu digitalizador em www.brother.com e clique no separador **Especificações**.

Geral

		DS-820W	DS-920DW
Fonte de alimentação		Alimentação via porta USB/bateria de íões de lítio	
Consumo de energia ¹	Digitalização/carregamento da bateria	5 V/500 mA ou inferior	
	Bateria totalmente carregada/desligado	5 V/1 mA ou inferior	
Dimensões	Largura	308,0 mm	
	Altura	40,7 mm	41,2 mm
	Profundidade	52,5 mm	66,9 mm
Peso		Cerca de 440 g	Cerca de 530 g
Temperatura	Funcionamento	5 a 35 °C	
Humidade	Funcionamento	15 a 85%	
	Armazenamento	10 a 90%	
Tamanho do documento	Papel de uma só folha	Largura	55 a 215,9 mm
		Comprimento	Digitalização de 1 lado 90 a 812,8 mm
			-

¹ Medição efetuada quando o digitalizador está ligado ao computador.

Digitalizador

		DS-820W	DS-920DW
A cores/Monocromático		Sim/Sim	
Digitalização duplex		Não	Sim
Compatível com TWAIN	Windows®	Windows® XP ¹ / Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10	
	Macintosh	Mac OS X 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x ²	
Profundidade de cores	Entrada	Processamento de cores de 48 bits	
	Saída	Processamento de cores de 24 bits	
Resolução	Ótica	Até 600 × 600 ppp	
	Interpolada	1200 ppp	
Largura de digitalização		Até 216 mm	
Escala de cinzentos	Entrada	16 bits	
	Saída	8 bits	
Velocidade máxima de digitalização		Monocromático 8,0 ppm (7,5 segundos (Letter) até 300 ppp) 7,5 ppm (8 segundos (A4) até 300 ppp) 4,3 ppm (14,1 segundos (Letter) acima de 400 ppp) 4 ppm (15 segundos (A4) acima de 400 ppp) A cores 8,0 ppm (7,5 segundos (Letter) até 300 ppp) 7,5 ppm (8 segundos (A4) até 300 ppp) 4,3 ppm (14,1 segundos (Letter) acima de 400 ppp) 4 ppm (15 segundos (A4) acima de 400 ppp)	
Velocidade máxima de digitalização duplex		-	Monocromático 5,3 ppm (11,3 segundos (Letter) até 300 ppp) 5 ppm (12 segundos (A4) até 300 ppp) 3 ppm (19,8 segundos (Letter) acima de 400 ppp) 2,9 ppm (21 segundos (A4) acima de 400 ppp) A cores 5,3 ppm (11,3 segundos (Letter) até 300 ppp) 5 ppm (12 segundos (A4) até 300 ppp) 3 ppm (19,8 segundos (Letter) acima de 400 ppp) 2,9 ppm (21 segundos (A4) acima de 400 ppp)

¹ Windows® XP neste manual do utilizador inclui o Windows® XP Home Edition e o Windows® XP Professional.

² Para obter as atualizações mais recentes dos controladores para o Mac OS X que está a utilizar, visite-nos em support.brother.com e clique em "Transferências" na página correspondente ao seu modelo.

Bateria de íões de lítio

	DS-820W	DS-920DW
Tempo de carregamento	4 horas	
Tempo contínuo em espera (WLAN desligada)	5 minutos (quando a função de desligação automática está ativada)	
Número de folhas digitalizáveis (WLAN ligada)	90 folhas	140 folhas
Número de folhas digitalizáveis (WLAN desligada)	450 folhas	680 folhas

NOTA

- Os números descritos na tabela da bateria de íões de lítio podem variar em função do documento a digitalizar e de fatores ambientais, como a temperatura e o método de carregamento e descarregamento.
- Para uma maior duração da bateria:
 - Coloque o botão de Wi-Fi® na posição **OFF** (Desligado) quando não estiver a utilizar a função Wi-Fi®.
 - Desligue o digitalizador quando não estiver a utilizá-lo.

Interfaces

USB	USB 2.0 de alta velocidade ^{1, 2} Utilize um cabo USB 2.0 (Tipo A/Micro B) com um comprimento máximo de 1,2 metros.
Cartão SD	Tamanho limite do cartão de memória SD: entre 2 GB e 32 GB Se não utilizar o cartão SD que foi fornecido com o digitalizador, não pode ser garantida uma operação correta.
LAN sem fios	IEEE 802.11b/g/n

¹ O seu digitalizador tem uma interface USB 2.0 de alta velocidade. O digitalizador também pode ser ligado a um computador equipado com uma interface USB 1.1.

² Não são suportadas portas USB de outros fabricantes.

Rede

		DS-820W	DS-920DW
Rede (comum)	Protocolo (IPv4)	ARP, resolvedor de DNS, HTTP, ICMP, DHCP com BOOTP	
Segurança de rede	Sem fios	SSL/TLS (HTTPS)	
Segurança da rede sem fios		WEP de 64/128 bits, WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)	WEP de 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Certificação sem fios		Licença de marca de certificação Wi-Fi (WPA™/WPA2™, pessoal)	

Requisitos do computador

SISTEMAS OPERATIVOS E FUNÇÕES DE SOFTWARE COMPATÍVEIS							
Plataforma informática e versão do sistema operativo		Velocidade mínima do processador	RAM mínima	RAM recomendada	Espaço no disco rígido para a instalação		Interface de PC suportada
					Para controladores	Para aplicações	
Sistema operativo Windows®	Windows® XP Home	Intel® Core™ 2 Duo ou equivalente	1 GB	2 GB	80 MB	1,2 GB	USB
	Windows® XP Professional						
	Windows® XP Professional x64 Edition	CPU suportada de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	1 GB	2 GB			
	Windows Vista®	CPU suportada de 64 bits Intel® Core™ 2 Duo ou equivalente (Intel® 64 ou AMD64)	1 GB	2 GB	80 MB	1,2 GB	
	Windows® 7	CPU suportada de 64 bits Intel® Core™ 2 Duo ou equivalente (Intel® 64 ou AMD64)	1 GB (32 bits) 2 GB (64 bits)	2 GB (32 bits) 4 GB (64 bits)	80 MB	1,2 GB	
	Windows® 8	CPU suportada de 64 bits Intel® Core™ i3 ou equivalente (Intel® 64 ou AMD64)	1 GB (32 bits) 2 GB (64 bits)	2 GB (32 bits) 4 GB (64 bits)	80 MB	1,2 GB	
	Windows® 8.1	CPU suportada de 64 bits Intel® Core™ i3 ou equivalente (Intel® 64 ou AMD64)	1 GB (32 bits) 2 GB (64 bits)	2 GB (32 bits) 4 GB (64 bits)	80 MB	1,2 GB	
Windows® 10	CPU suportada de 64 bits Intel® Core™ i3 ou equivalente (Intel® 64 ou AMD64)	1 GB (32 bits) 2 GB (64 bits)	2 GB (32 bits) 4 GB (64 bits)	80 MB	1,2 GB		
Sistema operativo Macintosh	OS X 10.6.x	Processador Intel®	1 GB	2 GB	80 MB	400 MB	USB
	OS X 10.7.x	Processador Intel®	1 GB	2 GB			
	OS X 10.8.x	Processador Intel®	2 GB	4 GB			
	OS X 10.9.x	Processador Intel®	2 GB	4 GB			
	OS X 10.10.x	Processador Intel®	2 GB	4 GB			
	OS X 10.11.x	Processador Intel®	2 GB	4 GB			

Para obter as atualizações mais recentes dos controladores, visite support.brother.com

Todas as marcas comerciais, denominações de marcas e nomes de produtos são propriedade das respetivas empresas.

Contactar a Brother

IMPORTANTE

Para obter ajuda técnica, tem de contactar o serviço de apoio ao cliente da Brother. Para mais informações, consulte *Para obter apoio ao cliente* na página 88. As chamadas devem ser feitas **dentro** desse país.

Registar o seu produto

Ao registar o seu produto junto da Brother International Corporation, será registado como o proprietário original do produto. O seu registo junto da Brother:

- pode servir de confirmação da data de compra do seu produto, caso perca o seu recibo;
- irá ajudar-nos a informá-lo sobre melhorias ao seu produto e ofertas especiais.

Preencha e envie por fax o “Registo de garantia da Brother” e a “Folha de teste” ou, para sua comodidade e uma forma mais eficaz de registar o seu novo produto, faça-o através da Internet em:

www.brother.com/registration

Perguntas mais frequentes

O Brother Solutions Center é o nosso recurso que dá resposta a todas as necessidades do seu digitalizador Brother. Pode transferir os documentos e utilitários de software mais recentes, ler as perguntas frequentes e sugestões para a resolução de problemas, bem como aprender a tirar o máximo partido do seu produto Brother.

support.brother.com

Pode procurar atualizações dos controladores Brother no Brother Solutions Center.

Para manter o desempenho do digitalizador atualizado, procure a atualização de firmware mais recente no Brother Solutions Center.

Para obter apoio ao cliente

Nos EUA: 1-877-BROTHER (1-877-276-8437)
1-901-379-1215 (fax)

Para saber a localização de um centro de assistência autorizado da Brother, ligue para o número 1-877-BROTHER (1-877-276-8437).

No Canadá: 1-877-BROTHER
(514) 685-4898 (fax)

Para saber a localização de um centro de assistência autorizado da Brother, ligue para o número 1-877-BROTHER.

Se tiver comentários ou sugestões, escreva para:

Nos EUA: Printer Customer Support
Brother International Corporation
7905 North Brother Boulevard
Bartlett, TN 38133

No Canadá: Brother International Corporation (Canada), Ltd.
- Marketing Dept.
1, Rue Hotel de Ville Dollard-des-Ormeaux, PQ, Canada H9B 3H6

Centro de assistência (apenas disponível nos EUA)

Visite www.brother-usa.com/service

Endereços na Internet

Site global da Brother: www.brother.com

Para as perguntas mais frequentes, suporte ao produto e dúvidas técnicas, atualizações de controladores e utilitários, bem como manuais do utilizador: support.brother.com

Para acessórios e consumíveis Brother:

Nos EUA: www.brothermall.com

No Canadá: www.brother.ca

Em países europeus: Visite www.brother.eu para obter os contactos da representação da Brother no seu país.

Apoio técnico (para o PageManager e o BizCard)

Nos EUA

Nome da empresa: NewSoft America Inc.
Morada: 47102 Mission Falls Court, Suite 202 Fremont CA 94539
Telefone: 510-770-8900
Fax: 510-770-8980
Endereço de correio eletrónico: contactus@newsoftinc.com
URL: www.newsoftinc.com

No Canadá

Endereço de correio eletrónico: contactus@newsoftinc.com

Outros países

Endereço de correio eletrónico: tech@newsoft.eu.com

NOTA

Para outros problemas, consulte *Para obter apoio ao cliente* na página 88.

brother



www.brotherearth.com