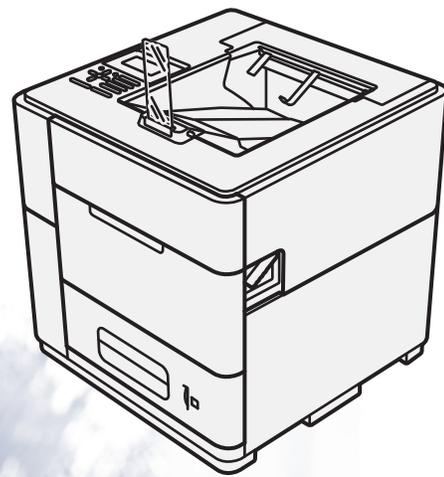


# Manual do Utilizador

Impressora a Jato de Tinta Brother

**HL-S7000DN**



## **Para utilizadores com deficiência visual**

Poderá ler este manual com o software Screen Reader, que transforma textos em fala.

Deverá configurar o hardware e instalar o driver antes de utilizar o equipamento.

Use o Guia de Configuração Rápida para configurar o equipamento. Encontrará uma cópia impressa dentro da caixa.

Leia este Manual do Utilizador atentamente antes de usar o equipamento.

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

Visite o nosso site <http://solutions.brother.com/> onde poderá obter suporte para os produtos, as mais recentes atualizações de driver e programas utilitários, assim como respostas para perguntas frequentes e dúvidas técnicas.

## Manuais do utilizador e onde encontrá-los

Qual manual?	Qual o conteúdo?	Onde se encontra?
<b>Guia de Segurança de Produto</b>	Leia primeiro este manual. Leia as instruções de segurança antes de configurar o seu equipamento. Consulte este manual para ver as marcas comerciais e limitações legais.	Impresso / na caixa
<b>Guia de Configuração Rápida</b>	Siga as instruções para configurar o seu equipamento e instalar os drivers e o software para o sistema operacional e o tipo de conexão que está a utilizar.	Impresso / na caixa
<b>Manual do Utilizador</b>	Conheça as operações de impressão, como substituir os consumíveis e executar a manutenção de rotina. Consulte as dicas para a solução de problemas.	Arquivo PDF / CD-ROM / na caixa
<b>Manual do Utilizador de Rede</b>	Este manual fornece informações úteis sobre configurações de rede com e sem fios, e configurações de segurança para o uso do equipamento Brother. Também pode encontrar informações de protocolos compatíveis para o seu equipamento e dicas detalhadas para solução de problemas.	Arquivo PDF / CD-ROM / na caixa
<b>Manual de Configuração de IPsec</b>	Este manual oferece informações detalhadas sobre um recurso opcional de segurança do protocolo IP que fornece serviços de autenticação e criptografia.	Arquivo PDF / Brother Solutions Center em <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>
<b>Manual de Operação do Leitor de Cartões</b>	Este manual oferece informações úteis sobre o recurso de autenticação por cartão que permite o acesso seguro ao recurso de Impressão de armazenagem.	Arquivo PDF / Brother Solutions Center em <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>

©2012 Brother Industries, Ltd. Todos os direitos reservados.

# Utilização da documentação

Obrigado por adquirir um equipamento Brother! A leitura da documentação irá ajudá-lo a aproveitar ao máximo o seu equipamento.

## Símbolos e convenções usados na documentação

---

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



### **ADVERTÊNCIA**

Os ícones de ADVERTÊNCIA indicam uma situação potencialmente perigosa que, caso não evitada, pode resultar em morte ou danos físicos graves.



### **CUIDADO**

Os ícones de CUIDADO indicam uma situação potencialmente perigosa que, caso não evitada, pode resultar em danos físicos leves ou moderados.



### **Importante**

Os ícones de IMPORTANTE indicam uma situação potencialmente perigosa que, caso não evitada, pode resultar em danos à propriedade ou perda de funcionalidade do produto.



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



Este ícone indica que não podem ser usados sprays inflamáveis.



Este ícone indica que solventes orgânicos, como o álcool e líquidos, não podem ser usados.



Os ícones de perigo de incêndio alertam para a possibilidade de incêndio.



### **Nota**

As Notas ensinam como agir em determinada situação ou fornecem dicas sobre como a operação funciona com outros recursos.

### **Negrito**

As fontes em negrito identificam teclas no painel de controle do equipamento ou no ecrã do computador.

### *Itálico*

As fontes em itálico enfatizam um ponto importante ou direcionam a um tópico relacionado.

### Courier New

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

# Índice

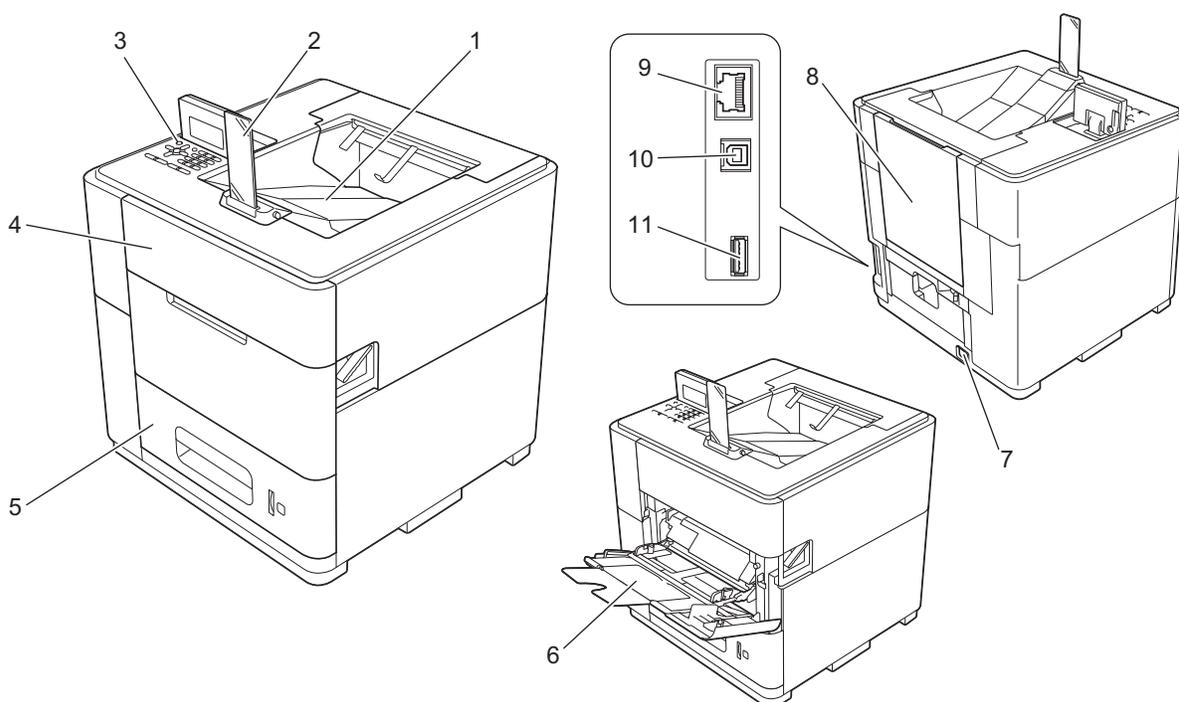
<b>1</b>	<b>Métodos de impressão</b>	<b>1</b>
	Sobre este equipamento .....	1
	Vista frontal e vista traseira .....	1
	Papel e outros formatos de impressão recomendados .....	2
	Tipo e tamanho do papel .....	3
	Manusear e usar papel especial .....	5
	Área não imprimível nas impressões feitas de um computador .....	6
	Colocação do papel .....	7
	Colocação do papel e outros formatos de impressão .....	7
	Colocação do papel na bandeja de papel padrão e nas bandejas inferiores opcionais .....	7
	Configuração de ID da bandeja (se as bandejas inferiores estiverem instaladas) .....	11
	Configuração de bandeja separadora (se as bandejas inferiores estiverem instaladas) .....	12
	Configuração de exclusão de bandeja (se as bandejas inferiores estiverem instaladas) .....	12
	Colocar papel na bandeja multiuso (bandeja MU) .....	12
	Impressão duplex .....	20
	Orientações para imprimir em ambos os lados do papel .....	20
	Impressão duplex automática .....	20
<b>2</b>	<b>Driver e software</b>	<b>24</b>
	Driver de impressora .....	24
	Impressão de um documento .....	25
	Configurações do driver de impressora .....	26
	Windows® .....	27
	Acesso às configurações do driver de impressora .....	27
	Recursos do driver de impressora para Windows® .....	27
	Separador Básica .....	28
	Separador Avançada .....	33
	Separador Armazenar Impressão .....	38
	Separador Perfis de Impressão .....	41
	Separador Manutenção .....	43
	Separador Acessórios .....	44
	Suporte .....	46
	Recursos do driver de impressora BR-Script3 (emulação da linguagem PostScript® 3™) .....	47
	Desinstalar o driver de impressora .....	54
	Status Monitor .....	55
	Macintosh .....	57
	Recursos do driver de impressora (Macintosh) .....	57
	Selecionar opções de configuração de página .....	57
	Recursos do driver de impressora BR-Script3 (emulação da linguagem PostScript® 3™) .....	66
	Remoção do driver de impressora .....	69
	Status Monitor .....	69
	Software para redes .....	72

<b>3</b>	<b>Informações gerais</b>	<b>73</b>
	Painel de controle .....	73
	Visão geral do painel de controle .....	73
	Sinalizações de LED .....	75
	Mensagens de status do equipamento .....	76
	Tabela de menu .....	77
	Inserir texto .....	89
	Imprimir dados do armazenamento .....	90
	Dados do armazenamento .....	90
	Como imprimir dados do armazenamento .....	90
	Como excluir dados do armazenamento .....	91
	Recursos de segurança .....	92
	Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio Seguro de Funções 2.0) .....	92
	Autenticação do cartão .....	92
	Bloqueio de configuração .....	92
	Alteração do relógio .....	95
	Recursos ecológicos .....	95
	Economia de tinta .....	95
	Timer do Modo Sleep .....	95
	Modo de Hibernação .....	96
<b>4</b>	<b>Opcionais</b>	<b>97</b>
	Bandeja inferior (LT-7100) .....	98
	Bandeja de saída (MX-7100) .....	99
	Estabilizador opcional (SB-7100) .....	100
	Leitor de cartões .....	101
<b>5</b>	<b>Manutenção de Rotina</b>	<b>102</b>
	Substituição do cartucho de tinta .....	102
	Substituição do cartucho de tinta .....	103
	Limpar e verificar o equipamento .....	107
	Limpeza do exterior do equipamento .....	107
	Limpeza dos rolos de tração do papel .....	108
	Verificar a qualidade de impressão .....	111
	Limpar a cabeça de impressão .....	112
<b>6</b>	<b>Solução de problemas</b>	<b>116</b>
	Identificação do problema .....	116
	Mensagens de erro e de manutenção .....	117
	Papéis presos .....	122
	Se estiver a ter problemas com o seu equipamento .....	143
	Informações sobre o equipamento .....	151
	Verificar o número de série .....	151
	Configurações padrão .....	151

<b>A</b>	<b>Apêndice</b>	<b>153</b>
	Especificações do equipamento .....	153
	Geral .....	153
	Formatos de impressão .....	154
	Impressora .....	154
	Interface .....	155
	Requisitos do computador .....	156
	Informações importantes para escolher o seu papel .....	157
	Consumíveis .....	157
	Rede (LAN) .....	158
	Contactos da Brother .....	159
<b>B</b>	<b>Índice remissivo</b>	<b>161</b>

## Sobre este equipamento

### Vista frontal e vista traseira



- 1 Bandeja de saída de papel com face para baixo
- 2 Travão da saída de papéis
- 3 Painel de controle com ecrã de cristal líquido (LCD)
- 4 Tampa de compartimento do cartucho de tinta
- 5 Bandeja de papel
- 6 Bandeja multiuso (bandeja MU)
- 7 Conector para rede elétrica
- 8 Tampa traseira (bandeja de saída de papel com face para cima quando aberta)
- 9 Porta 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
- 10 Porta USB para conexão do equipamento ao computador
- 11 Porta USB para conexão do leitor de cartões opcional ao equipamento <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Esta porta vem com um adesivo que é aplicado na fábrica antes do envio. Remova o adesivo antes de usar a porta.

## Papel e outros formatos de impressão recomendados

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

Pode usar os seguintes tipos de papel de impressão: papel comum, papel fino, papel grosso, papel bond e papel reciclado.

Para melhores resultados, siga as instruções abaixo:

- NÃO coloque tipos diferentes de papel juntos na mesma bandeja de papel, pois poderão causar congestionamentos ou má inserção.
- Para uma impressão correta, deve indicar no seu software qual o tamanho de papel colocado na bandeja.
- Evite tocar a superfície impressa do papel imediatamente após a impressão.
- Antes de adquirir grandes quantidades de papel, teste uma quantidade pequena para certificar-se de que o papel é adequado.

## Tipo e tamanho do papel

O equipamento puxa o papel da bandeja de papel padrão, da bandeja multiuso ou das bandejas inferiores opcionais.

Os nomes das bandejas de papel neste Manual e no driver de impressora são:

Bandeja e unidade opcional	Nome
Bandeja de papel padrão	Bandeja 1
Unidades de bandeja inferiores opcionais	Bandeja 2/Bandeja 3/Bandeja 4
Bandeja multiuso	Bandeja MU

### Capacidade das bandejas de papel

	Tamanho do papel	Tipos de papel	Nº de folhas
Bandeja de papel (Bandeja 1)	Carta, A4, Ofício, B5 (JIS), Executivo, A5, A5 (Margem longa), Fólio <sup>1</sup>	Papel comum, Papel fino, Papel reciclado	Até 500 folhas de papel de 80 g/m <sup>2</sup>
Bandeja multiuso (bandeja MU)	Largura: 76,2 a 216 mm Comprimento: 127 a 355,6 mm	Papel comum, Papel fino, Papel grosso, Papel bond e Papel reciclado	100 folhas de papel de 80 g/m <sup>2</sup>
Bandejas inferiores opcionais (Bandeja 2/Bandeja 3/Bandeja 4)	Carta, A4, Ofício, B5 (JIS), Executivo, A5, Fólio <sup>1</sup>	Papel comum, Papel fino, Papel reciclado	Até 500 folhas de papel cada, de 80 g/m <sup>2</sup>

<sup>1</sup> O tamanho Fólio é 215,9 mm × 330,2 mm

## Especificações recomendadas de papel

As especificações de papel a seguir são apropriadas para este aparelho.

Gramatura	75-90 g/m <sup>2</sup>
Espessura	80-110 µm
Rugosidade	Mais de 20 s
Rigidez	90-150 cm <sup>3</sup> /100
Direção das fibras	Fibra longa
Brilho	Acima de 80%
Opacidade	Acima de 85%

- Use papel destinado à cópia em papel comum.
- Use papel de 75 a 90 g/m<sup>2</sup>.
- Use papel de fibra longa com um teor de humidade de aproximadamente 5%.

(Para ajudá-lo a escolher que tipo de papel utilizar neste equipamento, consulte *Informações importantes para escolher o seu papel* >> página 157.)

## Manusear e usar papel especial

1

O equipamento está desenhado para trabalhar corretamente com papel xerográfico e com papel bond. No entanto, existem algumas variáveis relacionadas com o papel que podem influir sobre a qualidade da impressão ou sobre o manuseamento do mesmo. Teste sempre amostras de papel antes de comprar para garantir o desempenho desejado. Guarde o papel na sua embalagem original e mantenha-o selado. Mantenha o papel plano e afastado de humidade, luz solar direta e calor.

Algumas recomendações importantes ao selecionar o papel:

- Se utilizar papel bond, papel com superfície áspera ou papel que esteja enrugado ou vincado, poderá obter um resultado de menor qualidade.

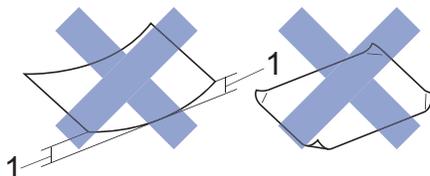
### Tipos de papel a evitar

#### ❗ Importante

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

NÃO use papel:

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



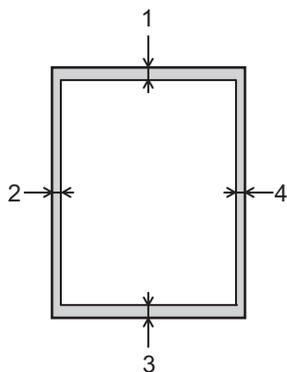
#### 1 Uma ondulação com 2 mm ou mais pode causar congestionamentos de papel.

- revestido ou com acabamento químico. Ao usar papel revestido, como o papel fotográfico brilhante, este pode ficar sujo porque a tinta não seca.
- danificado, vincado ou dobrado
- que exceda a especificação de peso recomendada neste manual
- com abas e agrafos
- composto por várias folhas ou papel químico

Se utilizar qualquer um dos tipos de papel indicados acima, estes poderão danificar o seu equipamento. Estes danos não são cobertos pela garantia Brother ou pelo contrato de assistência técnica.

## Área não imprimível nas impressões feitas de um computador

A figura abaixo mostra as áreas máximas não imprimíveis. As áreas não imprimíveis podem variar, dependendo das configurações do aplicativo em uso.



Uso	Tamanho do documento	Margem superior (1) Margem esquerda (2) Margem inferior (3) Margem direita (4)
Impressão	Carta/A4/Ofício	4,23 mm

## Colocação do papel

### Colocação do papel e outros formatos de impressão

O equipamento pode puxar o papel da bandeja de papel padrão, da bandeja multiuso ou das bandejas inferiores opcionais.

Quando colocar papel na bandeja, observe o seguinte:

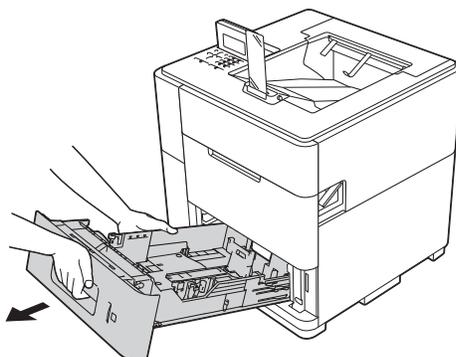
- Se o seu aplicativo aceitar a seleção do tamanho de papel no menu de impressão, poderá selecioná-lo através do software. Se o seu aplicativo não aceitar a seleção do tamanho de papel, poderá definir o tamanho de papel no driver de impressora ou usando as teclas do painel de controle.

### Colocação do papel na bandeja de papel padrão e nas bandejas inferiores opcionais

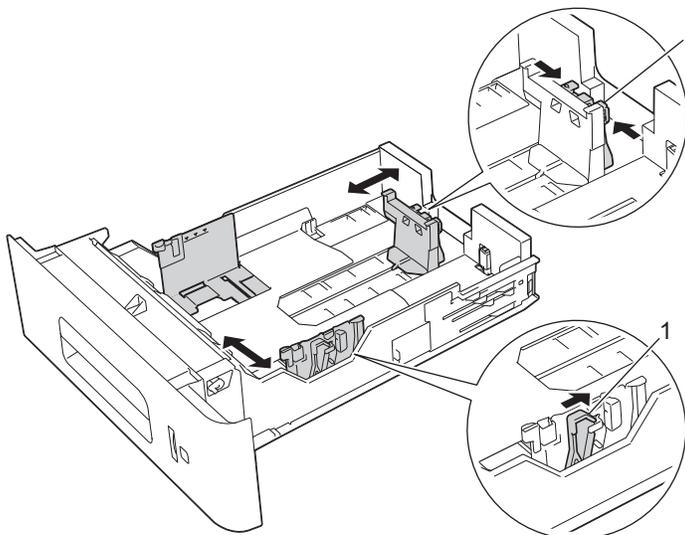
Pode colocar até 500 folhas na bandeja de papel padrão (Bandeja 1) e em cada uma das bandejas inferiores opcionais (Bandeja 2/Bandeja 3/Bandeja 4). O papel pode ser colocado até a marca de quantidade máxima (▼▼▼) localizada no lado esquerdo da bandeja de papel. (Para saber o papel recomendado para o uso, consulte *Papel e outros formatos de impressão recomendados* ►► página 2.)

### Impressão em papel comum, fino ou reciclado a partir das Bandejas 1, 2, 3 e 4

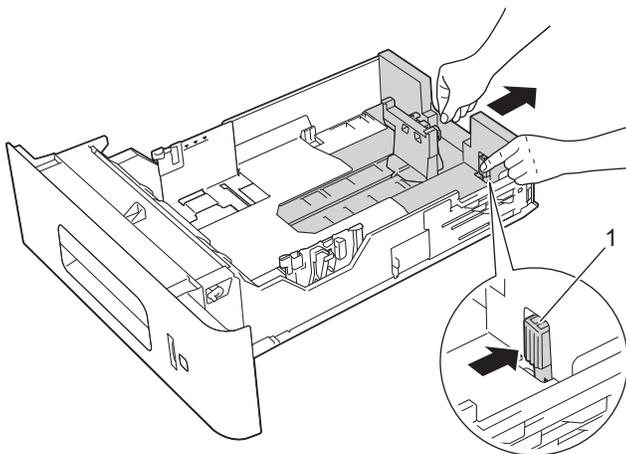
- 1 Puxe lentamente a bandeja de papel para fora até que se pare. De seguida, levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.



- 2 Enquanto pressiona a alavanca verde de liberação da guia de papel (1), deslize as guias de papel para enquadrar o tamanho do papel que está a colocar na bandeja. Certifique-se de que as guias ficam firmes nos trilhos.

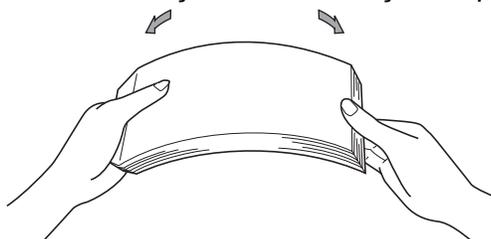


 **Nota**



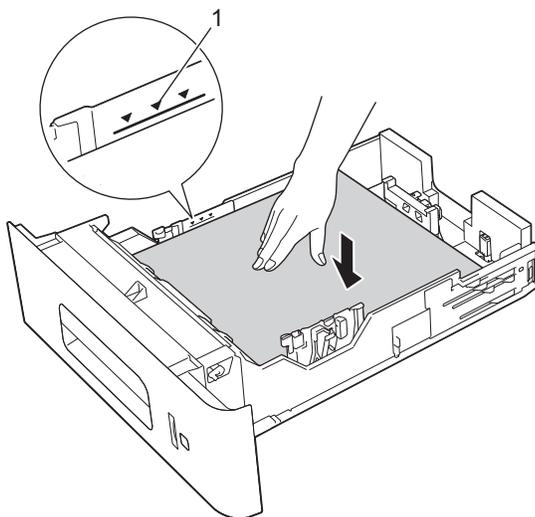
Para papel Ofício ou Fólio, pressione o botão de liberação (1) e depois puxe a parte traseira da bandeja de papel. (Os tamanhos de papel Ofício e Fólio não estão disponíveis em algumas regiões.)

- 3 Ventile a pilha de papéis para evitar obstruções e má inserção de papel.



- 4 Coloque o papel na bandeja e certifique-se de que:

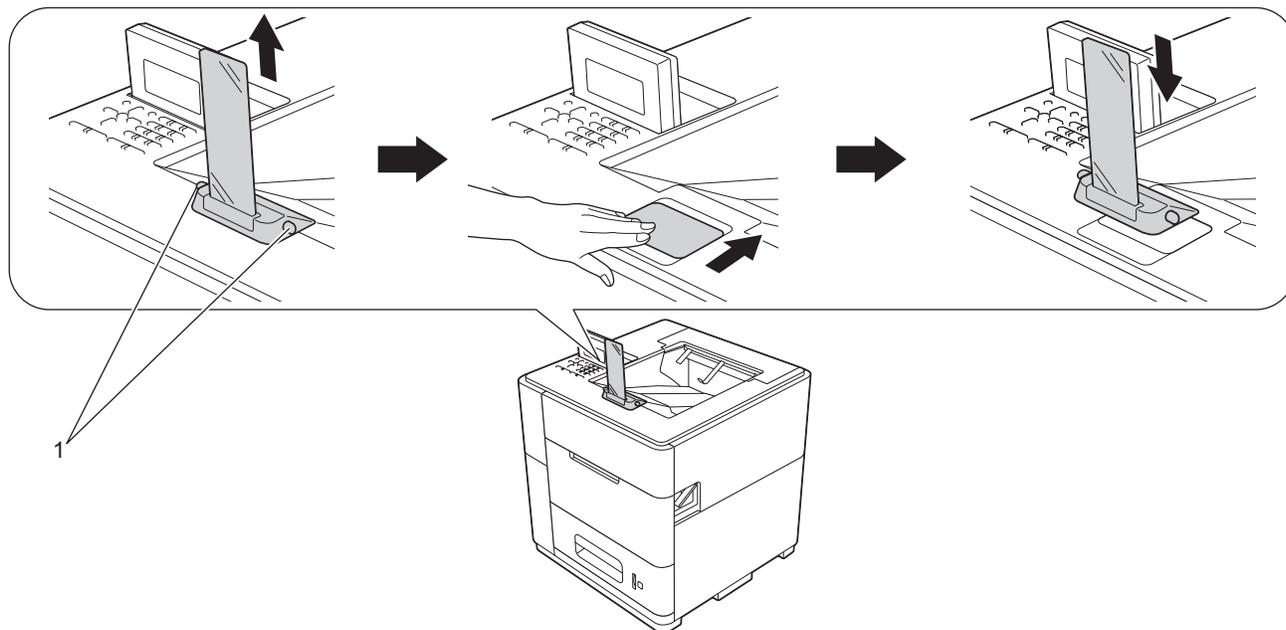
- O papel fica abaixo da marca máxima de papel (▼▼▼) (1).  
Encher demais a bandeja de papel causará congestionamentos.
- O lado a ser impresso fica virado para baixo.
- A guia do papel com a marca de quantidade máxima (▼▼▼) (1) toca a lateral do papel, de modo a obter uma alimentação correta do papel.



- 5 Reponha a bandeja de papel firmemente no equipamento. Certifique-se que a bandeja fica totalmente inserida no equipamento.

 **Nota**

Para papel de tamanho Ofício ou Fólio, precisa alterar a posição do travão de saída de papéis. Para mover o travão para a posição Ofício, pressione os botões de liberação (1) na base do travão e remova-o. Então deslize a tampa na direção da parte traseira do equipamento, como mostrado. Coloque o travão de saída de papéis de volta no equipamento, na área exposta ao mover a tampa.



**6** Escolha as seguintes configurações de cada lista do driver de impressora.

■ **Tamanho do Papel**

<b>A4</b>	<b>Carta</b>	<b>Ofício</b>	<b>Executive</b>
<b>A5</b>	<b>B5</b> (JIS)	<b>Fólio</b>	<b>A5 Margem Longa</b> (somente Bandeja 1)

Para ver os tamanhos de papel recomendados, consulte *Tipo e tamanho do papel* >> página 3.

■ **Tipo de Mídia** (Tipo de Papel)

<b>Papel Comum</b>	<b>Papel Fino</b>	<b>Papel Reciclado</b>
--------------------	-------------------	------------------------

■ **Origem do Papel**

<b>Bandeja1</b>	<b>Bandeja2</b> (se disponível)	<b>Bandeja3</b> (se disponível)	<b>Bandeja4</b> (se disponível)
<b>Bandeja ID 1</b>	<b>Bandeja ID 2</b>	<b>Bandeja ID 3</b>	<b>Bandeja ID 4</b>

Para outras configurações, consulte *Driver e software* no Capítulo 2.

 **Nota**

Os nomes das opções nas listas podem variar de acordo com seu sistema operacional e a versão do mesmo.

**7** Envie os dados de impressão para o equipamento.

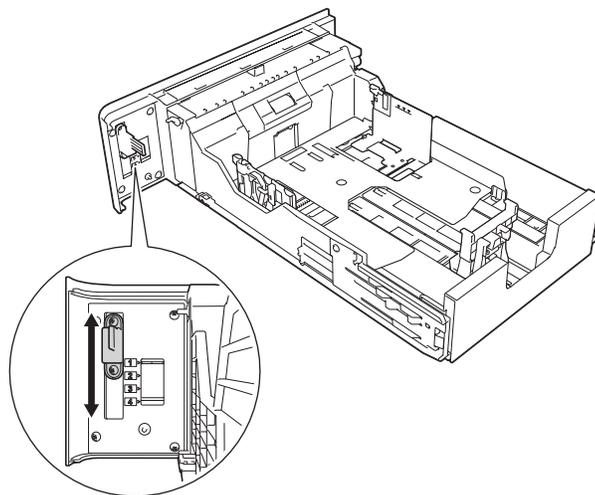
 **Nota**

- Não coloque as mãos na área de saída do papel.
- Não coloque nada no caminho de saída das páginas impressas.
- Aguarde até que todas as páginas impressas tenham saído do equipamento antes de recolhê-las.

## **Configuração de ID da bandeja (se as bandejas inferiores estiverem instaladas)**

Quando os dados de impressão são enviados para o equipamento, a ID da bandeja pode ser selecionada em **Origem do Papel** no driver da impressora. Quando a ID da bandeja é definida no equipamento, este é capaz de localizar a bandeja usando a ID e imprimir a partir dessa bandeja mesmo se esta for movida para outra posição.

Para definir a ID da bandeja, mova a guia para cima ou para baixo até a posição da ID da bandeja desejada, conforme mostrado na ilustração.



Para obter detalhes sobre a seleção da ID da bandeja no driver da impressora, consulte *Origem do Papel* >> página 32 (no driver de impressora para Windows®), *Preferências de impressão* >> página 47 (no driver de impressora BR-Script3 para Windows®) e *Configurações de Impressão* >> página 63 (nos drivers de impressora para Macintosh).

## Configuração de bandeja separadora (se as bandejas inferiores estiverem instaladas)

Se seleccionar uma bandeja de papel usando a opção *Band. Separad.*, poderá inserir uma folha de papel da bandeja selecionada entre cada trabalho de impressão. Por exemplo, se seleccionar uma bandeja que contenha papel colorido, poderá facilmente encontrar o início e o fim de cada trabalho de impressão. (Consulte *Bandeja de papel* >> página 79.)

## Configuração de exclusão de bandeja (se as bandejas inferiores estiverem instaladas)

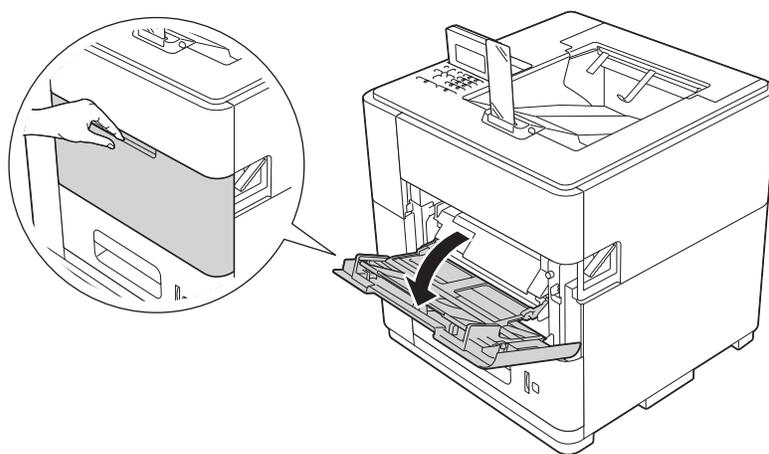
Se definir a opção *Compor Bandejas* como *Automático*, as bandejas de papel serão usadas na ordem especificada usando a opção *Prioridade* e pode ajustar o equipamento para não usar o papel da bandeja mais abaixo. Por exemplo, se a *Bandeja 2* estiver instalada e tiver inserido papel especial, poderá definir *Prioridade* como *MU>B1* ou *B1>MU*, de modo que o papel na *Bandeja 2* não seja usado. (Consulte *Bandeja de papel* >> página 79.)

## Colocar papel na bandeja multiuso (bandeja MU)

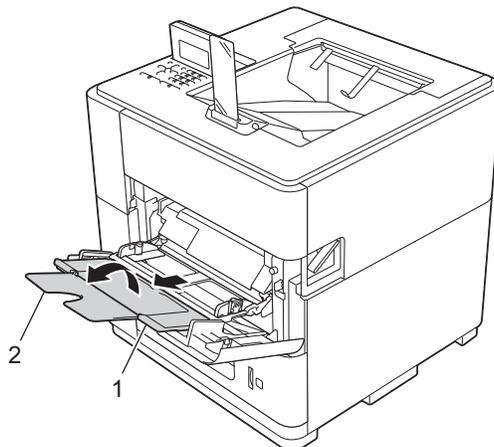
Pode colocar até 100 folhas de papel comum na bandeja MU. Use essa bandeja para imprimir em papel grosso ou em papel bond. (Para saber o papel recomendado para o uso, consulte *Papel e outros formatos de impressão recomendados* >> página 2.)

### Impressão em papel comum, em papel fino e em papel reciclado a partir da bandeja MU

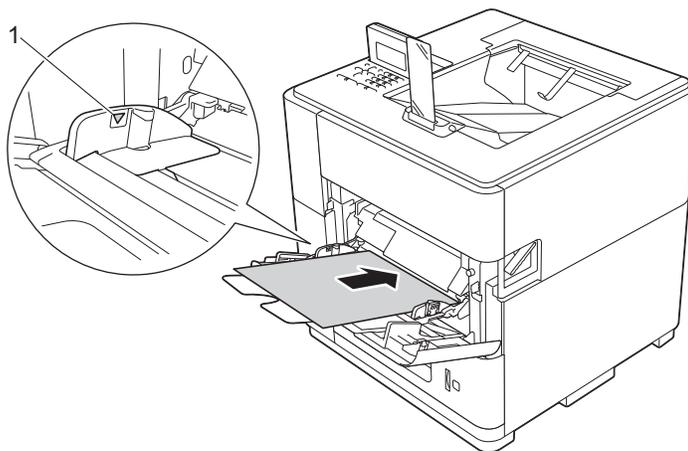
- 1 Abra a bandeja MU e desça-a cuidadosamente.



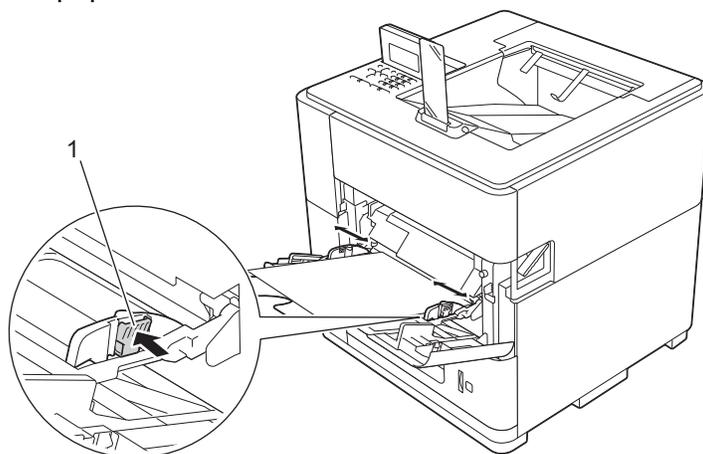
- 2 Puxe o suporte da bandeja MU (1) para fora e desdobre a aba (2).



- 3 Coloque papel na bandeja MU e certifique-se de que:
- O papel está abaixo da marca máxima de papel (1).
  - O lado a ser impresso está voltado para cima com a borda de inserção (topo do papel) entrando no equipamento.

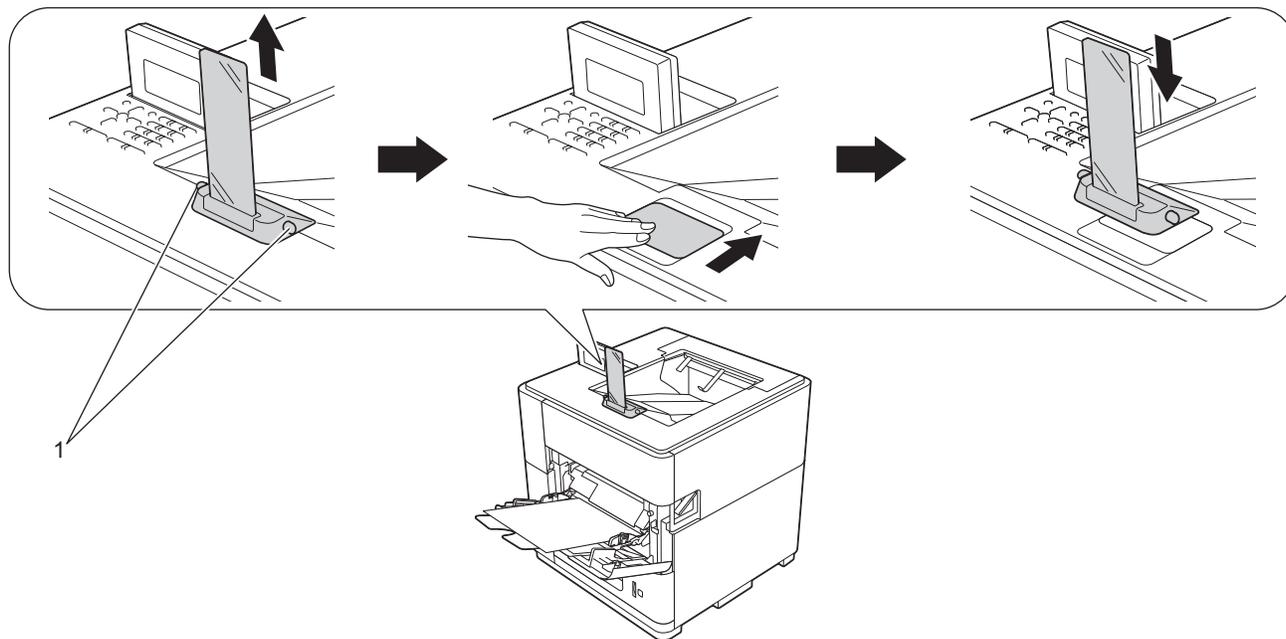


- 4 Enquanto pressiona a alavanca cinza de liberação da guia de papel (1), deslize a guia de papel para enquadrar o tamanho do papel.



 **Nota**

Para papel de tamanho Ofício ou Fólio, precisa alterar a posição do travão de saída de papéis. Para mover o travão para a posição Ofício, pressione os botões de liberação (1) na base do anteparo e remova-o. De seguida, deslize a tampa na direção da parte traseira do equipamento, como mostrado. Coloque o travão de saída de papéis de volta no equipamento, na área exposta ao mover a tampa.



- 5 Escolha as seguintes configurações em cada lista do driver de impressora.

■ **Tamanho do Papel**

<b>A4</b>	<b>Carta</b>	<b>Ofício</b>	<b>Executive</b>	<b>A5</b>
<b>A5 Margem Longa</b>	<b>A6</b>	<b>B5</b>	<b>3 x 5</b>	

## Fólio Tamanho personalizado do papel <sup>1</sup>

- <sup>1</sup> Pode definir o tamanho original de papel escolhendo **Definido pelo Utilizador** no driver de impressora para Windows®, **Tamanho da página personalizada PostScript** no driver de impressora BR-Script3 para Windows® ou **Escolher Tamanhos Personalizados** nos drivers de impressora para Macintosh.

Para ver os tamanhos de papel recomendados, consulte *Tipo e tamanho do papel* >> página 3.

### ■ Tipo de Mídia (Tipo de Papel)

**Papel Comum**    **Papel Fino**    **Papel Reciclado**

### ■ Origem do Papel

**Bandeja MU**

Para outras configurações, consulte *Driver e software* no Capítulo 2.



#### Nota

Os nomes das opções nas listas podem variar de acordo com o seu sistema operacional e a versão do mesmo.

- 6 Envie os dados de impressão para o equipamento.



#### Nota

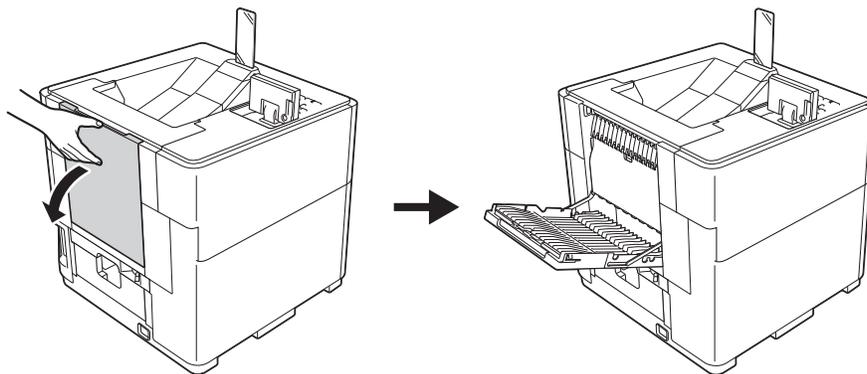
- Não coloque as mãos na área de saída do papel.
- Não coloque nada no caminho de saída das páginas impressas.
- Aguarde até que todas as páginas impressas tenham saído do equipamento antes de recolhê-las.

## Imprimir em papel grosso ou em papel bond a partir da bandeja MU

### ! Importante

Quando quiser imprimir em papel grosso ou em papel bond, abra a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face para cima) para evitar que o papel enrole ou enrugue, o que pode desgastar a cabeça de impressão.

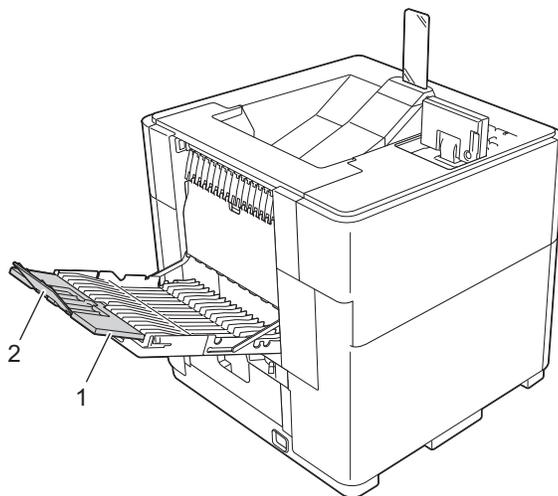
- 1 Abra a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face para cima).



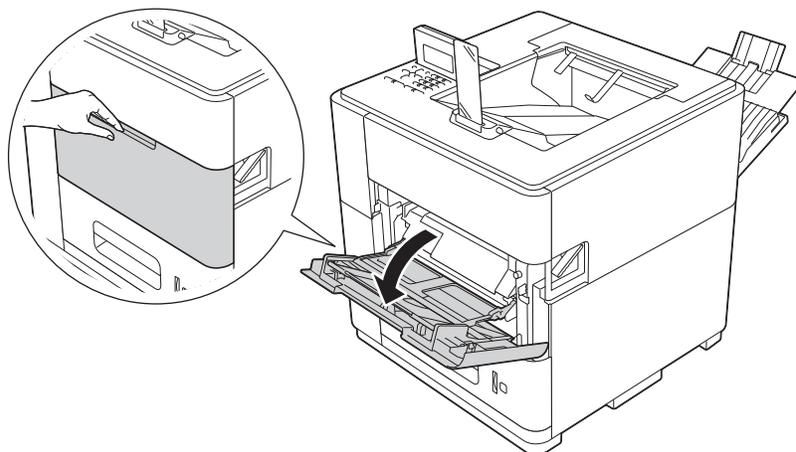
## **⚠ CUIDADO**

Quando a tampa traseira estiver aberta, não a pressione com força para baixo. O equipamento pode tombar e causar ferimentos.

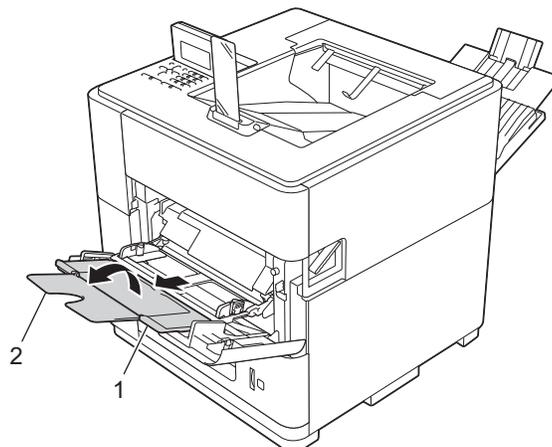
- 2** Puxe o suporte da bandeja de saída de papel com a face para cima (1) para fora e desdobre a aba (2).



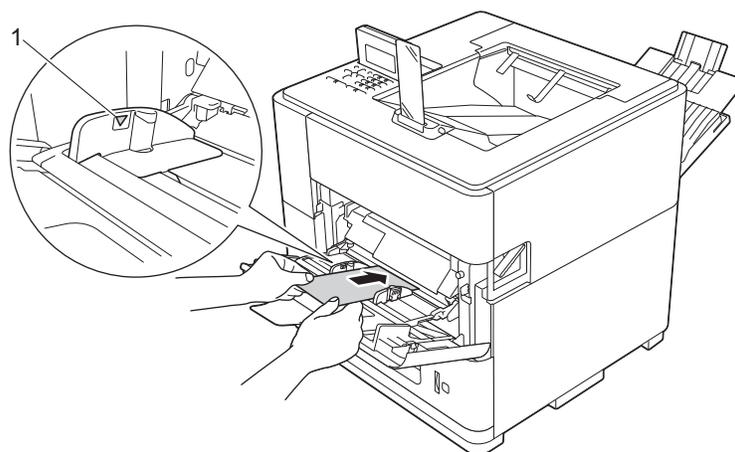
- 3** Abra a bandeja MU e desça-a cuidadosamente.



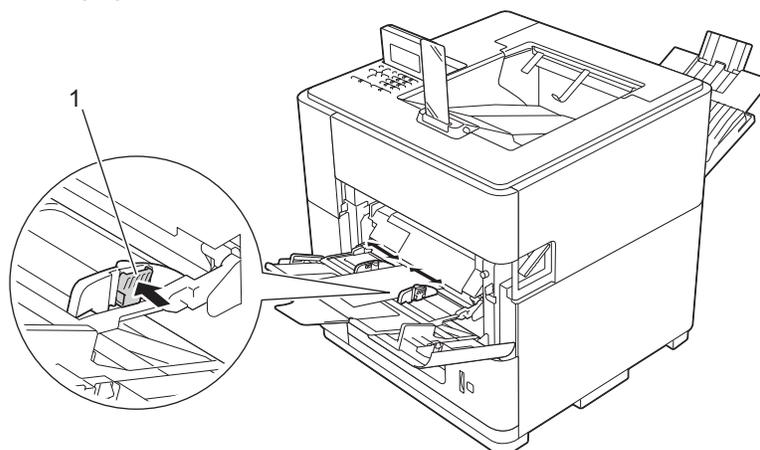
- 4 Puxe o suporte da bandeja MU (1) para fora e desdobre a aba (2).



- 5 Coloque o papel na bandeja MU. Certifique-se de que:
- O papel fica abaixo da marca máxima de papel (1).
  - O lado a ser impresso está virado para cima.



- 6 Enquanto pressiona a alavanca cinza para soltar a guia de papel (1), deslize a guia de papel para enquadrar o tamanho do papel.



- 7 Escolha as seguintes configurações em cada lista do driver de impressora.

■ **Tamanho do Papel**

<Para impressão em papel grosso ou bond>

<b>A4</b>	<b>Carta</b>	<b>Ofício</b>	<b>Executive</b>	<b>A5</b>
<b>A5 Margem Longa</b>	<b>A6</b>	<b>B5</b>	<b>3 x 5</b>	
<b>Fólio</b>	<b>Tamanho personalizado do papel <sup>1</sup></b>			

<sup>1</sup> Pode definir o tamanho original de papel escolhendo **Definido pelo Utilizador** no driver de impressora para Windows®, **Tamanho da página personalizada PostScript** no driver de impressora BR-Script3 para Windows® ou **Escolher Tamanhos Personalizados** nos drivers de impressora para Macintosh.

Para ver os tamanhos de papel recomendados, consulte *Tipo e tamanho do papel* >> página 3.

■ **Tipo de Mídia (Tipo de Papel)**

<Para impressão em papel grosso>

**Papel Grosso**

<Para impressão em papel bond>

**Papel Bond**

■ **Origem do Papel**

**Bandeja MU**

Para outras configurações, consulte *Driver e software* no Capítulo 2.



**Nota**

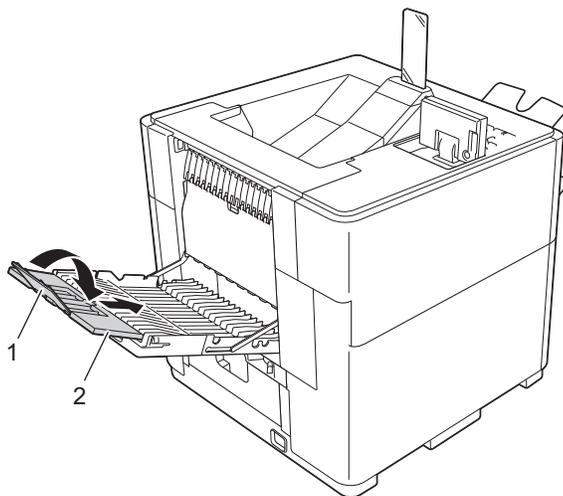
Os nomes das opções nas listas podem variar de acordo com o seu sistema operacional e a versão do mesmo.

- 8 Envie os dados de impressão para o equipamento.

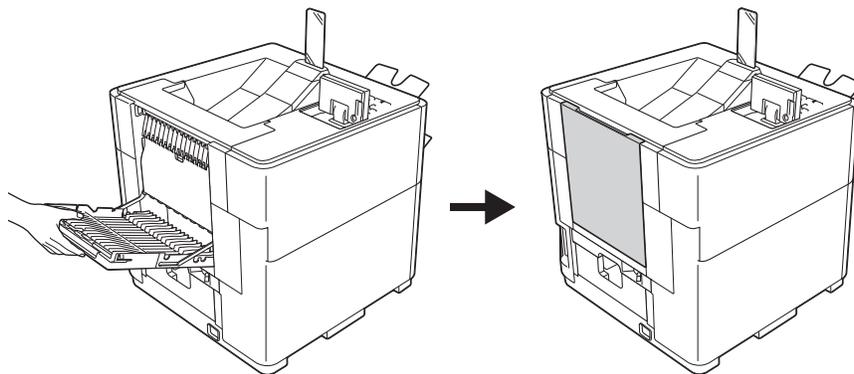
 **Nota**

- Não coloque as mãos na área de saída do papel.
- Não coloque nada no caminho de saída das páginas impressas.
- Aguarde até que todas as páginas impressas tenham saído do aparelho antes de recolhê-las.
- Se o papel grosso enrolar durante a impressão, coloque somente uma folha de cada vez na bandeja MU.

- 9 Feche a aba da bandeja de saída de papel com a face para cima (1) e em seguida feche o suporte de papel (2).



- 10 Feche a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face para cima).



## Impressão duplex

Todos os drivers de impressora fornecidos permitem impressão duplex. Para obter mais informações sobre como escolher as configurações, consulte o texto da **Ajuda** no driver de impressora.

1

### Orientações para imprimir em ambos os lados do papel

- Se o papel for fino, existe o risco de este ficar enrugado.
- Se o papel estiver enrolado, alise-o e coloque-o novamente na bandeja de papel. Se o papel continuar a enrolar, substitua-o.
- Se o papel não for inserido corretamente, pode ser que fique enrolado. Remova-o e alise-o. Se o papel continuar a enrolar, substitua-o.



#### Nota

Certifique-se de que a bandeja de papel está totalmente inserida no equipamento.

### Impressão duplex automática

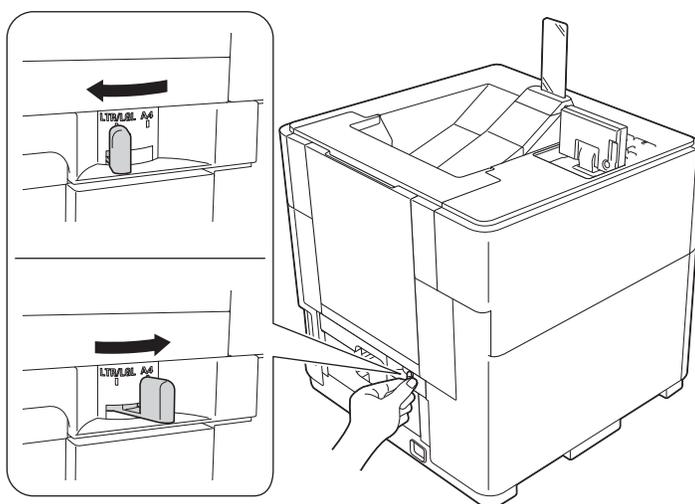
Se estiver a utilizar o driver de impressora para Macintosh, consulte *Impressão Duplex* >> página 65.

#### Impressão duplex automática com o driver de impressora para Windows®

- 1 Posicione a alavanca de ajuste de papel para duplex na parte traseira da impressora para LTR/LGL ou A4.  
Ao usar papel de tamanho Fólio, ajuste a alavanca para LTR/LGL.

Tamanhos Carta, Ofício ou Fólio

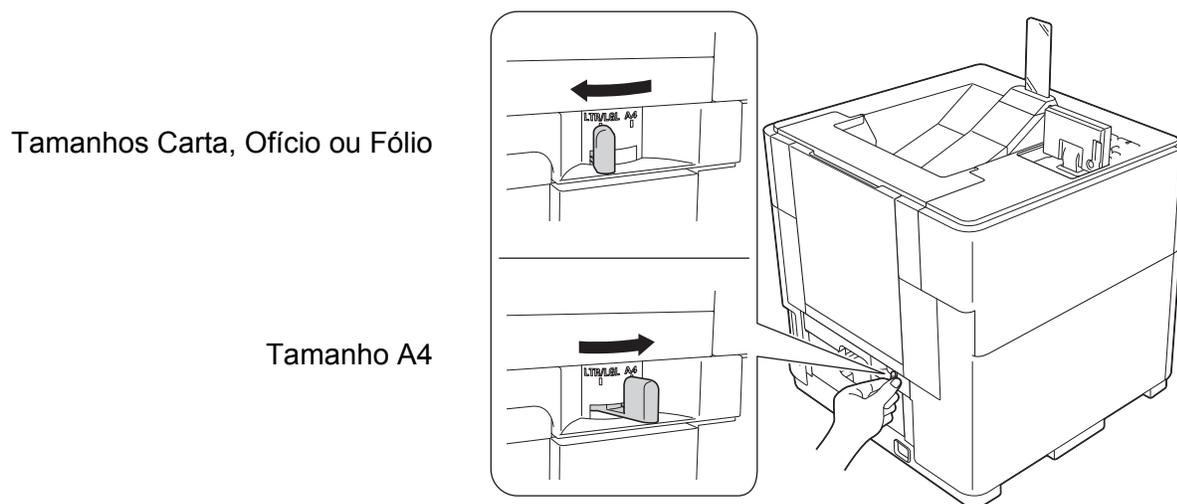
Tamanho A4





## Impressão duplex automática com o driver de impressora BR-Script3 para Windows®

- 1 Posicione a alavanca de ajuste de papel para duplex na parte traseira da impressora para LTR/LGL ou A4.  
Ao usar papel de tamanho Fólio, ajuste a alavanca para LTR/LGL.



### Nota

Se tentar imprimir sem que a alavanca para impressão duplex esteja corretamente ajustada para o tamanho de papel em uso, o LCD exibirá **Erro Alavanca DX** e o equipamento irá parar a impressão. Se isso acontecer, mova a alavanca para a posição do tamanho de papel correto.

- 2 Escolha as seguintes configurações em cada menu do driver de impressora.

#### ■ Tamanho do Papel

**A4**                      **Carta**                      **Ofício**                      **Fólio**

#### ■ Tipo de Mídia (Tipo de Papel)

**Papel Comum**    **Papel Reciclado**    **Papel Fino**

#### ■ Fonte de Papel

**Bandeja1**                      **Bandeja MU**                      **Bandeja2**                      **Bandeja3**                      **Bandeja4**  
 (se disponível)                      (se disponível)                      (se disponível)

**Bandeja ID 1**                      **Bandeja ID 2**                      **Bandeja ID 3**                      **Bandeja ID 4**

#### ■ Imprimir nos Dois Lados

**Virar na Borda Horizontal**    **Virar na Borda Vertical**  
 (Virar no Borde Horizontal)    (Virar no Borde Vertical)

#### ■ Ordem das Páginas

**De Frente para Trás**                      **De Trás para Frente**  
 (De Trás para a Frente)



**Nota**

---

- Deve-se usar papel comum, reciclado ou fino. Não use papel bond.
  - O nome das opções nas listas pode variar de acordo com o seu sistema operacional e a versão do mesmo.
- 

Para outras configurações, consulte *Driver e software* no Capítulo 2.

- 3 Envie os dados de impressão para o equipamento. O equipamento imprimirá automaticamente em ambos os lados do papel.



**Nota**

---

- Não coloque as mãos na área de saída do papel.
  - Não coloque nada no caminho de saída das páginas impressas.
  - Aguarde até que todas as páginas impressas tenham saído do equipamento antes de recolhê-las.
-

## Driver de impressora

Um driver de impressora é um software que traduz os dados do formato utilizado por um computador para o formato exigido por uma determinada impressora. Geralmente, esse formato é a linguagem de descrição de página (PDL, Page Description Language).

Os drivers de impressora das versões compatíveis para Windows® e Macintosh estão no CD-ROM fornecido. Instale os drivers seguindo os passos do Guia de Configuração Rápida. Os drivers de impressora mais recentes podem ser obtidos por download no site do Brother Solutions Center em:

<http://solutions.brother.com/>

### Para Windows®

- Driver de impressora para Windows® (o driver de impressora mais adequado para este produto)
- Driver de impressora BR-Script3 (emulação da linguagem PostScript® 3™) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instale o driver usando a Instalação Personalizada (Custom) do CD-ROM.

### Para Macintosh

- Driver de impressora para Macintosh (o driver de impressora mais adequado para este produto)
- Driver de impressora BR-Script3 (emulação da linguagem PostScript® 3™) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Para ver as instruções de instalação do driver, visite o nosso site em <http://solutions.brother.com/>.

### Para Linux® <sup>1 2</sup>

- Driver de impressora LPR
- Driver de impressora CUPS

<sup>1</sup> Para obter mais informações e fazer o download do driver de impressora para Linux, visite a página do seu modelo no site <http://solutions.brother.com/> ou use o link do CD-ROM fornecido.

<sup>2</sup> Dependendo das distribuições de Linux, o driver pode não estar disponível ou pode ser lançado depois do lançamento inicial do seu modelo.

## Impressão de um documento

---

Quando o equipamento recebe dados do seu computador, este inicia a impressão utilizando papel da bandeja de papel. A bandeja de papel pode alimentar muitos tipos de papéis. (Consulte *Capacidade das bandejas de papel* >> página 3.)

- 1 Do seu aplicativo, selecione o comando Imprimir.  
Se quaisquer outros drivers estiverem instalados no seu computador, escolha **Brother HL-S7000DN series** como o seu driver de impressora no menu Imprimir ou Configurações de impressão no seu aplicativo de software e depois clique em **OK** ou **Imprimir** para iniciar a impressão.
- 2 O seu computador enviará os dados para o equipamento. O LED **Data** começará e o LCD mostrará *Imprimindo*. O travão de saída do papel também começará a piscar se estiver na posição padrão de Carta/A4.
- 3 Quando o equipamento concluir a impressão de todos os dados, o LED **Data** e o travão de saída do papel irão parar de piscar.



### Nota

---

- Pode escolher o tamanho e a orientação do papel no seu aplicativo.
  - Se o aplicativo não suportar o tamanho de papel personalizado, selecione o segundo maior tamanho de papel. Em seguida, ajuste a área de impressão alterando as margens direita e esquerda no seu aplicativo.
-

## Configurações do driver de impressora

---

Pode alterar as seguintes configurações da impressora ao imprimir do seu computador:

- Tamanho do papel
- Orientação
- Cópias
- Tipo de Papel
- Papel de secagem lenta <sup>1</sup>
- Múltiplas Páginas
- Duplex / Folheto <sup>3</sup>
- Origem do Papel
- Bandeja de saída
- Dimensionamento
- Impressão inversa <sup>2</sup>
- Utilizar Marca de água <sup>2 3</sup>
- Impressão de cabeçalho/rodapé <sup>2 3</sup>
- Modo de economia de tinta
- Administrador <sup>2 3</sup>
- Autenticação de Utilizador <sup>2 3</sup>
- Timer do Modo Sleep
- Macro <sup>2 3</sup>
- Ajuste de Densidade
- Modo TrueType <sup>3</sup>
- Armazenar Impressão
- Perfil de Impressão <sup>2 3</sup>

<sup>1</sup> Estas configurações não estão disponíveis no driver de impressora BR-Script3 para Macintosh.

<sup>2</sup> Estas configurações não estão disponíveis no driver de impressora BR-Script3 para Windows®.

<sup>3</sup> Estas configurações não estão disponíveis no driver de impressora para Macintosh e no driver de impressora BR-Script3 para Macintosh.

# Windows®

## Acesso às configurações do driver de impressora

---

2

- 1 (Para Windows® XP e Windows Server®)  
Clique em **Iniciar** e depois em **Impressoras e aparelhos de fax**.  
(Para Windows Vista®)  
Clique no botão , **Painel de Controle, Hardware e Sons** e depois em **Impressoras**.  
(Para Windows® 7)  
Clique no botão  e em **Dispositivos e Impressoras**.
- 2 Clique com o botão direito do rato no ícone **Brother HL-S7000DN series** e selecione **Propriedades** (**Propriedades da impressora** e se necessário **Brother HL-S7000DN series**). A caixa de diálogo de propriedades da impressora será exibida.
- 3 Escolha o separador **Geral** e depois clique em **Preferências de impressão (Preferências)**. Para definir as configurações da bandeja, selecione o separador **Acessórios**.

## Recursos do driver de impressora para Windows®

---

Para obter mais informações, consulte o texto da **Ajuda** no driver de impressora.



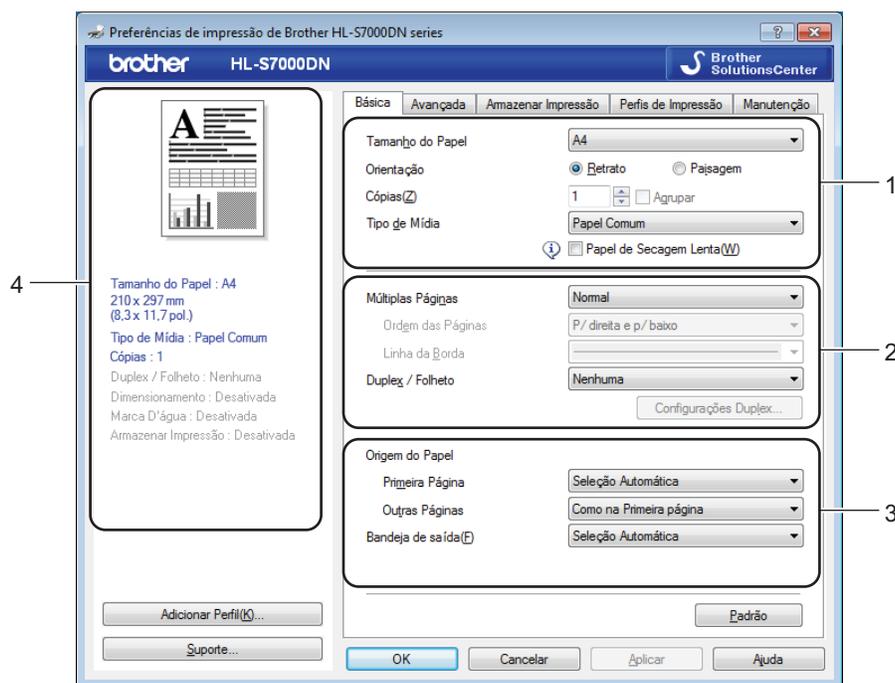
### Nota

---

- Os ecrãs nesta seção são do Windows® 7. Os ecrãs no seu computador irão variar, dependendo do seu sistema operacional.
  - Para aceder às configurações do driver de impressora, consulte *Acesso às configurações do driver de impressora* ►► página 27.
-

## Separador Básica

Também pode alterar as configurações de layout de página clicando na ilustração do lado esquerdo do separador **Básica**.



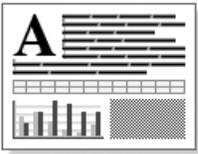
- 1 Escolha o **Tamanho do Papel**, a **Orientação**, as **Cópias** e o **Tipo de Mídia** (Tipo de Papel) (1).
- 2 Escolha **Múltiplas Páginas** e **Duplex / Folheto** (2).
- 3 Escolha a **Origem do Papel** e a **Bandeja de saída** (3).
- 4 Confirme as suas configurações atuais na janela (4).
- 5 Clique em **OK** para aplicar as configurações escolhidas.  
Para regressar às configurações padrão, clique em **Padrão** e, em seguida, em **OK**.

### Tamanho do papel

Escolha o tamanho do papel que está a utilizar, nas opções apresentadas no quadro.

## Orientação

A orientação seleciona a posição como o seu documento será impresso (**Retrato** ou **Paisagem**).

Retrato (Vertical)	Paisagem (Horizontal)
	

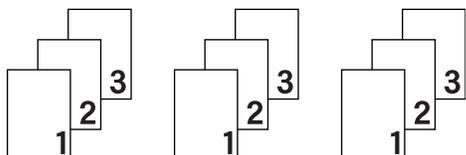
## Cópias

A seleção de cópias define o número de cópias que serão impressas.

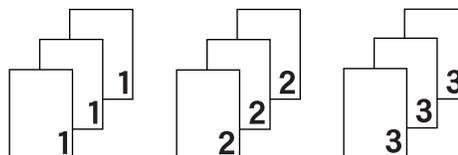
### ■ Agrupar

Com a caixa de seleção de Agrupar marcada, será impressa uma cópia completa do seu documento e essa impressão será repetida pelo número de cópias que selecionou. Se a caixa de seleção de Agrupar não for marcada, então cada página será impressa pelo número de cópias selecionado, antes que a próxima página do documento seja impressa.

Agrupar selecionado



Agrupar não selecionado



## Tipo de Mídia (Tipo de Papel)

Pode utilizar os tipos de papel indicados abaixo. Para obter a melhor qualidade de impressão, selecione o tipo de papel que deseja utilizar.

- **Papel Comum**
- **Papel Fino**
- **Papel Grosso**
- **Papel Bond**
- **Papel Reciclado**



### Nota

---

Ao usar papel comum normal de 60 a 105 g/m<sup>2</sup>, escolha **Papel Comum**. Ao usar papel de maior gramagem ou papel áspero, escolha **Papel Grosso**. Para papel bond, escolha **Papel Bond**.

---

## Papel de secagem lenta

Ao usar papel que seque lentamente, selecione esta opção para evitar borrões.

## Múltiplas Páginas

A seleção de múltiplas páginas pode reduzir o tamanho da imagem de uma página, para permitir que várias páginas sejam impressas numa folha de papel, ou pode ampliar o tamanho da imagem para impressão de uma página em várias folhas de papel.

### ■ Ordem das Páginas

Quando a opção N em 1 for selecionada, a ordem das páginas poderá ser escolhida na lista.

### ■ Linha do Borde

Quando imprimir múltiplas páginas numa folha com o recurso Múltiplas Páginas, poderá escolher um borde sólido, tracejado ou nenhum, à volta de cada página da folha.

### ■ Imprimir linha de corte

Quando a opção 1 em NxN páginas estiver selecionada, a opção **Imprimir linha de corte** poderá ser selecionada. Esta opção permite a impressão de uma linha de recorte fraca ao redor da área de impressão.

## Duplex / Folheto

Quando quiser imprimir um folheto ou realizar uma impressão duplex, utilize esta função.

### ■ Nenhuma

Desativa a impressão duplex.

### ■ Duplex

Quando quiser realizar uma impressão duplex, utilize estas opções.

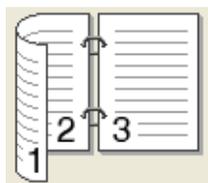
Quando escolhe **Duplex**, o botão **Configurações Duplex** fica disponível para escolher. Pode definir as configurações a seguir na caixa de diálogo **Configurações Duplex**.

#### • Tipo de Duplex

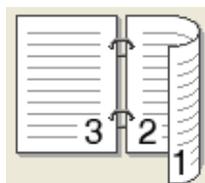
Há quatro tipos de direções de encadernação duplex disponíveis para cada orientação.

#### Retrato

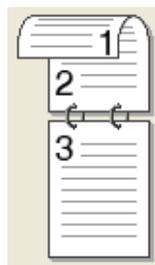
**Margem Longa (Esquerda)**



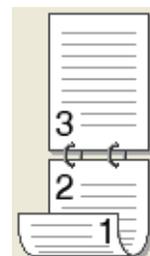
**Margem Longa (Direita)**



**Margem Curta (Superior)**



**Margem Curta (Inferior)**



#### Paisagem

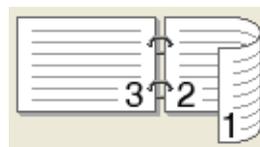
**Margem Longa (Superior)**



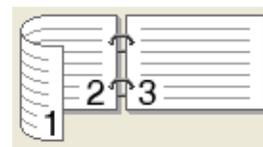
**Margem Longa (Inferior)**



**Margem Curta (Direita)**



**Margem Curta (Esquerda)**



#### • Margem para Encadernação

Quando marcar a opção **Margem para Encadernação**, poderá especificar também a margem para encadernação em polegadas ou milímetros.

### ■ Folheto

Use esta opção para imprimir um documento em formato de folheto usando a impressão duplex; o documento será disposto de acordo com o número de página correto e permitirá que faça uma dobra no centro do trabalho impresso sem que precise alterar a ordem dos números de página.

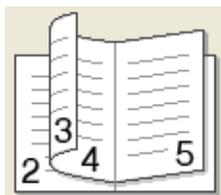
Quando escolhe **Folheto**, o botão **Configurações Duplex** fica disponível para escolher. Pode definir as configurações a seguir na caixa de diálogo **Configurações Duplex**.

• **Tipo de Duplex**

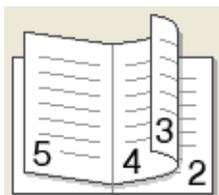
Há dois tipos de direções de encadernação duplex disponíveis para cada orientação.

**Retrato**

**Margem Esquerda**



**Margem Direita**



**Paisagem**

**Margem Superior**



**Margem Inferior**



• **Método de Impressão de Folhetos**

Quando a opção **Dividir em Jogos** está selecionado:

Esta opção permite a impressão do folheto completo em conjuntos de folhetos individuais mais pequenos; permite ainda fazer uma dobra no centro dos conjuntos de folhetos individuais mais pequenos sem precisar alterar a ordem dos números de página. Pode especificar o número de folhas em cada conjunto de folhetos mais pequenos, de 1 a 15. Essa opção pode ser útil ao dobrar um folheto impresso que possua um grande número de páginas.

• **Margem para Encadernação**

Quando marcar a opção **Margem para Encadernação**, poderá especificar também a margem para encadernação em polegadas ou milímetros.

**Origem do Papel**

Pode escolher **Seleção Automática**, **Bandeja1**, **Bandeja2**<sup>1</sup>, **Bandeja3**<sup>1</sup>, **Bandeja4**<sup>1</sup>, **Bandeja MU**, **Manual**, **Bandeja ID 1**, **Bandeja ID 2**, **Bandeja ID 3** ou **Bandeja ID 4** e especificar bandejas separadas para imprimir a primeira página e as páginas seguintes.

<sup>1</sup> Disponível se esta bandeja inferior opcional estiver instalada.

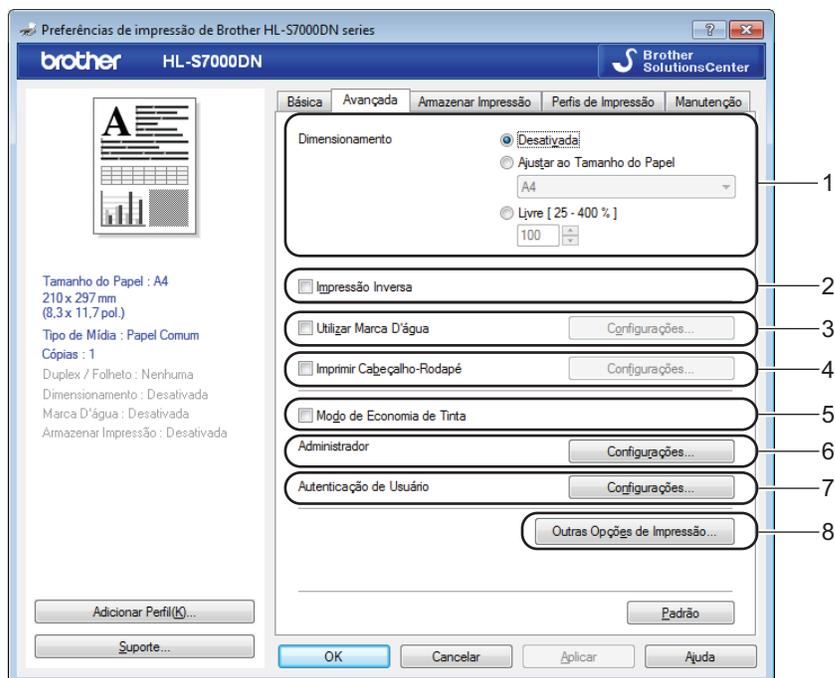
**Bandeja de saída**

Pode seleccionar as bandejas de saída de papel a seguir:

- **Seleção Automática**
- **Normal**
- **Opcional**<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponível se a bandeja de saída opcional estiver instalada.

## Separador Avançada



Altere as configurações do separador clicando numa das seguintes seleções:

- **Dimensionamento** (1)
- **Impressão Inversa** (2)
- **Utilizar Marca D'água** (Utilizar Marca de água) (3)
- **Imprimir Cabeçalho-Rodapé** (4)
- **Modo de Economia de Tinta** (5)
- **Administrador** (6)
- **Autenticação de Usuário** (Autenticação de Utilizador) (7)
- **Outras Opções de Impressão** (8)

### Dimensionamento

Pode alterar manualmente a escala de impressão de imagem.

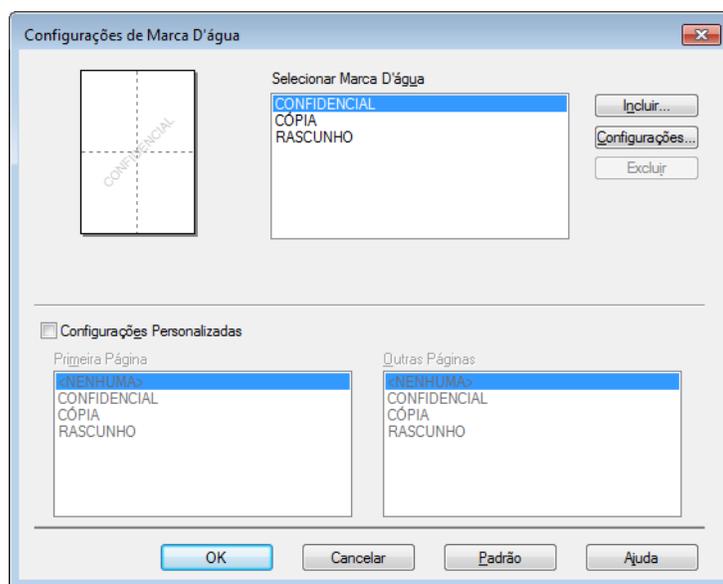
### Impressão Inversa

Selecione **Impressão Inversa** para inverter (de cima para baixo) os dados a serem impressos.

## Utilizar Marca D'água (Utilizar Marca de água)

Pode acrescentar um logotipo ou texto no seu documento como uma marca de água. Pode escolher uma das marcas de água predefinidas ou pode utilizar um arquivo bitmap que tenha criado. Marque **Utilizar Marca D'água** (Utilizar Marca de água) e depois clique no botão **Configurações**.

## Configurações de Marca D'água (Configurações de Marca de água)

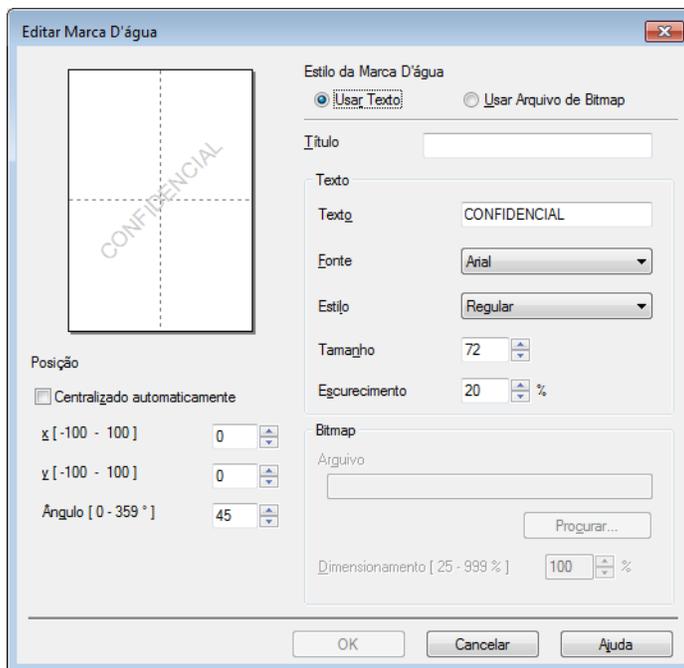


### ■ Configurações Personalizadas

Pode escolher qual marca de água será impressa na primeira página ou nas outras páginas.

■ Adicionar uma marca de água

Clique no botão **Incluir** para adicionar as configurações de marca de água e depois escolha **Usar Texto** ou **Usar Arquivo de Bitmap** em **Estilo da Marca D'água** (Estilo da Marca de água).



• **Título**

Introduza um título adequado no campo.

• **Texto**

Insira o texto da marca de água na caixa **Texto** e depois selecione **Fonte**, **Estilo**, **Tamanho** e **Escurecimento**.

• **Bitmap**

Insira o nome do arquivo e a localização da sua imagem bitmap na caixa **Arquivo** ou clique em **Procurar** para localizar o arquivo. Também é possível configurar o tamanho do dimensionamento da imagem.

• **Posição**

Use esta configuração se quiser controlar a posição da marca de água na página.

**Impressão de cabeçalho/rodapé**

Quando este recurso estiver ativado, irá imprimir no seu documento a data e a hora provenientes do relógio do sistema do seu computador e o nome de utilizador usado para fazer login no computador ou o texto que inseriu. Clique em **Configurações** para personalizar as informações.

■ **Imprimir ID**

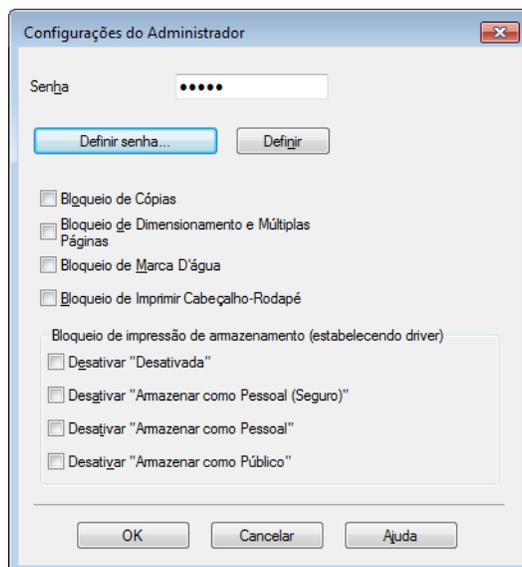
Se seleccionar **Nome de Login do Usuário** (Nome de Login do Utilizador), o nome de utilizador usado para fazer login no computador será impresso. Se seleccionar **Personalizada** e inserir o texto na caixa de edição **Personalizada**, o texto inserido será impresso.

## Modo de economia de tinta

Pode economizar no uso de tinta com este recurso. Quando escolhe **Modo de Economia de Tinta**, os itens impressos aparecem mais claros. Não é possível alterar a configuração do Modo de economia de tinta se marcou **Papel de Secagem Lenta** no separador **Básica**.

## Administrador

Os administradores têm autoridade para limitar o acesso a funções, tais como redimensionamento e marca de água.



### ■ Senha (Palavra-passe)

Insira a palavra-passe nesta caixa.



### Nota

Clique em **Definir senha...** (Definir palavra-passe...) para alterar a palavra-passe.

### ■ Bloqueio de Cópias

Bloqueia a seleção das páginas a serem copiadas para prevenir a impressão de várias cópias.

### ■ Bloqueio de Dimensionamento e Múltiplas Páginas

Bloqueia a configuração de redimensionamento e de múltiplas páginas.

### ■ Bloqueio de Marca D'água (Bloqueio de Marca de água)

Bloqueia as configurações atuais da opção de marca de água para impedir alterações.

### ■ Bloqueio de Imprimir Cabeçalho-Rodapé

Bloqueia as configurações atuais da opção Imprimir Cabeçalho-Rodapé para impedir alterações.

### ■ Bloqueio de impressão de armazenamento (estabelecendo driver)

Pode limitar o acesso dos utilizadores ao recurso Armazenar Impressão. Para obter informações sobre Armazenar Impressão, consulte *Separador Armazenar Impressão* >> página 38.

## Autenticação de Usuário (Autenticação de Utilizador)

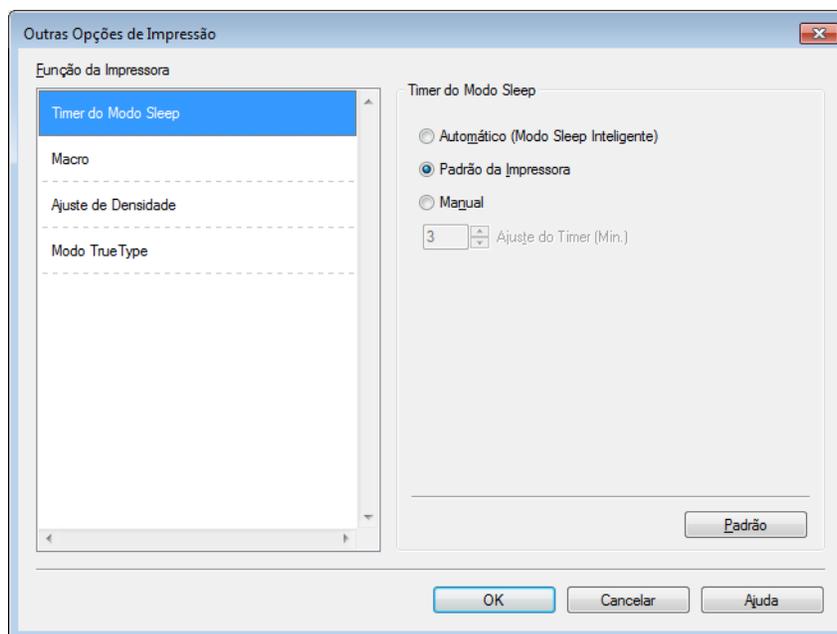
Se a impressão no PC foi restringida pelo recurso Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio Seguro de Funções 2.0), será necessário introduzir o seu ID e PIN na caixa de diálogo **Configurações da Autenticação de Utilizador**. Clique em **Configurações da Autenticação de Usuário** (Autenticação de Utilizador) e insira o seu ID e PIN. Se o seu nome de login no computador estiver registado no Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio Seguro de Funções 2.0), poderá marcar a caixa **Usar Nome de Login no PC** em vez de introduzir o seu ID e PIN.

Mais informações sobre o Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio Seguro de Funções 2.0) ►► Manual do Utilizador de Rede

### Nota

- Quando usa o equipamento por meio de uma rede, pode ver as informações do seu ID, como o status de recursos restritos e o número de páginas restantes que ainda pode imprimir, clicando na opção **Verificar Status da Impressora**. A caixa de diálogo **Resultado da autenticação** será exibida.
- Quando usa o equipamento através de uma rede, pode fazer com que a caixa de diálogo **Resultado da autenticação** apareça cada vez que imprimir, marcando **Mostrar status de impressão antes de imprimir**.
- Se quiser inserir o seu ID e PIN sempre que imprimir, selecione **Inserir PIN/Nome de ID para cada trabalho de impressão**.

## Outras Opções de Impressão



Pode efetuar as seguintes configurações de funções da impressora:

- **Timer do Modo Sleep**
- **Macro**
- **Ajuste de Densidade**

## ■ Modo TrueType

### Timer do Modo Sleep

Quando o equipamento não recebe dados durante um determinado período de tempo, entra no Modo Sleep. No Modo Sleep, o equipamento atua como se estivesse desligado. Quando escolhe o padrão da impressora, a configuração de tempo limite é redefinida para o tempo definido no equipamento; pode alterar a configuração no driver. O Modo Sleep inteligente ajusta automaticamente a configuração de tempo limite mais adequada, dependendo da frequência de uso do seu equipamento.

Quando o equipamento estiver no Modo Sleep, o LCD exibirá *Sleep*, mas ainda poderá receber dados. A entrada de um trabalho de impressão ativará automaticamente o equipamento para iniciar a impressão.

### Macro

Pode guardar uma página de um documento como uma macro na memória do equipamento. Também é possível executar a macro guardada (pode usar a macro guardada como uma sobreposição em quaisquer documentos). Dessa forma, economizará tempo e aumentará a velocidade de impressão de informações usadas com frequência, como formulários, logotipos da empresa, formatos de cabeçalhos ou faturas.

### Ajuste de Densidade

Aumenta ou diminui a densidade de impressão.

Não é possível alterar a configuração do Ajuste de densidade se marcou **Papel de Secagem Lenta** no separador **Básica**.

Quando escolhe Duplex ou Folheto e aumenta a densidade de impressão, a velocidade de impressão diminui de forma correspondente.

### Modo TrueType

As fontes TrueType podem ser enviadas para sua impressora de uma das maneiras a seguir:

- Fazer Download como TrueType
- Fazer Download como Bitmap

## Separador Armazenar Impressão

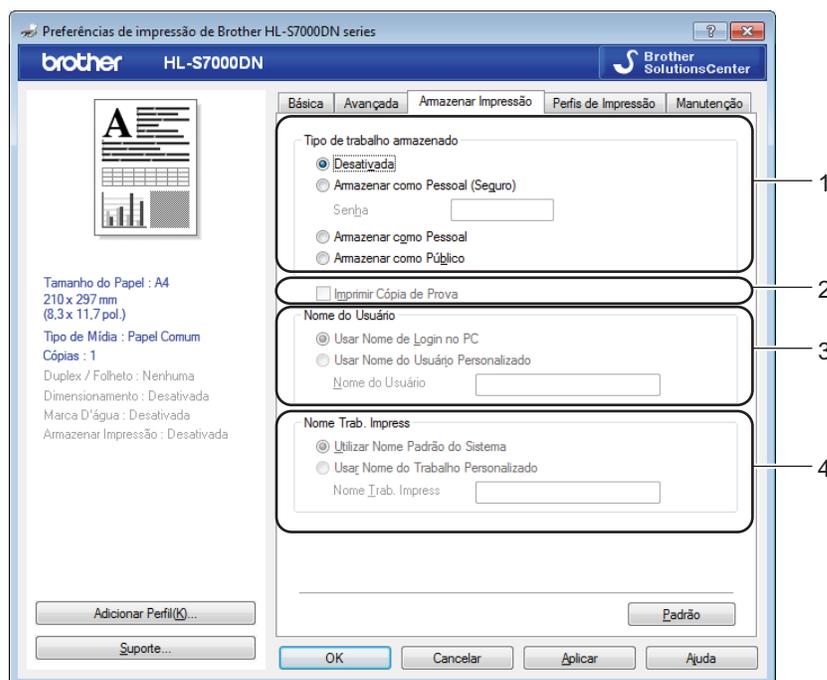
---

Armazenar Impressão permite guardar trabalhos no equipamento e imprimí-los mais tarde. O equipamento não imprimirá o documento quando o enviar para impressão. Para imprimir o documento, deve usar o painel de controle do equipamento. (Consulte *Imprimir dados do armazenamento* >> página 90.)

## Nota

Se o leitor de cartões opcional estiver conectado ao equipamento, poderá usar a autenticação do cartão para imprimir os dados do armazenamento. Para aceder aos seus dados de armazenamento pessoal deve usar o seu cartão, pelo que a autenticação do cartão é eficaz para evitar o acesso não autorizado aos seus dados do armazenamento.

Para obter detalhes sobre o leitor de cartões e autenticação do cartão, consulte o Manual de operação do leitor de cartões localizado na página **Manuais** do seu modelo no site do Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.



### Para enviar um trabalho de impressão e armazená-lo no equipamento:

- 1 Escolha armazenar o trabalho de impressão como dados pessoais ou como dados públicos em **Tipo de trabalho armazenado** (1).

#### ■ Desativada

O trabalho de impressão não será armazenado no equipamento.

#### ■ Armazenar como Pessoal (Seguro)/Armazenar como Pessoal

O trabalho de impressão será armazenado na pasta do utilizador do equipamento.

#### ■ Armazenar como Público

O trabalho de impressão será armazenado no equipamento e poderá ser acedido por qualquer utilizador.

- 2 Se escolheu **Armazenar como Pessoal (Seguro)**, insira um número de 4 dígitos para a palavra-passe na caixa **Senha** (Palavra-passe). O seu trabalho de impressão será protegido com a senha e enviado para o equipamento. Deve inserir a palavra-passe usando o painel de controle do equipamento para imprimir o trabalho de impressão.
- 3 Para imprimir o documento ao mesmo tempo que armazena o trabalho de impressão no equipamento, marque **Imprimir Cópia de Prova** (2).
- 4 Defina o nome de utilizador dado ao trabalho de impressão em **Nome do Usuário** (Nome do Utilizador) (3).
  - **Usar Nome de Login no PC**

O nome de login no computador será usado como nome de utilizador.
  - **Usar Nome do Usuário Personalizado** (Usar Nome do Utilizador Personalizado)

Insira o nome de utilizador que deseja utilizar.
- 5 Escolha o nome do trabalho de impressão em **Nome Trab. Impress** (4).
  - **Utilizar Nome Padrão do Sistema**

Use o nome de trabalho especificado pelo aplicativo.
  - **Usar Nome do Trabalho Personalizado**

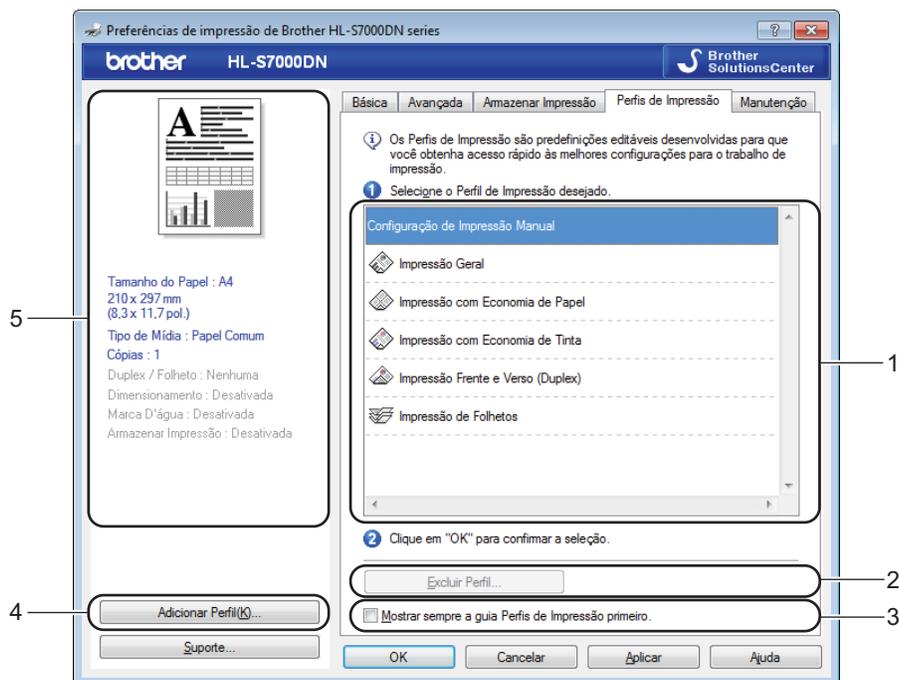
Insira o nome de trabalho que deseja utilizar.
- 6 Clique em **OK** para aplicar o perfil escolhido.

**Para excluir dados de Armazenar Impressão:**

Use o painel de controle do equipamento para excluir dados de Armazenar Impressão. (Consulte *Como excluir dados do armazenamento* >> página 91.)

## Separador Perfis de Impressão

Os **Perfis de Impressão** são predefinições editáveis desenvolvidas para conceder acesso rápido às configurações de impressão usadas com frequência.



- Caixa de listagem de perfis de impressão (1)
- **Excluir Perfil** (2)
- **Mostrar sempre a guia Perfis de Impressão primeiro**  
(Mostrar sempre o separador Perfis de Impressão primeiro) (3)
- **Adicionar Perfil** (4)
- Visualização atual do perfil de impressão (5)

- 1 Selecione o seu perfil na caixa de listagem de perfis de impressão.
- 2 Se quiser exibir primeiro o separador **Perfis de Impressão** nos seus trabalhos de impressão futuros, marque **Mostrar sempre a guia Perfis de Impressão primeiro** (Mostrar sempre o separador Perfis de Impressão primeiro).
- 3 Clique em **OK** para aplicar o perfil escolhido.

## Adicionar Perfil

A caixa de diálogo **Adicionar Perfil** aparece ao clicar em **Adicionar Perfil**. Pode adicionar 20 novos perfis com as suas configurações de preferência.

- 1 Insira o título que deseja em **Nome**.
- 2 Selecione o ícone que deseja usar na lista Ícones e clique em **OK**.
- 3 As configurações atuais mostradas no lado esquerdo da janela do driver de impressora serão guardadas.

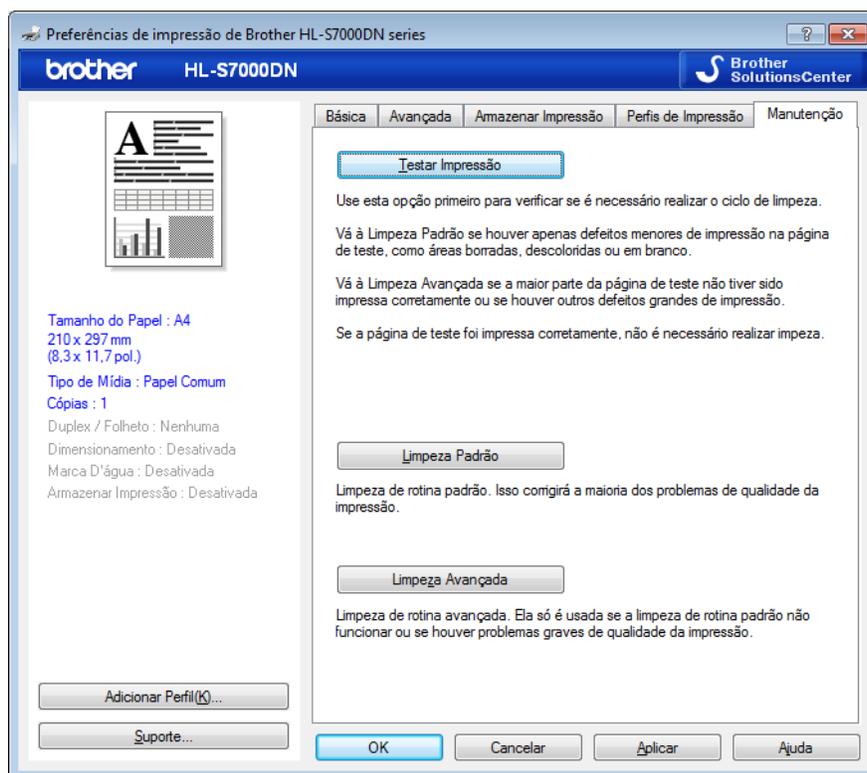
## Excluir Perfil

A caixa de diálogo **Excluir Perfil** aparece quando clica em **Excluir Perfil**. Pode excluir qualquer um dos perfis adicionados.

- 1 Selecione o seu perfil na caixa de listagem de perfis de impressão.
- 2 Clique em **Excluir**.
- 3 Clique em **Sim** para confirmar.  
O perfil selecionado será excluído.
- 4 Clique em **Fechar** para fechar a caixa de diálogo.

## Separador Manutenção

Para manter a boa qualidade de impressão, o equipamento limpa automaticamente a cabeça de impressão quando necessário. Também poderá iniciar o processo de limpeza manualmente se houver um problema de qualidade de impressão.



### ■ Testar Impressão

Pode imprimir a página de teste e verificar a qualidade de impressão.

### ■ Limpeza Padrão

Pode iniciar o processo de limpeza manualmente. Limpe a cabeça de impressão se aparecerem linhas verticais em textos ou gráficos ou se aparecerem espaços em branco no texto das páginas impressas.

### ■ Limpeza Avançada

Limpa a cabeça de impressão mais profundamente que a **Limpeza Padrão**. Escolha esta opção se a **Limpeza Padrão** não limpar a cabeça de impressão adequadamente, quando a impressão parecer fina ou quando houver manchas.



### Nota

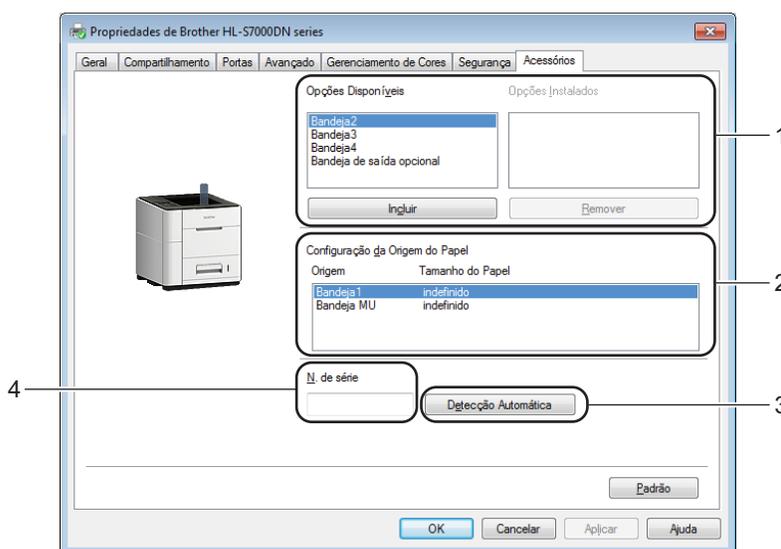
A **Limpeza Avançada** consome quantidades de tinta maiores que a **Limpeza Padrão**.

## Separador Acessórios

### Nota

Para aceder ao separador **Acessórios**, consulte *Acesso às configurações do driver de impressora* >> página 27.

Pode definir o tamanho do papel para cada tipo de bandeja de papel e detetar automaticamente o número de série no separador **Acessórios**, como mostrado a seguir.



#### ■ Opções Disponíveis/Opções Instaladas (Opções Instaladas) (1)

Pode adicionar e remover manualmente as opções que estão instaladas no equipamento. As configurações das bandejas ficarão de acordo com as opções instaladas.

#### ■ Configuração da Origem do Papel (2)

Este recurso reconhece o tamanho do papel definido no menu do painel de controle para cada bandeja de papel quando clica em **Detecção Automática** (Detecção Automática) (3).

#### ■ Detecção Automática (Detecção Automática) (3)

A função **Detecção Automática** (Detecção Automática) encontra os acessórios opcionais atualmente instalados e depois mostra as configurações disponíveis no driver de impressora. Quando clica em **Detecção Automática** (Detecção Automática), os acessórios opcionais instalados no equipamento são listados em **Opções Disponíveis** (1). Pode adicionar ou remover manualmente os acessórios opcionais escolhendo o acessório que deseja adicionar ou remover e clicando em **Incluir** ou **Remover**.

### Nota

A função **Detecção Automática** (Detecção Automática) (3) não está disponível nas seguintes condições do equipamento:

- O equipamento está desligado.
- O equipamento está em estado de erro.

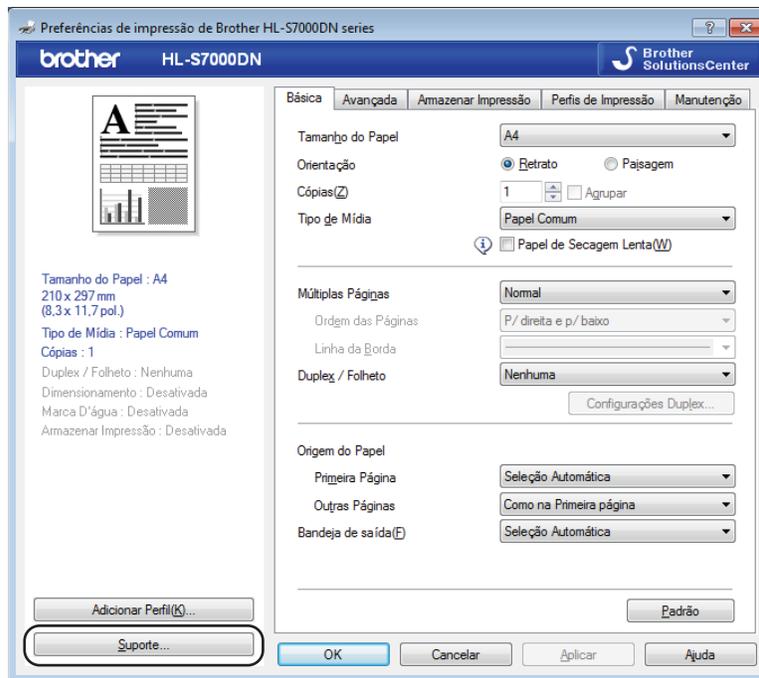
- O equipamento está conectado ao servidor de impressão usando um cabo USB num ambiente de rede compartilhado.
  - O cabo não está conectado corretamente ao equipamento.
- 

■ **N. de série** (4)

Ao clicar em **Detecção Automática** (Detecção Automática) (3), o driver de impressora examinará o equipamento e exibirá o seu número de série. Se houver falha no recebimento das informações pelo driver de impressora, o ecrã exibirá “-----” em vez do número de série.

## Suporte

Clique em **Suporte** na caixa de diálogo **Preferências de impressão**.



### ■ Brother Solutions Center (1)

O Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) é um site que fornece informações sobre o seu produto Brother, incluindo perguntas frequentes, Manual do Utilizador, atualizações de driver e dicas para o uso do seu equipamento.

### ■ Site de Suprimentos Originais (Website de Consumíveis Originais) (2)

Clique neste botão para visitar o nosso website e obter informações sobre consumíveis originais Brother.

■ **Imprimir Configurações** (3)

Este botão imprime as páginas que mostram como as configurações internas do equipamento foram definidas.

■ **Verificar Configuração** (4)

Exibe as configurações atuais do driver de impressora.

■ **Sobre** (5)

Este botão lista os arquivos do driver de impressora e informações sobre a versão.

■ **Imprimir Fontes** (6)

Este botão imprime páginas que mostram todas as fontes internas do equipamento.

## Recursos do driver de impressora BR-Script3 (emulação da linguagem PostScript® 3™)

---

 **Nota**

Os ecrãs apresentados nesta secção são do Windows® 7. Os ecrãs do seu computador podem variar dependendo do seu sistema operacional.

---

### Preferências de impressão

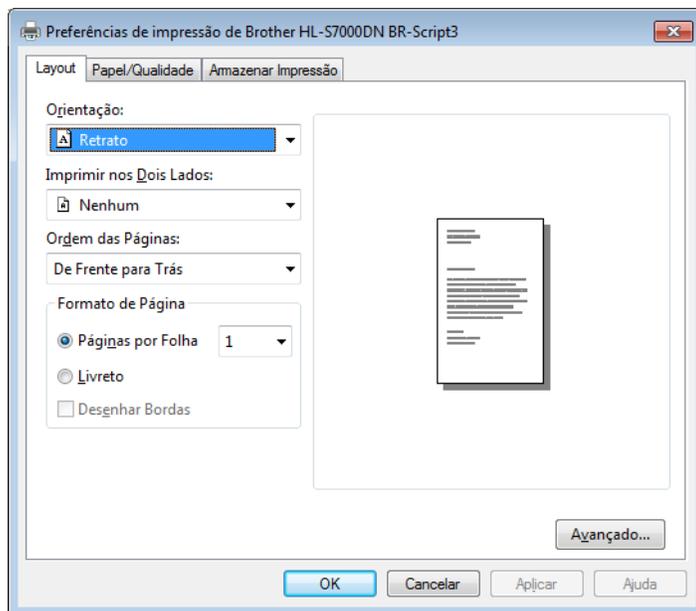
 **Nota**

Pode aceder à caixa de diálogo **Preferências de impressão** clicando em **Preferências de impressão (Preferências)** no separador **Geral** da caixa de diálogo **Propriedades de Brother HL-S700DN BR-Script3**.

---

## ■ Separador **Layout**

Pode alterar a configuração de layout escolhendo as configurações para **Orientação**, **Imprimir nos Dois Lados** (Duplex), **Ordem das Páginas** e **Formato de Página**.



- **Orientação**

A orientação seleciona a posição na qual o seu documento será impresso.

(**Retrato**, **Paisagem** ou **Paisagem Girada**)

- **Imprimir nos Dois Lados**

Se desejar impressão duplex, escolha **Virar na Borda Horizontal** (Virar no Borde Horizontal) ou **Virar na Borda Vertical** (Virar no Borde Vertical).

- **Ordem das Páginas**

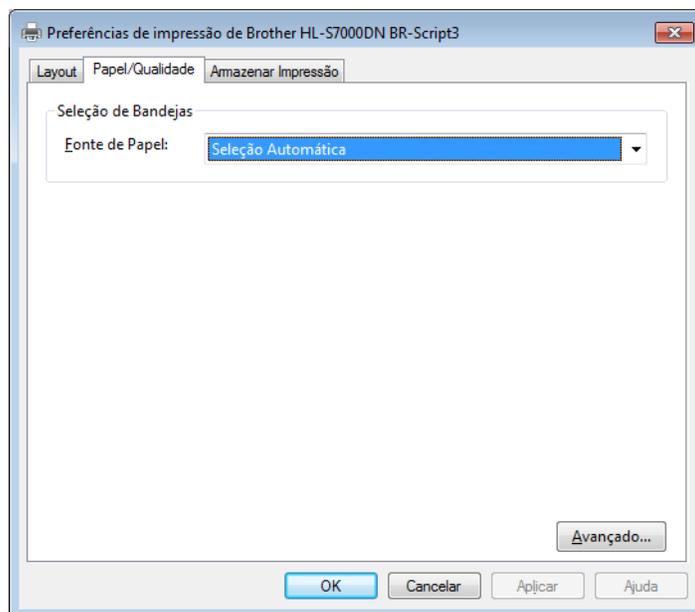
Especifica a ordem em que as páginas do seu documento serão impressas. **De Frente para Trás** imprime o documento de modo que a página 1 esteja no topo da pilha. **De Trás para Frente** (De Trás para a Frente) imprime o documento de modo que a página 1 fique na base da pilha.

- **Formato de Página**

A seleção de **Páginas por Folha** reduz o tamanho de imagem de uma página, permitindo que várias páginas sejam impressas numa folha de papel. Além disso, pode imprimir automaticamente um documento em formato folheto escolhendo **Livreto** (Folheto).

## ■ Separador **Papel/Qualidade**

Escolha a **Fonte de Papel**.



### • **Fonte de Papel**

Pode escolher **Seleção Automática**, **Seleção automática pela impressora** (Seleção automática pela impressora), **Bandeja1**, **Bandeja2**<sup>1</sup>, **Bandeja3**<sup>1</sup>, **Bandeja4**<sup>1</sup>, **Bandeja MU**, **Bandeja ID 1**, **Bandeja ID 2**, **Bandeja ID 3**, **Bandeja ID 4** ou **Alimentação manual**.

#### **Seleção Automática**

Esta configuração utilizará papel automaticamente de qualquer origem de papel contendo um tamanho de papel definido no driver de impressora correspondente ao seu documento.

#### **Seleção automática pela impressora** (Seleção automática pela impressora)

Esta configuração utilizará papel automaticamente de qualquer origem de papel com um tamanho de papel definido no equipamento correspondente ao seu documento.

#### **Bandeja1**

Esta configuração utilizará papel da Bandeja 1.

#### **Bandeja2/Bandeja3/Bandeja4**

Esta configuração utilizará papel da Bandeja 2, da Bandeja 3 ou da Bandeja 4.<sup>1</sup>

#### **Bandeja MU**

Esta configuração utilizará papel da Bandeja MU. O tamanho de papel deve corresponder ao tamanho de papel definido no driver de impressora e no equipamento.

#### **Bandeja ID 1/Bandeja ID 2/Bandeja ID 3/Bandeja ID 4**

Esta configuração utilizará papel da bandeja de acordo com a configuração de ID da bandeja. (Consulte *Configuração de ID da bandeja (se as bandejas inferiores estiverem instaladas)* ►► página 11.)

<sup>1</sup> Disponível se as bandejas inferiores opcionais estiverem instaladas.

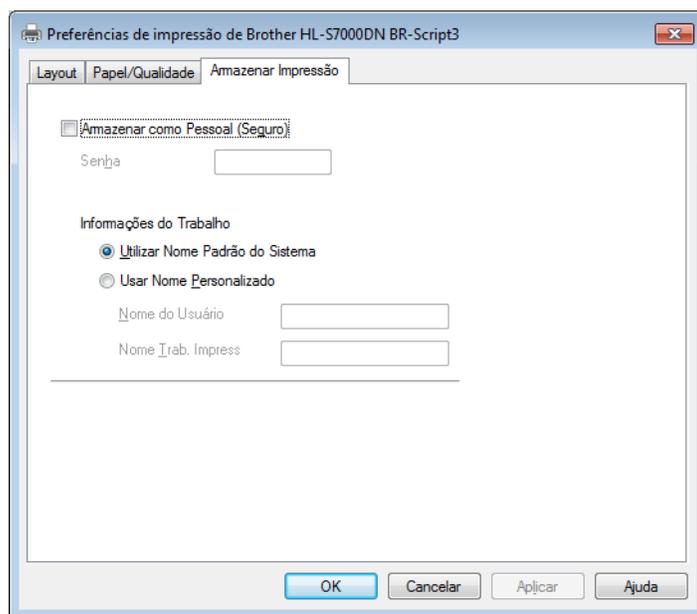
## ■ Separador **Armazenar Impressão**

Armazenar Impressão permite guardar os trabalhos no equipamento para imprimir mais tarde. O equipamento não imprimirá o documento quando o enviar para impressão. Para imprimir o documento, deve usar o painel de controle do equipamento. (Consulte *Imprimir dados do armazenamento* >> página 90.)

### **Nota**

Se o leitor de cartões opcional estiver conectado ao equipamento, poderá usar a autenticação do cartão para imprimir os dados do armazenamento. Para aceder aos seus dados de armazenamento pessoal deve usar o seu cartão, pelo que a autenticação do cartão é eficaz para evitar o acesso não autorizado aos seus dados do armazenamento.

Para obter detalhes sobre o leitor de cartões e autenticação do cartão, consulte o Manual de operação do leitor de cartões localizado na página **Manuais** do seu modelo no site do Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.



### Para enviar um trabalho de impressão e armazená-lo no equipamento:

- 1 Marque **Armazenar como Pessoal (Seguro)** e depois insira um número de 4 dígitos para a palavra-passe na caixa **Senha** (Palavra-passe).  
O trabalho de impressão será protegido com a palavra-passe e enviado para o equipamento. Deve inserir a palavra-passe usando o painel de controle do equipamento para imprimir o trabalho de impressão.
- 2 Defina o nome de utilizador e o nome do trabalho dados a um trabalho de impressão em **Informações do Trabalho**.

#### ■ Utilizar Nome Padrão do Sistema

O nome de login no computador será usado como nome de utilizador, e o nome do trabalho de impressão será especificado pelo aplicativo.

■ **Usar Nome Personalizado**

Insira o nome de utilizador e o nome do trabalho que deseja utilizar.

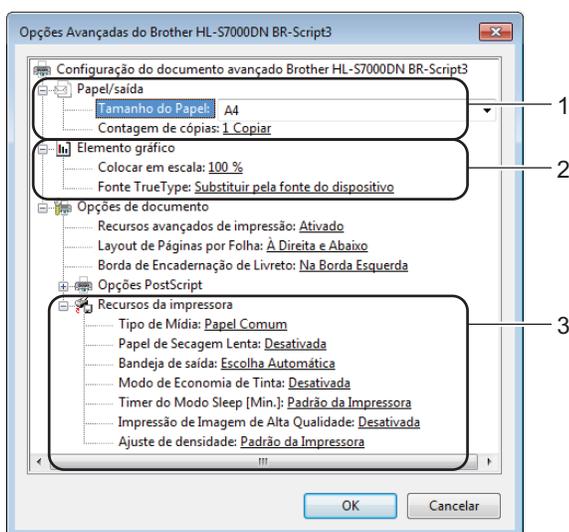
- 3 Clique em **OK** para aplicar o perfil escolhido.

**Para excluir dados de Armazenar Impressão:**

Use o painel de controle do equipamento para excluir dados de Armazenar Impressão. (Consulte *Como excluir dados do armazenamento* >> página 91.)

**Opções avançadas**

Pode aceder às **Opções Avançadas** clicando no botão **Avançado** no separador **Layout** ou no separador **Papel/Qualidade**.



- 1 Escolha o **Tamanho do Papel** e a **Contagem de cópias** (1).

■ **Tamanho do Papel**

Escolha da lista de opções, o tamanho do papel que está a usar.

■ **Contagem de cópias**

A seleção de cópias define o número de cópias que serão impressas.

- 2 Defina as configurações **Colocar em escala** e **Fonte TrueType** (2).

■ **Colocar em escala**

Determina se os documentos devem ser reduzidos ou ampliados e em que percentagem.

### ■ Fonte TrueType

Especifica as opções de fonte TrueType. Clique em **Substituir pela fonte do dispositivo** (padrão) para utilizar fontes da impressora equivalentes para imprimir documentos que contenham fontes TrueType. Deste modo poderá obter uma impressão mais rápida; poderá no entanto perder caracteres especiais não aceites pela fonte da impressora. Clique em **Fazer download como fonte de disco** para download das fontes TrueType para impressão em vez de utilizar as fontes da impressora.

## 3 Pode alterar as configurações selecionando uma configuração na lista **Recursos da impressora** (3):

### ■ Tipo de Mídia (Tipo de Papel)

Pode usar os tipos de papel indicados abaixo no seu equipamento. Para obter a melhor qualidade de impressão, selecione o tipo de papel que deseja utilizar.

- Papel Comum
- Papel Fino
- Papel Grosso
- Papel Bond
- Papel Reciclado

### ■ Papel de Secagem Lenta

Ao usar papel que seque lentamente, selecione esta opção para evitar borrões.

Se definir o **Modo de Economia de Tinta** como **Ativada** ou definir o **Ajuste de densidade** para uma opção diferente de **Padrão da Impressora**, não poderá ativar essa configuração.

### ■ Bandeja de saída

Pode selecionar as seguintes bandejas de saída de papel:

- Escolha Automática
- Normal
- Opcional <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponível se a bandeja de saída opcional estiver instalada.

### ■ Modo de Economia de Tinta

Pode economizar no uso de tinta com este recurso. Quando ajusta **Modo de Economia de Tinta** para **Ativada**, os itens impressos aparecem mais claros. A configuração padrão é **Desativada**. Se definir **Papel de Secagem Lenta** como **Ativada**, não poderá ativar essa configuração.

### ■ Timer do Modo Sleep [Min.]

Quando o equipamento não recebe dados por um determinado período de tempo, este entra em Modo Sleep. No Modo Sleep, o equipamento comporta-se como se estivesse desligado. Quando escolhe o padrão da impressora, a configuração de tempo limite é redefinida para o tempo definido no equipamento, pode alterar esta configuração no driver. Quando escolhe o padrão da impressora, a configuração de tempo limite é redefinida para o tempo definido no equipamento; pode alterar esta configuração no driver.

Quando o equipamento estiver no Modo Sleep, o LCD exibirá *Sleep*, mas ainda poderá receber dados. A entrada de um trabalho de impressão ativará automaticamente o equipamento para iniciar a impressão.

■ **Impressão de Imagem de Alta Qualidade**

Pode melhorar a qualidade da impressão. Se definir **Impressão de Imagem de Alta Qualidade** como **Ativada**, a velocidade de impressão será menor.

■ **Ajuste de densidade**

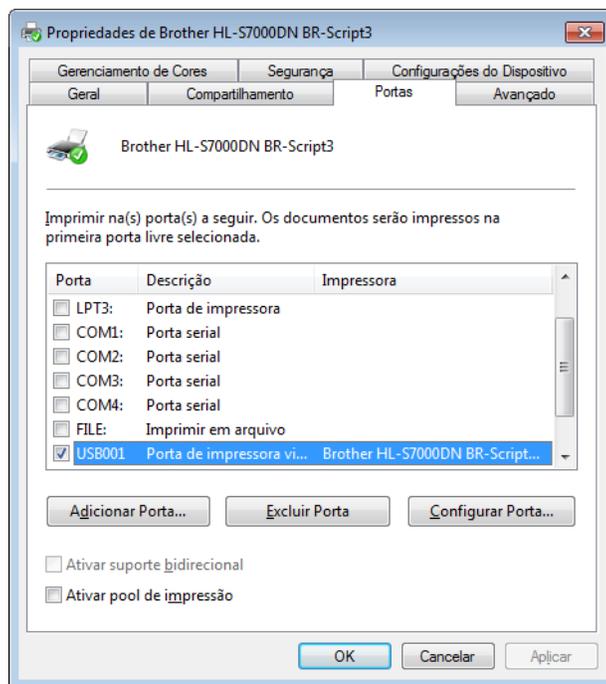
Aumenta ou diminui a densidade de impressão.

Se definir **Papel de Secagem Lenta** como **Ativada**, não poderá alterar o **Ajuste de densidade**.

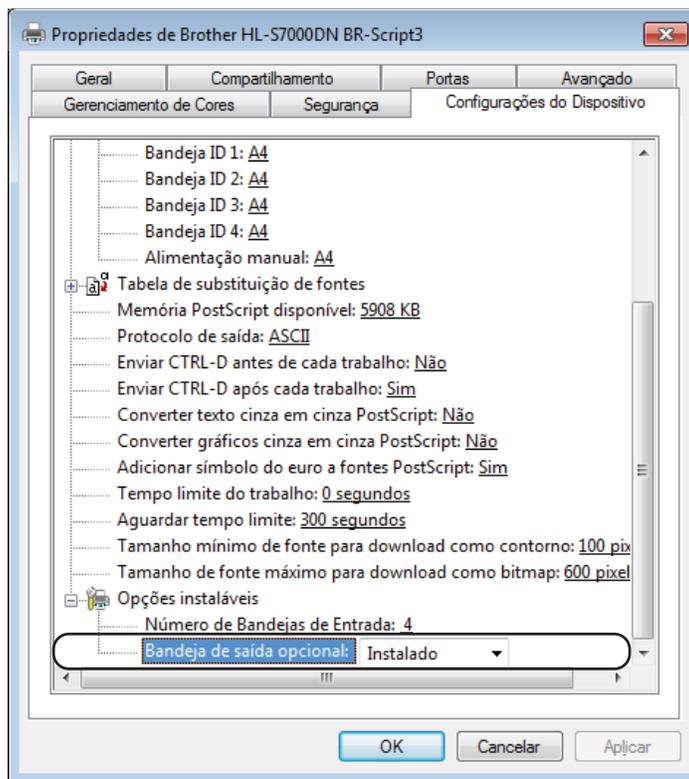
Quando escolhe Duplex ou Folheto e aumenta a densidade de impressão, a velocidade de impressão diminui de forma correspondente.

**Separador Portas**

Se quiser alterar a porta à qual o equipamento está conectado ou o caminho para o equipamento de rede, selecione ou adicione a porta que deseja usar.



## Separador Configurações do Dispositivo



### ■ Bandeja de saída opcional

Se instalou uma bandeja de saída opcional, defina esta opção como **Instalado**.

## Desinstalar o driver de impressora

Pode desinstalar o driver de impressora que instalou, executando os passos a seguir.

### Nota

- **Desinstalar** não estará disponível se instalou o driver de impressora originalmente a partir da função **Adicionar uma impressora** do Windows®.
- Depois de desinstalar, recomendamos que reinicie o computador para remover todos os arquivos que estavam em uso durante a desinstalação.

- 1 Clique no botão **Iniciar** () , mova o ponteiro do rato para **Todos os Programas**, clique em **Brother** e depois no nome do seu equipamento.
- 2 Clique em **Desinstalar**.
- 3 Siga as instruções do ecrã.

## Status Monitor

O utilitário **Status Monitor** é uma ferramenta de software configurável que monitoriza o status de um ou mais dispositivos, permitindo obter uma notificação imediata de mensagens de erro, como falta ou obstrução de papel.



Pode verificar o status do dispositivo a qualquer momento clicando duas vezes no ícone da bandeja de tarefa ou escolhendo **Status Monitor** localizado em **Iniciar** (  )/ **Todos os Programas**/ **Brother**/ **HL-S7000DN** no seu computador.

(Windows® 7)

Se definiu **Habilitar Status Monitor na inicialização** durante a instalação, encontrará o botão  ou o ícone **Status Monitor** na barra de tarefas.

Para exibir o ícone **Status Monitor** na sua barra de tarefas, clique no botão . O ícone **Status Monitor** será exibido na janela pequena. Em seguida, arraste o ícone  para a barra de tarefas.



Também encontrará um link para a **Solução de Problemas** e para o site de consumíveis originais da Brother. Clique no botão **Visite o website de Suprimentos Genuínos** (Visite o website de Consumíveis originais) para obter mais informações sobre os consumíveis originais Brother.

### Nota

- Para obter mais informações sobre o uso do software Status Monitor, clique com o botão direito do rato no ícone **Status Monitor** e selecione **Ajuda**.
- O recurso de atualização de software automático é ativado quando o recurso status monitor está ativado.

## Monitorização do status do equipamento

O ícone Status Monitor mudará de cor, dependendo do status do equipamento.

- Um ícone verde indica a condição de espera normal.



- Um ícone amarelo indica uma advertência.



- Um ícone vermelho indica a ocorrência de um erro de impressão.



Existem dois locais onde o **Status Monitor** pode ser exibido no seu computador - na bandeja de tarefa ou na área de trabalho.

# Macintosh

## Recursos do driver de impressora (Macintosh)

Este equipamento é compatível com Mac OS X v10.5.8 - 10.6.x - 10.7.x.

### Nota

Os ecrãs apresentados nesta secção correspondem ao Mac OS X v10.7. Os ecrãs do seu Macintosh irão variar dependendo da versão do seu sistema operacional.

## Selecionar opções de configuração de página

Pode ajustar **Tamanho do Papel**, **Orientação** e **Ajustar Tamanho**.

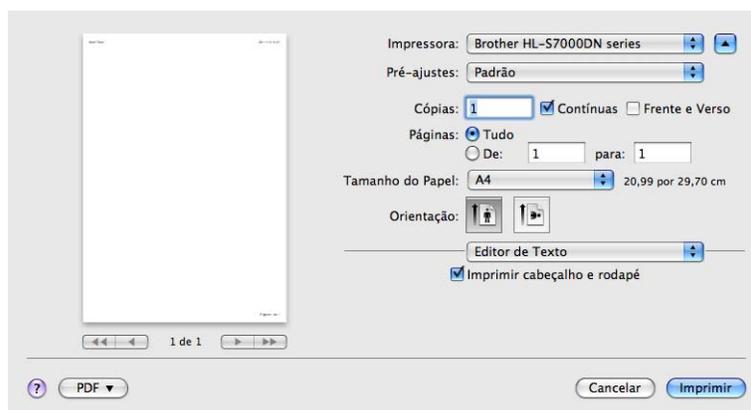
- 1 Num aplicativo como o TextEdit, clique em **Arquivo** e, em seguida, em **Configurar Página**. Certifique-se de que **Brother HL-S7000DN series** está escolhido no menu pop-up **Formatar Para**. Pode alterar as configurações de **Tamanho do Papel**, **Orientação** e **Ajustar Tamanho** e depois clicar em **OK**.



- 2 Num aplicativo como o TextEdit, clique em **Arquivo** e, em seguida, em **Imprimir** para iniciar a impressão.

■ (Para Mac OS X v10.5.8 e 10.6.x)

Para ver mais opções de configuração de página, clique no triângulo ao lado do menu pop-up de Impressora.

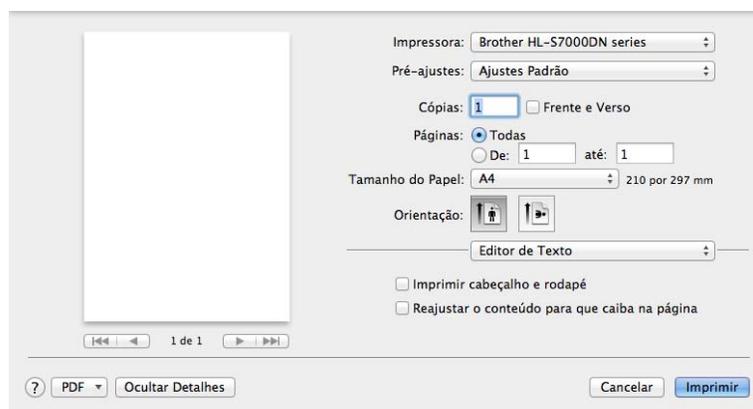


 **Nota**

Pode guardar as configurações atuais como predefinições selecionando **Salvar Como** (Guardar Como) na lista **Pré-ajustes**.

■ (Para Mac OS X v10.7.x)

Para ver mais opções de configuração de página, clique no botão **Mostrar Detalhes**.

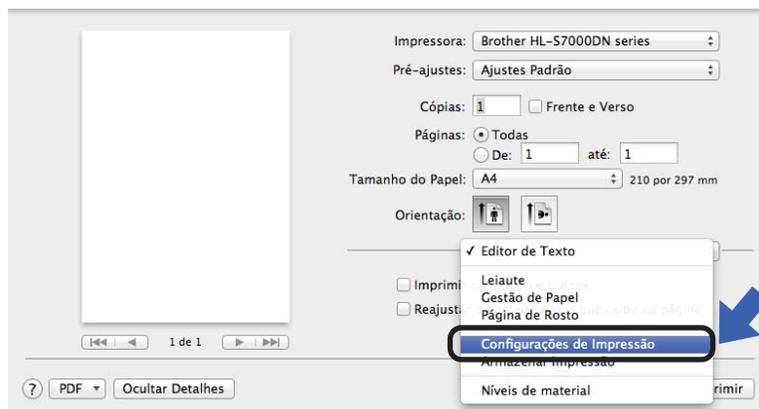


 **Nota**

Pode guardar as configurações atuais como predefinições selecionando **Salvar Ajustes Atuais como Pré-ajuste** (Guardar Ajustes Atuais como Pré-ajuste) na lista **Pré-ajustes**.

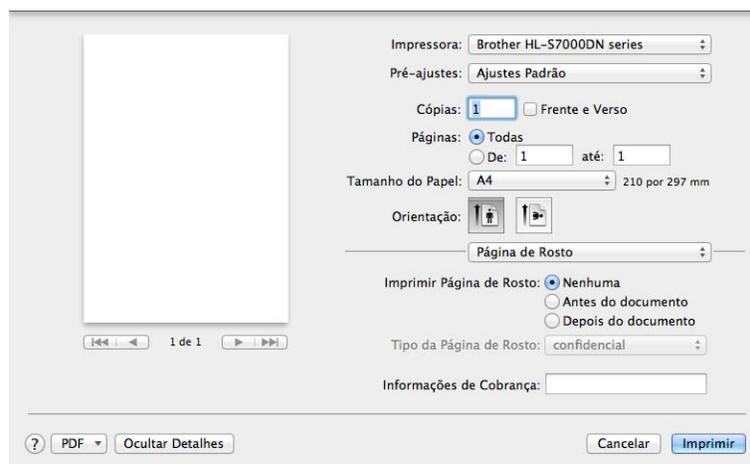
## Selecionar opções de impressão

Para controlar recursos especiais de impressão, selecione **Configurações de Impressão** na caixa de diálogo Impressão. Para saber os detalhes das opções disponíveis, consulte as descrições de cada opção a seguir.



## Página de rosto

Pode escolher as seguintes configurações de página de rosto:



### ■ Imprimir Página de Rosto

Use esta função se quiser adicionar uma página de rosto ao documento.

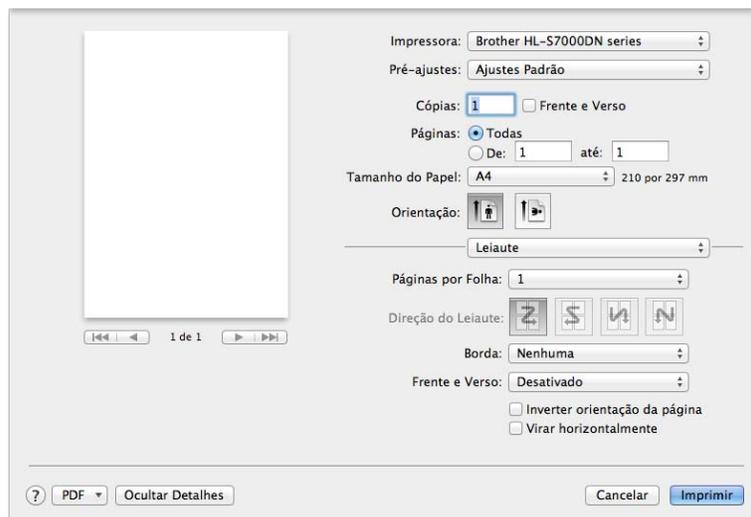
### ■ Tipo da Página de Rosto

Escolha um modelo para a página de rosto.

### ■ Informações de Cobrança

Se quiser incluir as informações de cobrança na página de rosto, insira o texto na caixa **Informações de Cobrança**.

## Layout



### ■ Páginas por Folha

A seleção de **Páginas por Folha** reduz o tamanho de imagem de uma página, permitindo que várias páginas sejam impressas em uma folha de papel.

### ■ Direção do Leiaute (Direção do Layout)

Quando especifica as páginas por folha, pode também especificar a direção do layout.

### ■ Margem (Borda)

Use esta função se quiser adicionar uma margem.

### ■ Frente e Verso

Consulte *Impressão Duplex* >> página 65.

### ■ Inverter orientação da página

Selecione **Inverter orientação da página** para inverter (de cima para baixo) os dados a serem impressos.

### ■ Virar horizontalmente (Mac OS X v10.6.x e 10.7.x)

Para imprimir um reflexo virado da esquerda para a direita, marque a opção **Virar horizontalmente**.

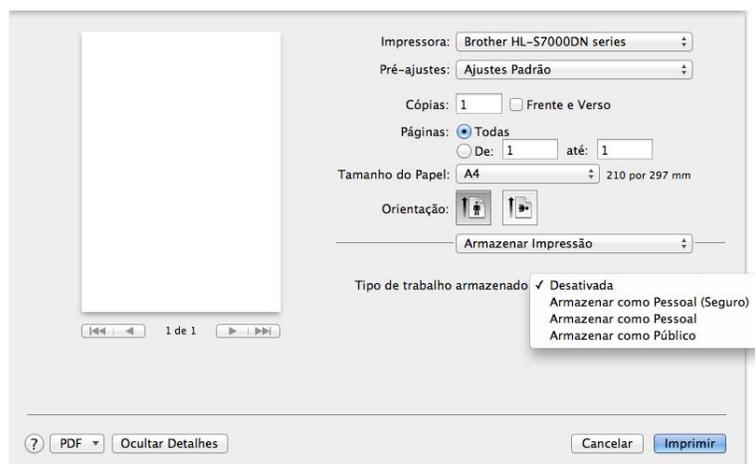
## Armazenar Impressão

Armazenar Impressão permite guardar trabalhos no equipamento para imprimir mais tarde. O equipamento não imprimirá o documento quando o enviar para impressão. Para imprimir o documento, deve usar o painel de controle do equipamento. (Consulte *Imprimir dados do armazenamento* >> página 90.)

## Nota

Se o leitor de cartões opcional estiver conectado ao equipamento, poderá usar a autenticação do cartão para imprimir os dados do armazenamento. Para aceder aos seus dados de armazenamento pessoal deve usar o seu cartão, pelo que a autenticação do cartão é eficaz para evitar o acesso não autorizado aos seus dados do armazenamento.

Para obter detalhes sobre o leitor de cartões e autenticação do cartão, consulte o Manual de operação do leitor de cartões localizado na página **Manuais** do seu modelo no site de Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.



### Para enviar um trabalho de impressão e armazená-lo no equipamento:

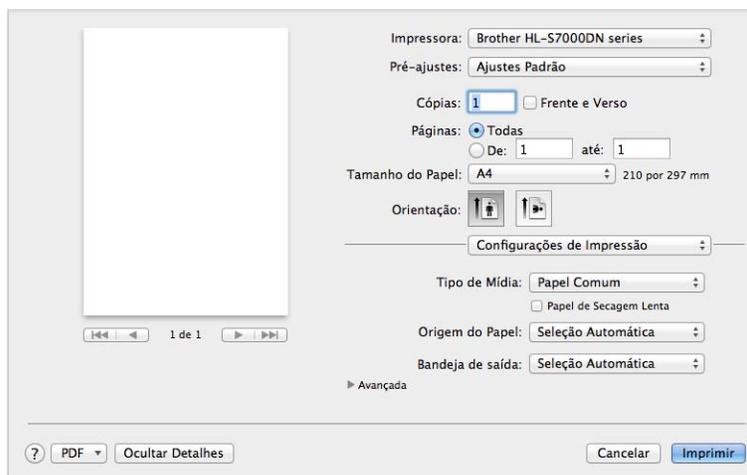
- 1 Escolha armazenar o trabalho de impressão como dados pessoais ou como dados públicos em **Tipo de trabalho armazenado**.
  - **Desativada**  
O trabalho de impressão não será armazenado no equipamento.
  - **Armazenar como Pessoal (Seguro)/Armazenar como Pessoal**  
O trabalho de impressão será armazenado na pasta do utilizador do equipamento.
  - **Armazenar como Público**  
O trabalho de impressão será armazenado no equipamento e poderá ser acedido por qualquer utilizador.
- 2 Se escolheu **Armazenar como Pessoal (Seguro)**, insira um número de 4 dígitos para a palavra-passe na caixa **Senha** (Palavra-passe).  
O trabalho de impressão será protegido com a palavra-passe e enviado para o equipamento. Deve inserir a palavra-passe usando o painel de controle do equipamento para imprimir o trabalho de impressão.
- 3 Para imprimir o documento ao mesmo tempo que armazena o trabalho de impressão no equipamento, marque **Imprimir Cópia de Prova**.

### Para excluir dados de Armazenar Impressão:

Use o painel de controle do aparelho para excluir dados de Armazenar Impressão. (Consulte *Como excluir dados do armazenamento* ►► página 91.)

### Configurações de Impressão

Pode alterar as configurações selecionando uma configuração na lista **Configurações de Impressão**:



#### ■ Tipo de Mídia (Tipo de Papel)

Pode alterar o tipo de papel para:

- **Papel Comum**
- **Papel Fino**
- **Papel Grosso**
- **Papel Bond**
- **Papel Reciclado**

#### ■ Papel de Secagem Lenta

Ao usar papel que seque lentamente, selecione esta opção para evitar borrões.

#### ■ Origem do Papel

Pode escolher **Seleção Automática**, **Bandeja1**, **Bandeja2**<sup>1</sup>, **Bandeja3**<sup>1</sup>, **Bandeja4**<sup>1</sup>, **Bandeja MU**, **Manual**, **Bandeja ID 1**, **Bandeja ID 2**, **Bandeja ID 3** ou **Bandeja ID 4**.

<sup>1</sup> Disponível se esta bandeja inferior opcional estiver instalada.

#### ■ Bandeja de saída

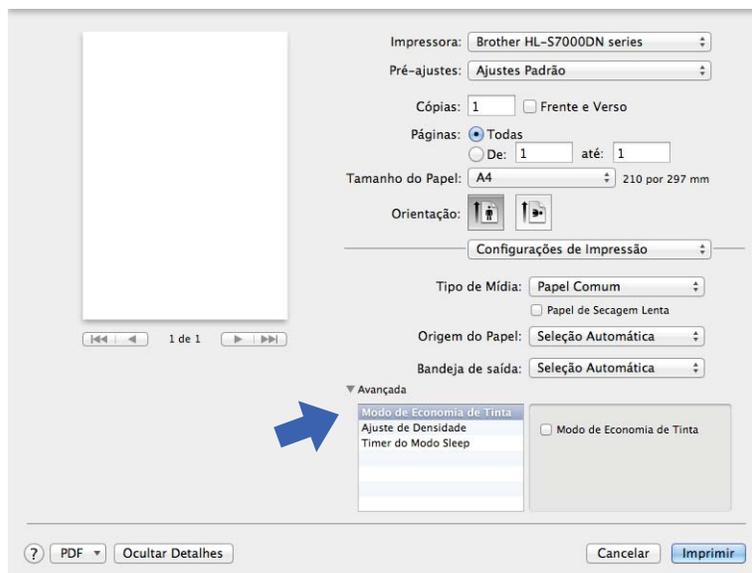
Pode selecionar as bandejas de saída de papel a seguir:

- **Seleção Automática**
- **Normal**
- **Opcional**<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponível se a bandeja de saída opcional estiver instalada.

## Configuração de impressão **Avançada**

Quando clica na marca de triângulo (▶) ao lado de **Avançada**, as configurações avançadas de impressão são exibidas.



### ■ Modo de Economia de Tinta

Pode economizar no uso de tinta com este recurso. Quando define **Modo de Economia de Tinta** como Ativado, os itens impressos aparecem mais claros. A configuração padrão é Desativado.

Não pode alterar a configuração de **Modo de Economia de Tinta** se ativou **Papel de Secagem Lenta**.

### ■ Ajuste de Densidade

Aumenta ou diminui a densidade de impressão.

Não pode alterar a configuração de **Ajuste de densidade** se ativou **Papel de Secagem Lenta**.

Quando escolhe Duplex ou Folheto e aumenta a densidade de impressão, a velocidade de impressão diminui de forma correspondente.

### ■ Timer do Modo Sleep

Quando o equipamento não recebe dados por um determinado período de tempo, este entra em Modo Sleep. No Modo Sleep, o equipamento comporta-se como se estivesse desligado. Quando escolhe o **Padrão da Impressora**, a configuração de tempo limite é redefinida para o tempo definido no equipamento; pode alterar a configuração no driver. Se quiser alterar o Timer do Modo Sleep, escolha **Manual** e depois introduza a hora na caixa de texto do driver.

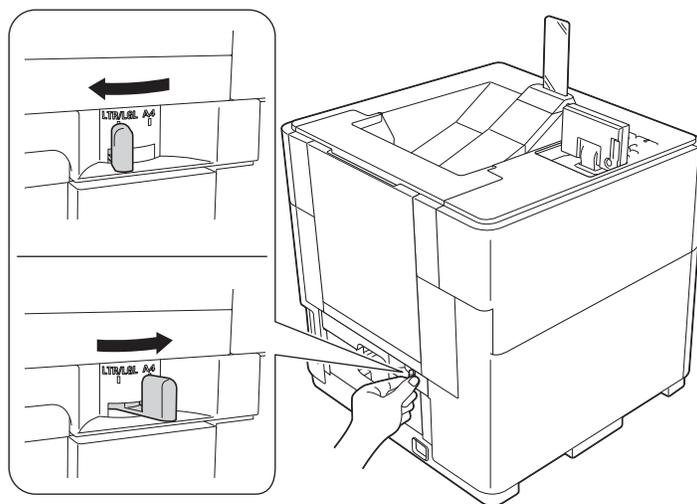
Quando o equipamento estiver no Modo Sleep, o LCD exibirá *Sleep*, mas ainda poderá receber dados. A entrada de um trabalho de impressão ativará automaticamente o equipamento para iniciar a impressão.

## Impressão Duplex

Antes de imprimir, certifique-se de ajustar a alavanca de ajuste de papel para duplex na parte traseira da impressora para LTR/LGL ou A4. Ao usar papel de tamanho Fólio, ajuste a alavanca para LTR/LGL.

Tamanhos Carta, Ofício ou Fólio

Tamanho A4



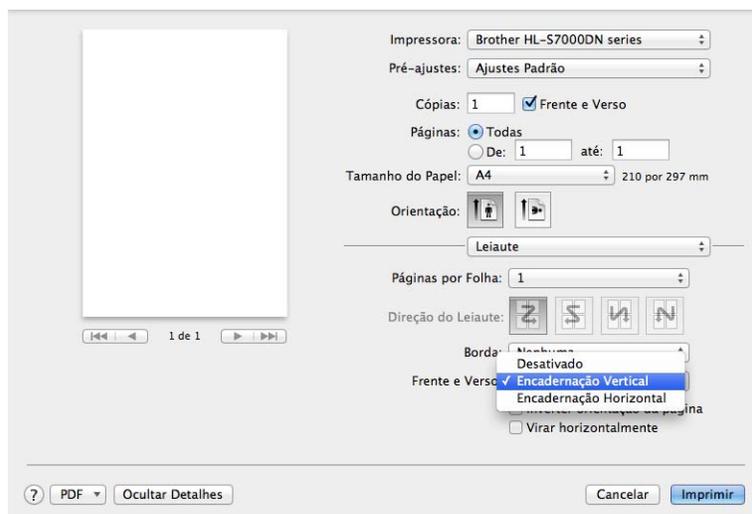
### Nota

Se tentar imprimir quando a alavanca para impressão duplex não está corretamente ajustada para o tamanho de papel em uso, o LCD exibirá **Erro Alavanca DX** e o equipamento irá parar a impressão. Se isso acontecer, mova a alavanca para a posição do tamanho de papel correto.

### ■ Impressão duplex automática

Selecione **Leiaute** (Layout).

Escolha **Encadernação Vertical** ou **Encadernação Horizontal em Frente e Verso**.



## Recursos do driver de impressora BR-Script3 (emulação da linguagem PostScript® 3™)

Esta secção introduz as operações diferenciadas do driver de impressora BR-Script3. Para saber mais sobre as operações básicas do driver de impressora BR-Script3, consulte *Recursos do driver de impressora (Macintosh)* >> página 57 para **Configurar Página, Página de Rosto, Origem do Papel e Leiaute** (Layout).

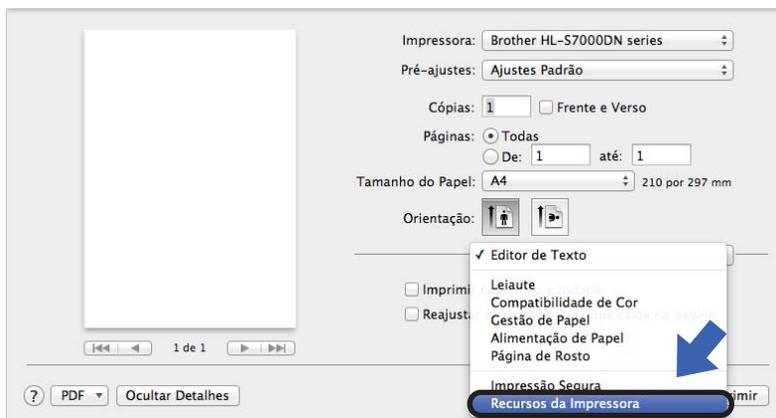
2

### Nota

Se quiser configurar o driver PS (driver da impressora BR-Script3), vá até Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/> e visite a secção de Perguntas frequentes (FAQs) na página do seu modelo para obter instruções.

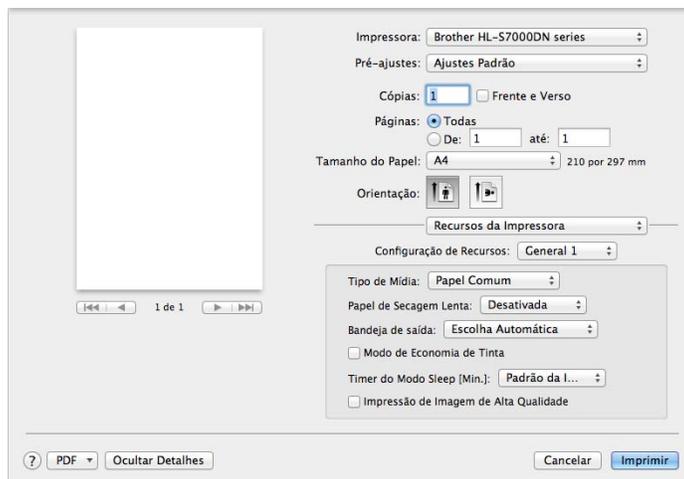
## Selecionar opções de impressão

Para controlar recursos especiais de impressão, selecione **Recursos da Impressora** na caixa de diálogo Impressão.



## Recursos de impressora

### Conjuntos de recursos: Geral 1



### ■ Tipo de Mídia (Tipo de Papel)

Pode alterar o tipo de papel para:

- **Papel Comum**
- **Papel Fino**
- **Papel Grosso**
- **Papel Bond**
- **Papel Reciclado**

### ■ Papel de Secagem Lenta

Ao usar papel que seque lentamente, selecione esta opção para evitar borrões.

Se definir o **Modo de Economia de Tinta** como ativado ou definir o **Ajuste de densidade** para uma opção diferente de **Padrão da Impressora**, não poderá ativar essa configuração.

### ■ Bandeja de saída

Pode selecionar as seguintes bandejas de saída de papel:

- **Escolha Automática**
- **Standard**
- **Opcional**<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Disponível se a bandeja de saída opcional estiver instalada.

### ■ Modo de Economia de Tinta

Pode economizar tinta usando este recurso. Quando marca **Modo de Economia de Tinta**, os itens impressos aparecem mais claros. A configuração padrão é Desativado.

Não pode alterar a configuração de **Modo de Economia de Tinta** se ativou **Papel de Secagem Lenta**.

### ■ Timer do Modo Sleep [Min.]

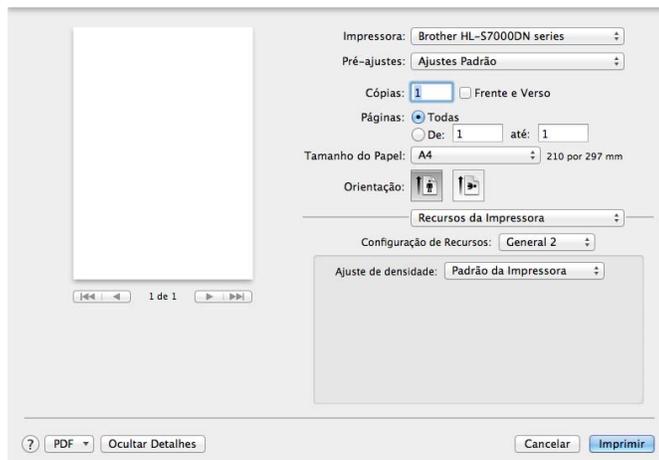
Quando o equipamento não recebe dados por um determinado período de tempo, este entra em Modo Sleep. No Modo Sleep, o equipamento comporta-se como se estivesse desligado. Quando escolhe o **Padrão da Impressora**, a configuração de tempo limite é redefinida para o tempo definido no equipamento; pode alterar a configuração no driver. Se quiser alterar o timer do Modo sleep, escolha **2**, **10** ou **30**.

Quando o equipamento estiver no Modo Sleep, o LCD exibirá *Sleep*, mas ainda poderá receber dados. A entrada de um trabalho de impressão ativará automaticamente o equipamento para iniciar a impressão.

### ■ Impressão de Imagem de Alta Qualidade

Pode melhorar a qualidade da impressão. Se definir **Impressão de Imagem de Alta Qualidade** como Ativada, a velocidade de impressão será menor.

## Conjuntos de recursos: Geral 2



### ■ Ajuste de densidade

Aumenta ou diminui a densidade de impressão.

Não pode alterar a configuração de **Ajuste de densidade** se ativou **Papel de Secagem Lenta**.

Quando escolhe Duplex ou Folheto e aumenta a densidade de impressão, a velocidade de impressão diminui de forma correspondente.

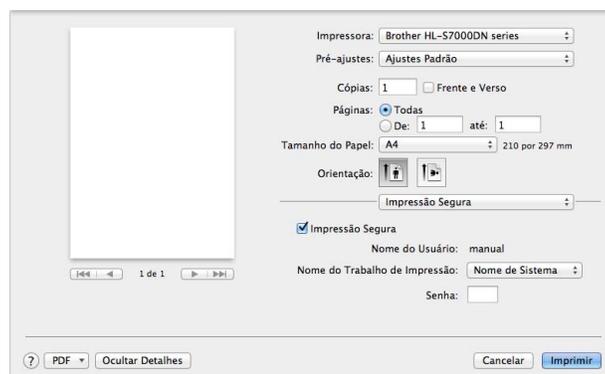
## Impressão Segura

Documentos seguros são aqueles protegidos por palavra-passe quando enviados para o equipamento. Somente as pessoas que sabem a palavra-passe podem imprimi-los. Já que os documentos têm proteção no equipamento, deve inserir a palavra-passe usando o painel de controle da impressora para imprimi-los.

### Nota

Se o leitor de cartões opcional estiver conectado ao equipamento, pode usar a autenticação do cartão para imprimir dados seguros. Para aceder aos seus dados de armazenamento pessoal deve usar o seu cartão, pelo que a autenticação do cartão é eficaz para evitar o acesso não autorizado aos seus dados seguros.

Para obter detalhes sobre o leitor de cartões e autenticação do cartão, consulte o Manual de operação do leitor de cartões localizado na página **Manuais** do seu modelo no site de Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.



Se quer criar um trabalho de impressão seguro, clique em **Impressão Segura** e marque a caixa **Impressão Segura**. Insira uma palavra-passe na caixa **Senha** (Palavra-passe) e clique em **Imprimir**.

(Para obter mais informações sobre a Impressão Segura, consulte *Imprimir dados do armazenamento* >> página 90.)

## Remoção do driver de impressora

---

- 1 Faça login como 'Administrador'.
- 2 No menu Apple, escolha **Preferências do Sistema**. Clique em **Impressão e Fax**<sup>1</sup> e, em seguida, selecione a impressora que deseja remover clicando no botão -.
- 3 Clique em **OK**<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> **Impressão e Escaneamento** (Impressão e Digitalização) para utilizadores Mac OS X v10.7.x

<sup>2</sup> **Apagar Impressora** para utilizadores Mac OS X v10.6.x e 10.7.x

## Status Monitor

---

O utilitário **Status Monitor** é uma ferramenta de software configurável de monitorização do status do equipamento, que permite encontrar mensagens de erro, como falta ou obstrução de papel em intervalos de atualização predefinidos. Também pode aceder à gestão via Web. Pode verificar o status do dispositivo iniciando o Status Monitor da Brother e seguindo estes passos:

### ■ Para Mac OS X v10.5.8

- 1 Execute as **Preferências do Sistema**, selecione **Impressão e Fax** e depois escolha o equipamento.
- 2 Clique em **Abrir Fila de Impressão** e depois clique em **Utilitário**. O Status Monitor será iniciado.

### ■ Para Mac OS X v10.6.x

- 1 Execute as **Preferências do Sistema**, selecione **Impressão e Fax** e depois escolha o equipamento.
- 2 Clique em **Abrir Fila de Impressão** e depois clique em **Configuração de Impressora**. Selecione o separador **Utilitário** e depois clique em **Abrir o Utilitário de Impressão**. O Status Monitor será iniciado.

### ■ Para Mac OS X v10.7.x

- 1 Execute as **Preferências do Sistema**, selecione **Impressão e Escaneamento** (Impressão e Digitalização) e depois escolha o equipamento.
- 2 Clique em **Abrir Fila de Impressão** e depois clique em **Configuração de Impressora**. Selecione o separador **Utilitário** e depois clique em **Abrir o Utilitário de Impressão**. O Status Monitor será iniciado.

## Atualização do status do equipamento

Se quiser obter o status mais recente do equipamento enquanto a janela **Status Monitor** estiver aberta, clique no ícone Atualizar . Pode configurar o intervalo em que o software atualizará as informações de status do equipamento. Vá para a barra de menus, **Brother Status Monitor** e escolha **Preferências**.



## Manutenção

Para manter a boa qualidade de impressão, o equipamento limpa automaticamente a cabeça de impressão quando necessário. Também poderá iniciar o processo de limpeza manualmente se houver um problema de qualidade de impressão.

Clique em **Controle** na barra de menus e depois clique em **Manutenção**.



### ■ Testar Impressão

Pode imprimir a página de teste e verificar a qualidade de impressão.

### ■ Limpeza Padrão

Pode iniciar o processo de limpeza manualmente. Limpe a cabeça de impressão se aparecerem linhas verticais em textos ou gráficos ou se aparecer texto em branco nas páginas impressas.

### ■ Limpeza Avançada

Limpa a cabeça de impressão mais profundamente que a **Limpeza Padrão**. Escolha esta opção se a **Limpeza Padrão** não limpar a cabeça de impressão adequadamente, quando a impressão parecer fina ou quando houver manchas.

### Como ocultar ou exibir a janela

Depois de iniciar o **Status Monitor**, é possível ocultar ou exibir a janela. Para ocultar a janela, vá para a barra de menus, **Brother Status Monitor** e escolha **Ocultar Status Monitor**. Para exibir a janela, clique no ícone **Brother Status Monitor** na plataforma.



### Como sair da janela

Clique em **Brother Status Monitor** na barra de menus e selecione **Encerrar Status Monitor** no menu pop-up.

### Gestão via Web (somente para Conexão em rede)

Pode aceder ao Sistema de Gestão via Web clicando no ícone do equipamento no ecrã do **Status Monitor**. Pode usar qualquer navegador Web para gerir o seu equipamento usando HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

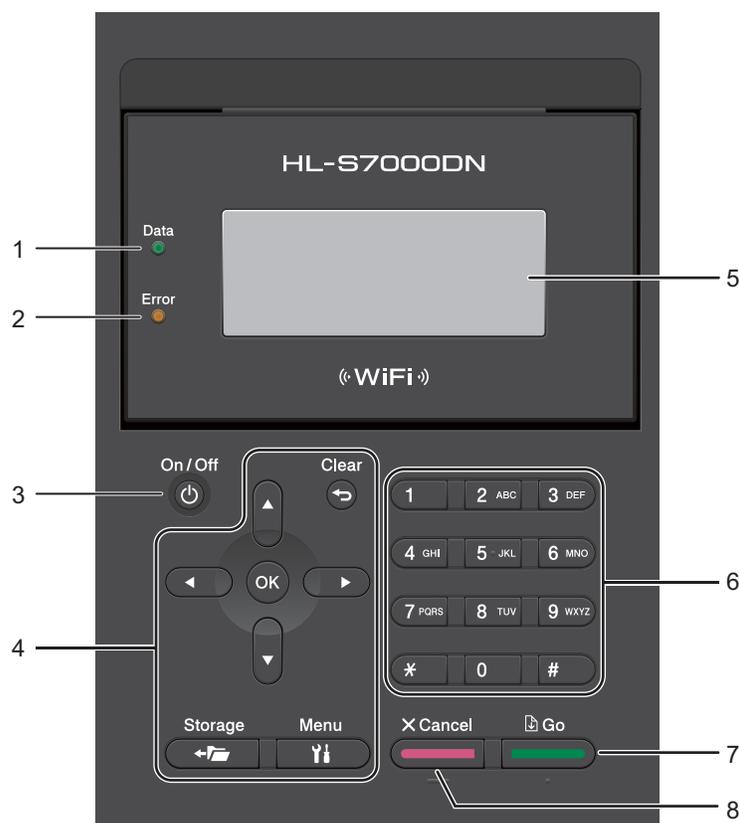
Para obter mais informações sobre o sistema de Gestão via Web >> Manual do Utilizador de Rede: *Gestão via Web*

## Software para redes

Para obter mais informações sobre o software utilitário de rede >> Manual do Utilizador de Rede: *Recursos de rede*

## Painel de controle

### Visão geral do painel de controle



#### 1 LED Data

O LED começará a piscar, dependendo do status do equipamento. (Para obter detalhes, consulte *Sinalizações de LED* >> página 75.)

#### 2 LED Error

Este LED pisca em laranja quando o LCD exibe um erro ou uma mensagem de status importante. (Para obter detalhes, consulte *Sinalizações de LED* >> página 75.)

#### 3 On/Off

Pode ligar o equipamento pressionando o botão **On/Off**.

Pode desligar o equipamento mantendo pressionado o botão **On/Off**.

Se desligar o equipamento, este continuará a limpar periodicamente a cabeça de impressão para manter a qualidade da impressão. Para prolongar a vida útil da cabeça de impressão, oferecer a melhor economia de cartucho de tinta e manter a qualidade da impressão, deve manter o seu equipamento sempre ligado à energia elétrica.

#### 4 Teclas do menu:

##### Clear

Pressione para excluir caracteres ou para regressar ao menu anterior.

##### Storage

Permite imprimir dados que estejam armazenados na memória do equipamento.

##### Menu

Permite aceder ao Menu para programar as suas configurações no equipamento.

##### OK

Permite armazenar as suas configurações no equipamento.

◀ ou ▶

Pressione para percorrer as seleções do menu para trás ou para a frente.

▲ ou ▼

Pressione para percorrer os menus e opções.

#### 5 LCD

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

Permite ver o volume de tinta disponível.

Um indicador de quatro níveis mostra a intensidade atual do sinal sem fios quando está a usar uma ligação sem fios.



#### 6 Teclas numéricas

Use estas teclas ao introduzir informações no equipamento.

#### 7 Go

Pode excluir algumas mensagens de erro pressionando **Go**. Para apagar todos os outros erros, siga as instruções no painel de controle ou consulte *Mensagens de erro e de manutenção* ►► página 117.

Pausa e continua a impressão.

Permite imprimir quaisquer dados restantes na memória do equipamento.

Permite selecionar a opção exibida no último nível do menu. Depois de alterar uma configuração, o equipamento volta ao modo Pronto.

#### 8 Cancel

Permite cancelar a configuração atual.

Cancela um trabalho de impressão programado e apaga-o da memória do equipamento. Para cancelar vários trabalhos de impressão, mantenha esta tecla pressionada até que o LCD exiba a mensagem *Canc. Tr. (Tudo)*.

## Sinalizações de LED

Os LEDs são luzes que se acendem sinalizando o status do equipamento.

### LED Data (verde)

Sinalização do LED	Significado
Ligado	Há dados na memória do equipamento.
A piscar	O equipamento está a receber ou a processar dados.
Desligado	Não há dados remanescentes na memória.

### LED Error (laranja)

Sinalização do LED	Significado
A piscar	Há um problema com o equipamento.
Desligado	Não há problema com o equipamento.

### LED do travão de saída de papéis

Sinalização do LED	Significado
Ligado (verde)	Há dados na memória do equipamento.
A piscar (verde)	O equipamento está a receber ou a processar dados.
A piscar (laranja)	Há um problema com o equipamento.
Desligado	Não há dados remanescentes na memória.

## Mensagens de status do equipamento

A tabela a seguir apresenta as mensagens de status do equipamento durante a operação normal:

Mensagem de status do equipamento	Significado
Em Resfriamento (Em Arrefecimento)	O equipamento está em arrefecimento.
Canc. Tr. (Tudo) Canc. impressão	O equipamento está a cancelar o trabalho.
Ignorar Dados	O equipamento está a ignorar os dados processados usando o driver PS.
Pausa	O equipamento suspendeu suas operações. Pressione <b>Go</b> para iniciar o equipamento novamente.
Aguarde	O equipamento está a iniciar. O equipamento está a realizar o processo de calibração.
Imprimindo	O equipamento está a imprimir.
Pronta	O equipamento está pronto para imprimir.
Sleep	No Modo Sleep (modo de economia de energia), o equipamento fica como se estivesse desligado, mas ainda pode receber dados. A entrada de um trabalho de impressão ativará automaticamente o equipamento para iniciar a impressão.
Sono Profundo <sup>1</sup>	No modo Sono Profundo (Hibernação) (reduzindo mais o consumo de energia que no Modo Sleep), o equipamento fica como se estivesse desligado. Se o equipamento não receber dados durante certo tempo enquanto estiver no Modo Sleep, entrará automaticamente no modo Sono Profundo.

<sup>1</sup> Quando a rede sem fios estiver habilitada ou o leitor de cartões opcional estiver conectado, o equipamento não fará transferências para o modo Sono Profundo (Hibernação). Se quiser desabilitar a rede sem fios, mude a configuração de **Habilitar WLAN** para **Desativado**. (Consulte *Menu de rede* ►► página 84.)

## Tabela de menu

### Como aceder ao modo de menu

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Percorra o menu pressionando ▲ ou ▼ para a direção desejada.
- 3 Pressione **OK** quando a opção desejada for exibida no LCD. O LCD exibirá o próximo nível de menu.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para passar para a sua próxima seleção de menu.
- 5 Pressione **OK** ou **Go**.  
Quando concluir a configuração de uma opção, o LCD mostrará *Aceito*.
- 6 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

### Tabela de menu

Existem sete menus. Para obter mais informações sobre as seleções disponíveis em cada menu, consulte as tabelas a seguir.

Se nenhuma operação do painel de controle for executada durante 30 segundos, o LCD voltará automaticamente ao estado Pronto.



#### Nota

Os nomes do LCD do painel de controle para as bandejas de papel são:

- Bandeja de papel padrão: *Bandeja1* e *B1*
- Bandeja multiuso: *MU*
- Bandejas inferiores opcionais: *Bandeja2/B2*, *Bandeja3/B3* e *Bandeja4/B4*

### Informações sobre o equipamento

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
Imprimir Config.	-	-	Imprime a página de configurações da impressora.
Impr. Conf. Rede	-	-	Imprime o Relatório de configuração de rede.
Impr. rel. WLAN	-	-	Imprime o resultado do diagnóstico de conectividade de rede sem fios.
Impr. Lista Arq.	-	-	Imprime uma lista de dados guardados na memória.
Imprimir Teste	-	-	Imprime a página de teste.
Imprimir Fontes	HP LaserJet	-	Imprime a lista de fontes e amostras da HP LaserJet.
	BR-Script 3	-	Imprime a lista de fontes e amostras de BR-Script3.
Num. de série	-	-	Mostra o número de série do equipamento.

### Informações sobre o equipamento (Continuação)

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
Versão	Versão Principal	-	Mostra a versão do firmware principal.
	Versão Secund.	-	Mostra a versão do firmware secundário.
	Versão motor	-	Mostra a versão do mecanismo do equipamento.
	Tamanho da RAM	-	Mostra o tamanho da memória no equipamento.
Contagem Págs.	-	-	Mostra a quantidade total de páginas impressas até ao momento.
Duração Peças	Vida Kit MU PF	-	Mostra o tempo de vida restante do kit MU da alimentação de papel.
	Vida Kit 1 PF	-	Mostra o tempo de vida restante do kit 1 da alimentação de papel.
	Vida Kit 2 PF <sup>1</sup>	-	Mostra o tempo de vida restante do kit 2 da alimentação de papel.
	Vida Kit 3 PF <sup>1</sup>	-	Mostra o tempo de vida restante do kit 3 da alimentação de papel.
	Vida Kit 4 PF <sup>1</sup>	-	Mostra o tempo de vida restante do kit 4 da alimentação de papel.
	Cx. de Resíduo	-	Mostra o tempo de vida restante da caixa de resíduos de tinta.
Reset:Dur.Peças	PF Kit MU	-	Reinicia o contador do tempo de vida do kit MU da alimentação de papel.
	PF Kit 1	-	Reinicia o contador do tempo de vida do kit 1 da alimentação de papel.
	PF Kit 2 <sup>1</sup>	-	Reinicia o contador do tempo de vida do kit 2 da alimentação de papel.
	PF Kit 3 <sup>1</sup>	-	Reinicia o contador do tempo de vida do kit 3 da alimentação de papel.
	PF Kit 4 <sup>1</sup>	-	Reinicia o contador do tempo de vida do kit 4 da alimentação de papel.

<sup>1</sup> Quando as bandejas inferiores opcionais estiverem instaladas.

### Manutenção

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
Assis. de Limp.	-	-	Limpa a cabeça de impressão do equipamento.
LimpezaAvançada	-	-	Limpa a cabeça de impressão mais profundamente que a Assis. de Limp.
Imprimir Teste	-	-	Imprime uma página de teste.

## Bandeja de papel

Submenu	Opções	Descrições
Compor Bandejas	<b>Automático*</b> /Só MU/Só Ban1/ Só Ban2 <sup>1</sup> /Só Ban3 <sup>1</sup> /Só Ban4 <sup>1</sup>	Seleciona a bandeja a ser usada.
Aliment. Manual	Ativado/ <b>Desativado*</b>	Serve para selecionar a inserção manual do papel.
Prioridade	(Quando nenhuma bandeja inferior opcional estiver instalada) <b>MU&gt;B1*</b> /B1>MU  (Quando a bandeja 2 estiver instalada) <b>MU&gt;B1&gt;B2*</b> /MU>B2>B1/B1>B2>MU/ B2>B1>MU/MU>B1/B1>MU  (Quando as bandejas 2 e 3 estiverem instaladas) <b>MU&gt;B1&gt;B2&gt;B3*</b> /MU>B3>B2>B1/ B1>B2>B3>MU/B3>B2>B1>MU/ MU>B1>B2/MU>B2>B1/B1>B2>MU/ B2>B1>MU  (Quando as bandejas 2, 3 e 4 estiverem instaladas) <b>MU&gt;B1&gt;B2&gt;B3&gt;B4*</b> / MU>B4>B3>B2>B1/ B1>B2>B3>B4>MU/ B4>B3>B2>B1>MU/MU>B1>B2>B3/ MU>B3>B2>B1/B1>B2>B3>MU/ B3>B2>B1>MU	Quando a opção <b>Automático</b> é selecionada em <b>Compor Bandejas</b> : escolhe a ordem em que o equipamento usa as bandejas de papel que contêm papel do mesmo tamanho.
Band. Separad. <sup>1</sup>	<b>Desligado*</b> /Bandeja2/Bandeja3/ Bandeja4	Escolhe a bandeja que contém o papel a ser usado como papel separador que será inserido entre cada trabalho de impressão.
MU primeiro	Ativado/ <b>Desativado*</b>	Escolhe se o papel deverá vir prioritariamente da bandeja multiuso.
Duplex	Sim(DB Comp)/Sim(DB Crt.)/ <b>Desativado*</b>	Seleciona se a impressora imprimirá automaticamente nos dois lados do papel.
Band. de Saída <sup>2</sup>	<b>Automático*</b> /Padrão/Opcional	Escolhe a bandeja de saída de destino.
Tam. MU	<b>Qualquer Um*</b> /Carta/LEGAL/A4/ Executivo/JIS B5/B5/A5/A5 L/ JIS B6/A6/Fólio/3X5/ Def utilizador	Escolhe o tamanho do papel carregado na bandeja MU.
Tam. Bdj1	<b>Qualquer Um*</b> /Carta/LEGAL/A4/ Executivo/JIS B5/A5/A5 L/ Fólio	Seleciona o tamanho do papel carregado na bandeja padrão.
Tam. Bdj2 <sup>1</sup>	<b>Qualquer Um*</b> /Carta/LEGAL/A4/ Executivo/JIS B5/A5/Fólio	Seleciona o tamanho do papel carregado nesta bandeja inferior opcional.
 As configurações de fábrica são exibidas em negrito com um asterisco.		

### Bandeja de papel (Continuação)

Submenu	Opções	Descrições
Tam. Bdj3 <sup>1</sup>	<b>Qualquer Um*</b> /Carta/LEGAL/A4/ Executivo/JIS B5/A5/Fólio	Seleciona o tamanho do papel carregado nesta bandeja inferior opcional.
Tam. Bdj4 <sup>1</sup>	<b>Qualquer Um*</b> /Carta/LEGAL/A4/ Executivo/JIS B5/A5/Fólio	Seleciona o tamanho do papel carregado nesta bandeja inferior opcional.
 As configurações de fábrica são exibidas em negrito com um asterisco.		

<sup>1</sup> Quando as bandejas inferiores opcionais estiverem instaladas.

<sup>2</sup> Quando a bandeja de saída opcional está instalada.

### Configuração geral

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
Idioma Local	-	<b>English*</b> /Français...	Altera o idioma do LCD para o idioma do seu país.
Densidade	-	-6 / ... / -1 / <b>0*</b> / 1 / ... / 6	Aumenta ou diminui a densidade de impressão.  Aumentar a densidade de impressão irá escurecer a imagem impressa. Quando escolhe Duplex ou Folheto e aumenta a densidade de impressão, a velocidade de impressão diminui de forma correspondente.
Ecologia	Tempo p/Sleep	0/1/2/ <b>3*</b> /4/5/... min	Define o tempo para voltar ao modo de economia de energia.
	Econ. de Tinta	Ligado/ <b>Desligado*</b>	Aumenta o rendimento de páginas do cartucho de tinta.
Modo Silenc.	-	Ativado / <b>Desativado*</b>	Diminui o ruído de impressão. Quando o modo Silencioso está ativado, a velocidade de impressão é reduzida.
Aviso Sonoro	-	Baixo/Médio/Alto/ <b>Desativado*</b>	Ajusta o volume do aviso sonoro.
 As configurações de fábrica são exibidas em negrito com um asterisco.			

### Configuração geral (Continuação)

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
Painel Controle	Repet. dos Botões	<b>0,1 s</b> */0,4 s/0,6 s/ 0,8 s/1,0 s/1,4 s/ 1,8 s/2,0 s	Define o tempo que a mensagem do LCD demora a mudar quando o botão ▲ ou ▼ é pressionado em intervalos.
	Rolar Mensagem	<b>Nível1</b> */Nível2 / ... / Nível10	Define o tempo, em segundos, que uma mensagem do LCD levará para percorrer o LCD. De Nível 1=0,2s ao Nível 10=2,0s.
	Contraste LCD	-□□■□□+	Ajusta o contraste do LCD.
	Online Auto	<b>Ativado</b> */Desativado	Ajusta o equipamento para voltar automaticamente para o modo Pronto.
LED da Tampa	-	<b>Ligado</b> */Desligado	Escolhe se o travão de saída de papéis se ilumina de acordo com o status do equipamento. Este item está disponível quando o travão está ajustado na posição Carta/A4 padrão.
Conf. Bloqueio	-	-	Define as configurações de bloqueio do painel como <b>Ativado</b> ou <b>Desativado</b> quando usa a palavra-passe.
Interface	Selecionar	<b>Automático</b> */USB/Rede	Escolhe a interface utilizada.  Se escolher <b>Automático</b> , o equipamento mudará automaticamente o interface para USB ou Ethernet, dependendo do interface que estiver a receber os dados.
	Tempo IF Auto	1/2/3/4/ <b>5</b> * / ... / 99s	É necessário definir o período de tempo limite para seleção automática do interface.
	Buffer Entrada	Nível1/2/3/ <b>4</b> * / ... / 7	Aumenta ou diminui a capacidade do buffer de entrada.
Macro/Fonte	Excluir Macro	-	Exclui os dados da memória.
	Excluir Fonte	-	
Data e Hora	Data e Hora	-	Ajusta a data e a hora do seu equipamento.
	Alterar Hora	p/Horário Verão/ p/Horár. Inverno	Pode configurar o relógio para avançar ou retroceder a hora.
	Fuso Horário	-	Define o fuso horário do seu país.
 As configurações de fábrica são exibidas em negrito com um asterisco.			

### Menu de Impressão

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
Emulação	-	<b>Automático*</b> / HP LaserJet/ BR-Script 3	Escolhe o modo de emulação utilizado.
Continuação Auto	-	Ativado/ <b>Desativado*</b>	Se esta configuração estiver ativada, o equipamento removerá automaticamente um erro de tamanho de papel e usará qualquer papel compatível de outras bandejas de papel.
Tipo de Mídia (Tipo de Papel)	-	<b>Papel Comum*</b> / Papel Grosso/ Papel Fino/ Papel Recicl/ Papel Bond	Define o tipo de papel.
Papel	-	Carta/LEGAL/ <b>A4*</b> / Executivo/JIS B5/B5/A5/ A5 L/JIS B6/A6/Fólio	Define o tamanho do papel.
Cópias	-	<b>1*</b> /2 / ... / 999	Define o número de páginas impressas.
Orientação	-	<b>Retrato*</b> /Paisagem	Este equipamento pode imprimir páginas na vertical ou na horizontal.
Posição de Impr.	Ajuste X	-500/-499 / ... / -1/ <b>0*</b> /1 /... / 499/500Pontos	Desloca a posição de início da impressão (no canto superior esquerdo das páginas) na horizontal até -500 (esquerda) e até +500 (direita) pontos em 300 ppp.
	Ajuste Y	-500 / -499 / ... / -1 / <b>0*</b> / 1 / ... / 499 / 500Pontos	Desloca a posição inicial da impressora (no canto superior esquerdo das páginas) na vertical até -500 (para cima) e até +500 (para baixo) pontos em 300 ppp.
Auto FF	-	Ativado / <b>Desativado*</b>	Permite imprimir os dados restantes sem pressionar o botão <b>Go</b> .



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

### Menu de Impressão (Continuação)

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
HP LaserJet	No. Fonte	I000 / ... / <b>I059*</b> / ... / I071	Define o número da fonte.
	Dens.Horiz.Fonte	0.44 / ... / <b>10.00*</b> / ... / 99.99	Define a densidade da fonte. O menu de Dens.Horiz.Fonte aparecerá quando escolher I059 a I071 na configuração No. Fonte.
	Tamanho Fonte	4.00 / ... / <b>12.00*</b> / ... / 999.75	Define o tamanho da fonte. O menu de Tamanho Fonte aparecerá quando escolher I000 a I058 na configuração No. Fonte.
	Conj. Símbolos	<b>PC-8*</b> / PC-8 D/N / ...	Define o conjunto de símbolos ou o conjunto de caracteres.
	Impr. tabela	-	Imprime a tabela de códigos. Se Alterar emulação for exibido no LCD, escolha Auto ou HP LaserJet em Emulação do Menu de Imprimir. (Consulte a página 82.)
	Avanço Linha Aut	Ativado / <b>Desativado*</b>	ATIVADO: CR → CR+LF, DESATIVADO: CR → CR
	Ret. Carro Auto	Ativado / <b>Desativado*</b>	ATIVADO: LF → LF+CR, FF → FF+CR ou VT → VT+CR DESATIVADO: LF → LF, FF → FF ou VT → VT
	Retorno Marg.Dir	Ativado / <b>Desativado*</b>	Escolhe se um avanço de linha e retorno de carro deverão ocorrer quando o equipamento chegar à margem direita.
	Retorno Marg.Inf	<b>Ativado*</b> / Desativado	Escolhe se um avanço de linha e retorno de carro deverão ocorrer quando o equipamento chegar à margem inferior.
Margem Esquerda	##	Define a margem esquerda da coluna de 0 a 70 colunas com 1 cpi. A configuração padrão é 0 cpi.	

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

### Menu de Impressão (Continuação)

Submenu	Seleções do menu	Opções	Descrições
HP LaserJet (Continuação)	Margem Direita	##	Define a margem direita da coluna de 10 a 80 colunas com 1 cpi. A configuração padrão é 78 cpi (A4).
	Margem Superior	#.##	Define a margem superior a uma distância da extremidade superior do papel: 0, 0,33, 0,5, 1,0, 1,5 ou 2,0 polegadas (0, 8,4, 12,7, 25,4, 38,1 ou 50,8 mm). A configuração padrão é 0,5 polegadas (12,7 mm).
	Margem Inferior	#.##	Define a margem inferior a uma distância da extremidade inferior do papel: 0, 0,33, 0,5, 1,0, 1,5 ou 2,0 polegadas (0, 8,4, 12,7, 25,4, 38,1 ou 50,8 mm). A configuração padrão é 0,5 polegadas (12,7 mm).
	Linhas	###	Define o número de linhas por página de 5 a 128 linhas. A configuração padrão é 64 linhas (A4).
BR-Script 3	Imprimir Erros	<b>Ativado*</b> / Desativado	Define se realiza a impressão das informações de erro automaticamente quando o erro ocorrer.



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

### Menu de rede

Submenu 1	Submenu 2	Seleções do menu	Opções	Descrições
LAN cabeada	TCP/IP	Método de Boot	<b>Auto*</b> / Static / RARP / BOOTP / DHCP	Seleciona o método IP mais adequado às suas necessidades.
		Endereço IP	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Informa o endereço IP.
		Másc. Sub-rede	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Informa a máscara de sub-rede.
		Gateway	###.###.###.### <b>(000.000.000.000)* 1</b>	Informa o endereço do gateway.
		Nome do nó	BRNXXXXXXXXXXXXXX	Informa o nome do nó (Node Name).
		Config WINS	<b>Auto*</b> / Static	Escolhe o modo de configuração WINS.



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

### Menu de rede (Continuação)

Submenu 1	Submenu 2	Seleções do menu	Opções	Descrições
LAN cabeada (Continuação)	TCP/IP (Continuação)	Servidor WINS	(Primário) 000.000.000.000  (Secundário) 000.000.000.000	Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário.
		Servidor DNS	(Primário) 000.000.000.000  (Secundário) 000.000.000.000	Especifica o endereço IP do servidor DNS primário ou secundário.
		Tent. Boot IP	0 / 1 / 2 / <b>3*</b> / ... / 32767	Especifica o número de vezes que o equipamento tentará obter um endereço IP quando a opção Método de Boot estiver definida para qualquer configuração, exceto Static.
		APIPA	<b>Ativado*</b> / Desativado	Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços locais do link. <sup>1</sup>
		IPv6	Ativado / <b>Desativado*</b>	Define o uso do protocolo IPv6.
	Ethernet	-	<b>Auto*</b> / 100B-FD / 100B-HD / 10B-FD / 10B-HD	Escolhe o modo de conexão à Ethernet.
	Status cabeado (Status cablado)	-	Ativo 100B-FD / Ativo 100B-FD / Ativo 100B-HD / Ativo 10B-FD / Ativo 10B-HD / Inativo / Cabeado DESL.	Mostra o status da conexão Ethernet.
	Endereço MAC	-	-	Mostra o endereço MAC do equipamento.
	Conf. Padrão	Restaura o padrão de fábrica das configurações de rede cablada do servidor de impressão interno.		
	AtivarRedeCabo	-	<b>Ativado*</b> / Desativado	Escolhe o modo de conexão à Ethernet.



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

### Menu de rede (Continuação)

Submenu 1	Submenu 2	Seleções do menu	Opções	Descrições
Rede Wireless	TCP/IP	Método de Boot	<b>Auto*</b> / Static / RARP / BOOTP / DHCP	Seleciona o método IP mais adequado às suas necessidades.
		Endereço IP	###.###.###.### (000.000.000.000)* <sup>1</sup>	Informa o endereço IP.
		Másc. Sub-rede	###.###.###.### (000.000.000.000)* <sup>1</sup>	Informa a máscara de sub-rede.
		Gateway	###.###.###.### (000.000.000.000)* <sup>1</sup>	Informa o endereço do gateway.
		Nome do nó	BRWXXXXXXXXXXXXX	Informa o nome do nó (Node Name).
		Config WINS	<b>Auto*</b> / Static	Escolhe o modo de configuração WINS.
		Servidor WINS	(Primário) 000.000.000.000 (Secundário) 000.000.000.000	Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário.
		Servidor DNS	(Primário) 000.000.000.000 (Secundário) 000.000.000.000	Especifica o endereço IP do servidor DNS primário ou secundário.
		Tent. Boot IP	0 / 1 / 2 / <b>3*</b> / ... / 32767	Especifica o número de vezes que o equipamento tentará obter um endereço IP quando a opção Método de Boot estiver definida para qualquer configuração, exceto Static.
		APIPA	<b>Ativado*</b> / Desativado	Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços locais do link. <sup>1</sup>
	IPv6	Ativado / <b>Desativado*</b>	Habilita ou desabilita o protocolo IPv6.	
Assist.Config.	-	-	Define as configurações de rede sem fios usando o assistente de instalação.	
WPS/AOSS	-	-	Define as configurações de rede sem fios usando o método WPS ou AOSS™.	



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

### Menu de rede (Continuação)

Submenu 1	Submenu 2	Seleções do menu	Opções	Descrições	
Rede Wireless (Continuação)	WPS c/ Cód PIN	-	-	Define as configurações de rede sem fios usando WPS com um código PIN.	
	Status WLAN (Aparece somente quando Habilitar WLAN está Ativado e AtivarRedeCabo está Desativado.)	Status	Ativa (11n) / Ativa (11b) / Ativa (11g) / LAN a cabo Ativa / WLAN Desativado / AOSS ativo / Falha de Conexão		Mostra o status da conexão Ethernet sem fios.
		Sinal	Forte / Médio / Fraco / Inexistente		Mostra a condição do sinal.
		Canal	-		Mostra o canal em uso quando Status está ativo.
		Velocidade	-		Mostra a velocidade de conexão quando Status está ativo.
		SSID	-		Mostra a SSID [usa no máximo 32 dígitos e os caracteres 0-9, a-z e A-Z em valores ASCII]
		Modo de Comun.	Ad-hoc / Infraestrutura		Exibe o modo de comunicação atual.
	Endereço MAC	-	-	Mostra o endereço MAC do equipamento.	
	Conf. Padrão	Restaura o padrão de fábrica das configurações de rede sem fios do servidor de impressão interno.			
Habilitar WLAN	-	Ativado / <b>Desativado*</b>	Ativa ou desativa o interface sem fios.		
Segurança	IPsec	-	Ativado / <b>Desativado*</b>	IPSec é um recurso opcional de segurança do protocolo IP que fornece serviços de autenticação e criptografia. Recomendamos que entre em contacto com seu administrador de rede antes de alterar esta configuração.	
Reset da Rede	Restaura o padrão de fábrica de todas as configurações de rede do servidor de impressão interno.				
 As configurações de fábrica são exibidas em negrito com um asterisco.					

<sup>1</sup> ### indica um número entre o intervalo de 000 a 255. Ao conectar-se à rede, se o método de inicialização ('Método de Boot') for 'Auto', o equipamento tentará definir automaticamente o endereço IP e a máscara de sub-rede a partir de um servidor de inicialização, como DHCP ou BOOTP. Se não for possível localizar um servidor de inicialização, será atribuído um endereço IP APIPA, como 169. 254. [001-254]. [000-255]. Se o método de inicialização ('Método de Boot') do equipamento estiver definido como 'Static', precisará inserir manualmente um endereço IP a partir do painel de controle do equipamento.

### Menu Restaurar

O LCD mostra	Descrição
Rede	Restaura o padrão de fábrica de todas as configurações de rede do servidor de impressão interno.
Conf. Fábrica	Reinicia o equipamento e restaura as configurações padrão de fábrica da impressora (incluindo configurações de comandos).

## Inserir texto

Ao definir certas seleções de menu, precisará introduzir caracteres de texto. As teclas numéricas possuem letras impressas. As teclas: **0**, **#** e **\*** não possuem letras impressas porque são usadas para caracteres especiais.

Pressione a tecla numérica apropriada o número de vezes mostrado nesta tabela de referência para aceder ao carácter desejado.

Pressione a tecla	uma vez	duas vezes	três vezes	quatro vezes	cinco vezes	seis vezes	sete vezes	oito vezes	nove vezes
<b>1</b>	@	.	/	1	@	.	/	1	@
<b>2</b>	a	b	c	A	B	C	2	a	b
<b>3</b>	d	e	f	D	E	F	3	d	e
<b>4</b>	g	h	i	G	H	I	4	g	h
<b>5</b>	j	k	l	J	K	L	5	j	k
<b>6</b>	m	n	o	M	N	O	6	m	n
<b>7</b>	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
<b>8</b>	t	u	v	T	U	V	8	t	u
<b>9</b>	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

### Inserir espaços

Para inserir um espaço em um nome, pressione ► duas vezes entre os caracteres.

### Fazer correções

Se inseriu um carácter incorretamente e deseja alterá-lo, pressione ◀ ou ▶ para mover o cursor até ao carácter incorreto e depois pressione **Clear**.

### Repetir letras

Para inserir outro carácter usando a mesma tecla que o carácter anterior, pressione ► para mover o cursor para a direita antes de pressionar a tecla novamente.

### Caracteres especiais e símbolos

Pressione \*, # ou 0, depois pressione ◀ ou ▶ para mover o cursor até o símbolo ou carácter desejado. Pressione **OK** para escolhê-lo. Os símbolos e caracteres abaixo aparecerão, dependendo da sua seleção de menu.

Pressione \* para (espaço) ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . /  
 Pressione # para ; < = > ? @ [ ] ^ \_  
 Pressione 0 para 0 ¥ { | } ~

## Imprimir dados do armazenamento

### Dados do armazenamento

---

Armazenar Impressão permite guardar trabalhos no equipamento para imprimir mais tarde. O equipamento não imprimirá o documento quando o enviar para impressão. Para imprimir o documento, deve usar o painel de controle do equipamento.

Quando a área de armazenamento de dados estiver cheia, o LCD mostrará *Memória Cheia*. Pressione **Cancel** ou **Go** para regressar ao modo Pronto.

Se quiser eliminar os dados armazenados, realize esta operação usando o painel de controle.

#### **Nota**

- Para obter mais informações sobre as configurações no driver de impressora e sobre como armazenar o trabalho de impressão no equipamento, consulte *Separador Armazenar Impressão* >> página 38 (no driver de impressora para Windows®), *Preferências de impressão* >> página 47 (no driver de impressora BR-Script3 para Windows®), *Armazenar Impressão* >> página 61 (no driver de impressora do Macintosh) ou *Impressão Segura* >> página 68 (no driver de impressora BR-Script3 para Macintosh).
- Se o leitor de cartões opcional estiver conectado ao equipamento, poderá usar a autenticação do cartão para imprimir os dados do armazenamento. Para aceder aos seus dados de armazenamento pessoal deve usar o seu cartão, pelo que a autenticação do cartão é eficaz para evitar o acesso não autorizado aos seus dados do armazenamento.

Para obter detalhes sobre o leitor de cartões e autenticação do cartão, consulte o Manual de operação do leitor de cartões localizado na página **Manuais** do seu modelo no site de Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.

---

### Como imprimir dados do armazenamento

---

- 1 Pressione **Storage**.

#### **Nota**

Se definiu a autenticação de cartão como Ativada, será exibida uma lista de trabalhos de impressão públicos. Vá para o passo 3.

---

- 2 Pressione ▲ ou ▼ para escolher *Usuário Público* (Utilizador Público) ou o nome do utilizador. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar o trabalho. Pressione **OK**.
- 4 (Somente quando tiver escolhido dados pessoais protegidos) Insira sua palavra-passe. Pressione **OK**.
- 5 Pressione ▲ ou ▼ para escolher *Imprimir* ou *Imprimir e Excl.* Pressione **OK**. *Imprimir e Excl.* somente é exibido quando escolhe dados pessoais. Os dados serão excluídos após serem impressos.

- 6 (Somente quando escolheu `Imprimir e Excl.` no passo 5)  
Pressione ▲ ou ▼ para escolher `Sim`. Pressione **OK**.
- 7 Insira o número de cópias. Pressione **OK**.

## Como excluir dados do armazenamento

---

- 1 Pressione **Storage**.



### Nota

Se definiu a autenticação de cartão como `Ativada`, será exibida uma lista de trabalhos de impressão públicos. Vá para o passo 3.

---

- 2 Pressione ▲ ou ▼ para escolher `Usuário Público` ou o nome do utilizador. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar o trabalho. Pressione **OK**.
- 4 (Somente quando tiver escolhido dados pessoais protegidos)  
Insira sua palavra-passe. Pressione **OK**.
- 5 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Excluir`. Pressione **OK**.
- 6 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Sim`. Pressione **OK**.  
O LCD mostrará `Excluído` e o equipamento voltará ao modo Pronto.

## Recursos de segurança

### Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio Seguro de Funções 2.0)

O Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Funções) permite restringir o acesso comum à função de Impressão <sup>1</sup>.

Antes de usar os recursos de segurança, deve introduzir primeiro uma palavra-passe de administrador. O acesso às operações restritas poderá ser habilitado com a criação de um utilizador restrito. O Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Funções) pode ser configurado manualmente com o uso da Gestão via Web ou do BRAdmin Professional 3 (somente Windows®). (►► Manual do Utilizador de Rede)

<sup>1</sup> A função de impressão inclui trabalhos de impressão pelo iPrint&Scan da Brother.



#### Nota

- Anote a sua palavra-passe com atenção. Se a esquecer, será necessário redefinir a palavra-passe armazenada no equipamento. Para mais informações sobre como repor a palavra-passe, peça assistência ao revendedor Brother.
- Apenas os administradores podem configurar limitações e fazer alterações para cada utilizador.

### Autenticação do cartão

Se o leitor de cartões opcional estiver conectado ao equipamento, poderá usar a autenticação do cartão para imprimir os dados do armazenamento. Como a identidade do utilizador é confirmada apenas tocando o cartão no leitor de cartões, o utilizador pode aceder aos seus dados de armazenamento diretamente. Além disso, como os outros utilizadores não podem aceder aos dados de armazenamento, a autenticação do cartão é eficaz para evitar o acesso não autorizado aos dados de armazenamento pessoal.

Para obter detalhes sobre o leitor de cartões e autenticação do cartão, consulte o Manual de operação do leitor de cartões localizado na página **Manuais** do seu modelo no site do Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.

### Bloqueio de configuração

O bloqueio de configuração permite configurar uma palavra-passe para impedir que outras pessoas alterem as configurações de seu equipamento por acidente. Anote a sua palavra-passe com atenção. Se a esquecer, será necessário redefinir as palavras-passe armazenadas no equipamento. Entre em contacto com o seu administrador ou com o revendedor da Brother.

Enquanto o bloqueio de configuração estiver *Ativado*, não poderá alterar as seguintes configurações sem uma palavra-passe:

- Manutenção (exceto o Teste de Impressão)
- Bandeja de papel
- Configuração geral
- Menu de Impressão (exceto Impressão de Tabela)
- Rede (o endereço MAC e as informações de status podem ser exibidos)

## Configurar a palavra-passe

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Config. Geral*. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Conf. Bloqueio*. Pressione **OK**.
- 4 Digite uma palavra-passe de quatro dígitos usando os números 0-9. Pressione **OK**.
- 5 Digite a palavra-passe novamente quando o LCD mostrar *Verificar:*. Pressione **OK**.
- 6 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

## Alterar a sua palavra-passe de bloqueio de configuração

Desative o Bloqueio de configuração antes de alterar a palavra-passe. (Consulte *Ativar/desativar o bloqueio de configuração* ►► página 93.)

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Config. Geral*. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Conf. Bloqueio*. Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Config. Senha (Config. palavra-passe)*. Pressione **OK**.
- 5 Digite a palavra-passe de quatro dígitos registada. Pressione **OK**.
- 6 Digite um número de quatro dígitos para a nova palavra-passe. Pressione **OK**.
- 7 Digite a palavra-passe novamente quando o LCD mostrar *Verificar:*. Pressione **OK**.
- 8 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

## Ativar/desativar o bloqueio de configuração

Se inserir a palavra-passe incorreta ao seguir as instruções abaixo, o LCD mostrará *Palavra-passe Errada*. Introduza novamente a palavra-passe correta.

### Ativar o bloqueio de configuração

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Config. Geral*. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Conf. Bloqueio*. Pressione **OK**.
- 4 Pressione **OK** quando o LCD mostrar *Ativado*.
- 5 Introduza a palavra-passe de quatro dígitos registada. Pressione **OK**.
- 6 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

### Desativar o bloqueio de configuração

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Config. Geral*. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Conf. Bloqueio*. Pressione **OK**.
- 4 Introduza a palavra-passe de quatro dígitos registada. Pressione **OK**.
- 5 Pressione **OK** quando o LCD mostrar *Desativado*.
- 6 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

## Alteração do relógio

Com esta função, pode adiantar ou atrasar a hora do relógio do equipamento.

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. Geral`. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Data e Hora`. Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Alterar Hora`. Pressione **OK**.
- 5 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `p/Horário Verão` ou `p/Horár. Inverno`. Pressione **OK**.
- 6 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

## Recursos ecológicos

### Economia de tinta

---

Pode economizar tinta usando este recurso. Quando define a Economia de tinta para `Ligado`, os itens impressos aparecem mais claros. A configuração padrão é `Desligado`.

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. Geral`. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Ecologia`. Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Econ. de Tinta`. Pressione **OK**.
- 5 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Ligado` ou `Desligado`. Pressione **OK**.
- 6 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

### Timer do Modo Sleep

---

A configuração de Modo Sleep pode reduzir o consumo de energia. Quando o equipamento está no Modo Sleep (modo de Economia de energia) comporta-se como se estivesse desligado. O equipamento será ativado e iniciará a impressão ao receber um trabalho de impressão.

Pode escolher por quanto tempo o equipamento deverá ficar inativo antes de entrar no Modo Sleep. Quando o equipamento receber um arquivo ou um documento para impressão, o timer será restaurado. A configuração padrão é de 3 minutos. Enquanto o equipamento estiver no Modo Sleep, o LCD mostrará `Sleep`.

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. Geral`. Pressione **OK**.

- 3 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar **Ecologia**. Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para seleccionar **Tempo p/Sleep**. Pressione **OK**.
- 5 Insira a quantidade de tempo durante o qual o equipamento permanecerá inativo antes de entrar no Modo Sleep. Pressione **OK**.
- 6 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

## Modo de Hibernação

---

Se o equipamento estiver no Modo Sleep e não receber trabalhos durante determinado período, entrará automaticamente no modo de Hibernação e o LCD mostrará **Sono Profundo**. O modo de Hibernação usa menos energia que o Modo Sleep. O equipamento será ativado quando receber um trabalho de impressão.

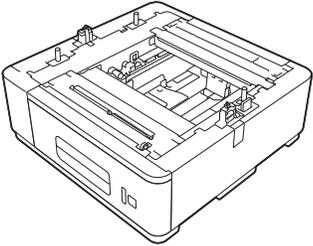
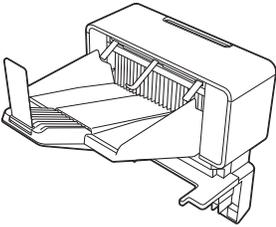
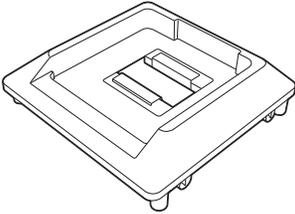
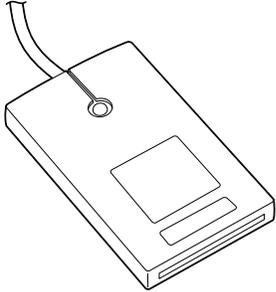
Se estiver habilitada uma rede sem fios ou estiver conectado um leitor de cartões, o equipamento não entrará em modo de Hibernação.

Para desabilitar a rede sem fios >> Manual do Utilizador de Rede: *Configuração do painel de controle*

# 4

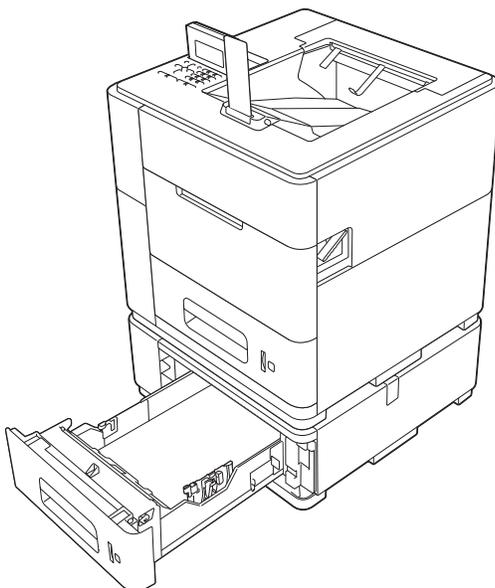
## Opcionais

Este equipamento possui os seguintes acessórios opcionais: Pode aumentar as prestações do equipamento com estes itens.

<b>Bandeja inferior</b>	<b>Bandeja de saída</b>	<b>Estabilizador opcional</b>	<b>Leitor de cartões</b>
LT-7100	MX-7100	SB-7100	
			
<p>Consulte <i>Bandeja inferior (LT-7100)</i> &gt;&gt; página 98.</p>	<p>Consulte <i>Bandeja de saída (MX-7100)</i> &gt;&gt; página 99.</p>	<p>Consulte <i>Estabilizador opcional (SB-7100)</i> &gt;&gt; página 100.</p>	<p>Consulte <i>Leitor de cartões</i> &gt;&gt; página 101.</p>

## Bandeja inferior (LT-7100)

Podem ser instaladas três bandejas inferiores opcionais (Bandeja 2/Bandeja 3/Bandeja 4). Cada bandeja inferior pode conter até 500 folhas de papel de 80 g/m<sup>2</sup>. Se pretender comprar a bandeja inferior opcional, peça assistência ao revendedor ao qual comprou o equipamento ou ao revendedor Brother.



Para a configuração da unidade de bandeja inferior, consulte o Manual do Utilizador que é fornecido com a bandeja.

### ⚠ Importante

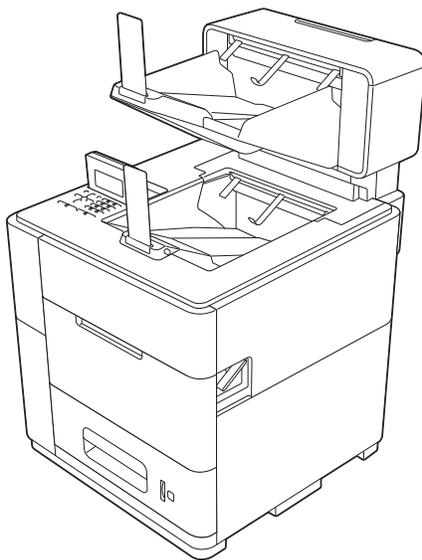
Quando instala duas ou mais bandejas inferiores opcionais, deve instalar o estabilizador opcional.

Se quer imprimir a partir das bandejas inferiores opcionais, escolha **Bandeja2**, **Bandeja3** ou **Bandeja4** usando a configuração **Origem do Papel** no driver de impressora. Para o driver de impressora para Windows<sup>®</sup>, é necessário ter adicionado previamente as bandejas inferiores opcionais ao driver de impressora. Consulte *Separador Acessórios* >> página 44.

Opcionais

## Bandeja de saída (MX-7100)

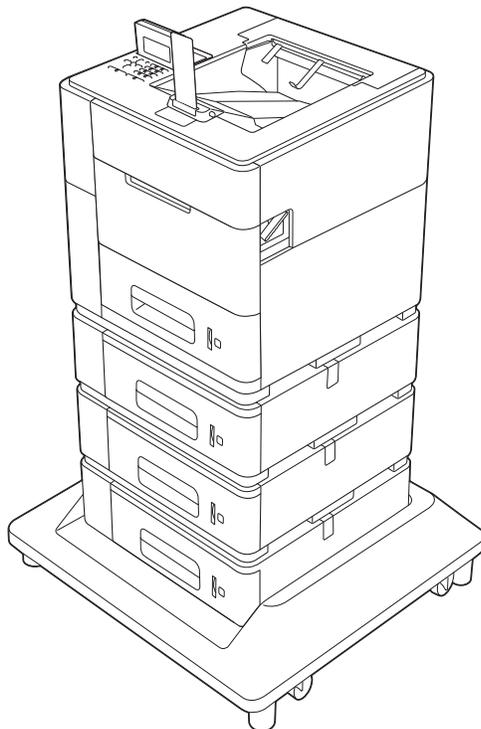
Pode ser instalada uma bandeja de saída opcional. Cada bandeja pode conter até 500 folhas de papel de 80 g/m<sup>2</sup>.



Para a configuração da unidade de bandeja de saída opcional, consulte o Manual do Utilizador que é fornecido com a bandeja.

## Estabilizador opcional (SB-7100)

Quando instala duas ou mais bandejas inferiores opcionais, deve instalar o estabilizador opcional.



Para a configuração do estabilizador opcional, consulte o Manual do Utilizador que é fornecido com o estabilizador.

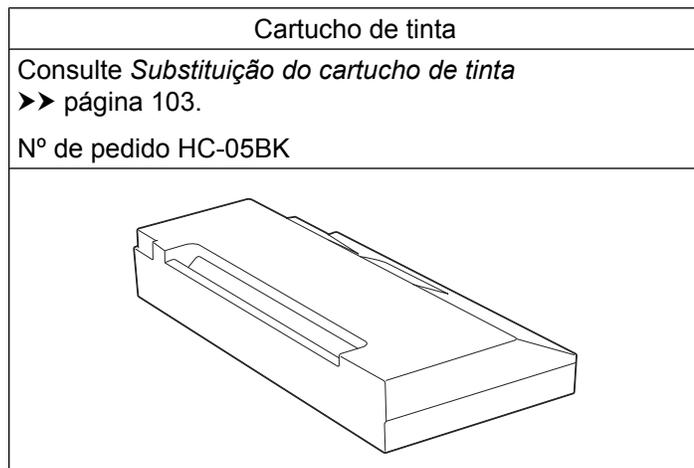
## Leitor de cartões

Pode usar a porta USB para conectar um leitor de cartões ao equipamento. Se o leitor de cartões estiver conectado ao equipamento, poderá usar a autenticação do cartão para imprimir os dados do armazenamento. Como a identidade do utilizador é confirmada apenas tocando com o cartão no leitor de cartões, o utilizador pode aceder aos seus dados de armazenamento diretamente. Além disso, como os outros utilizadores não podem aceder aos dados do armazenamento, a autenticação do cartão é eficaz para evitar o acesso não autorizado aos dados do armazenamento pessoal.

Para obter detalhes sobre o leitor de cartões e autenticação do cartão, consulte o Manual de operação do leitor de cartões localizado na página **Manuais** do seu modelo no site de Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.

## Substituição do cartucho de tinta

Deverá substituir o cartucho de tinta quando o equipamento indicar que a vida útil do consumível terminou.



Será necessário substituir o cartucho de tinta quando a seguinte mensagem for exibida no LCD.

Mensagem do LCD	Item consumível para substituição	Nº de pedido	Duração aproximada	Como substituir
Tinta Insufic	Cartucho de tinta	HC-05BK	30.000 páginas <sup>12</sup>	Consulte a página 104

<sup>1</sup> Páginas de tamanho Carta ou A4 somente de um lado.

<sup>2</sup> O rendimento aproximado do cartucho é informado de acordo com o teste do ISO/IEC 24711 em metodologia de impressão contínua, usando a página de teste monocromática definida no padrão ISO/IEC 19752.

### Nota

- Acesse ao site <http://www.brother.com/original/index.html> para obter instruções sobre como devolver os consumíveis usados para o programa de recolha da Brother. Se optar por não devolver o consumível usado, descarte-o de acordo com as normas locais, mantendo-o separado do lixo doméstico. Se tiver alguma dúvida, entre em contacto com o órgão local responsável pela recolha de lixo.
- Se utilizar papel que não seja um equivalente direto do papel recomendado, os consumíveis e as peças do equipamento poderão ter a vida útil reduzida.
- A vida útil projetada de cada cartucho de tinta baseia-se na norma ISO/IEC 24711. A frequência de substituição variará dependendo da complexidade das páginas impressas, da percentagem de cobertura e do tipo de papel utilizado.

## Substituição do cartucho de tinta

Nº de pedido HC-05BK

O cartucho de tinta de substituição pode imprimir aproximadamente 30.000 páginas<sup>1</sup>. A contagem de páginas real irá variar, dependendo do seu tipo médio de documentos. Quando um cartucho de tinta está a ficar vazio, o LCD mostra *Pouca Tinta*.

Será necessário substituir o cartucho de tinta que acompanha o equipamento após aproximadamente 10.000 páginas.

<sup>1</sup> O rendimento aproximado do cartucho é informado de acordo com o teste do ISO/IEC 24711 em metodologia de impressão contínua, usando a página de teste monocromática definida na norma ISO/IEC 19752.



### Nota

- É aconselhável ter um cartucho de tinta novo, pronto para uso, quando for mostrada a advertência *Pouca Tinta*.
- Para assegurar uma impressão de alta qualidade, recomendamos utilizar apenas cartuchos de tinta originais da marca Brother.
- Se imprimir imagens, textos em negrito, gráficos, páginas da Web com bordas ou outros tipos de trabalhos que consistem em mais do que textos simples, a quantidade de tinta utilizada aumentará.
- Se alterar a configuração de densidade de impressão para impressão mais clara ou mais escura, a quantidade de tinta utilizada será diferente.
- Apenas desembale o cartucho de tinta quando for inseri-lo no equipamento.

### Pouca tinta

Se o LCD mostrar *Pouca Tinta*, o equipamento estará quase sem tinta. Compre um novo cartucho de tinta e tenha-o à mão antes que a mensagem *Tinta Insufic* seja exibida.

### Substituir tinta

Quando o LCD mostrar *Tinta Insufic*, será necessário substituir o cartucho de tinta.

O equipamento não imprimirá até que substitua o cartucho de tinta.

Um cartucho de tinta original da Brother novo ou não usado redefinirá o modo Substituir tinta.

Embora o equipamento informe que o cartucho de tinta deve ser substituído, haverá uma pequena quantidade de tinta remanescente no cartucho de tinta. O cartucho de tinta da impressora usa tanto tinta preta como pré-cobertura para garantir a qualidade de impressão. Assim, se a tinta preta ou a pré-cobertura acabarem, o cartucho não poderá continuar a ser usado e a impressora não poderá imprimir, mesmo se restar tinta no cartucho.

### CUIDADO

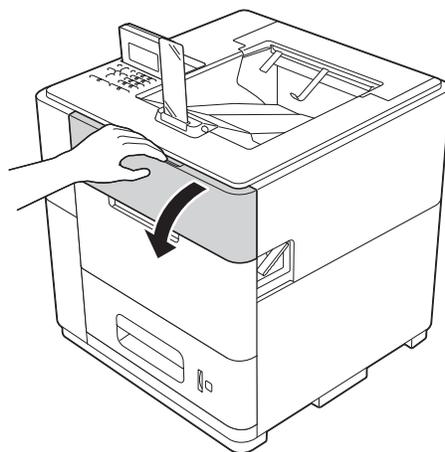
Se a tinta entrar em contato com os olhos, lave-os com água imediatamente e ligue para um médico, se considerar necessário.

### ❗ Importante

- NÃO remova o cartucho de tinta se não precisar substituí-lo. Se fizer isso, a quantidade de tinta poderá ser reduzida devido à manutenção para manter a boa qualidade de impressão.
- NÃO toque na parte interna da abertura para o cartucho de tinta no equipamento. Se fizer isso, a tinta poderá manchar a sua pele.
- Se a tinta entrar em contacto com a sua pele ou roupas, lave-as imediatamente com sabão ou detergente.
- Uma vez aberto o cartucho de tinta, deverá ser instalado no equipamento e utilizado até seis meses após a instalação. Use os cartuchos de tinta não abertos de acordo com a data de validade escrita na embalagem do cartucho.
- NÃO desmonte ou adultere o cartucho de tinta; isso pode fazer com que a tinta vaze do cartucho.

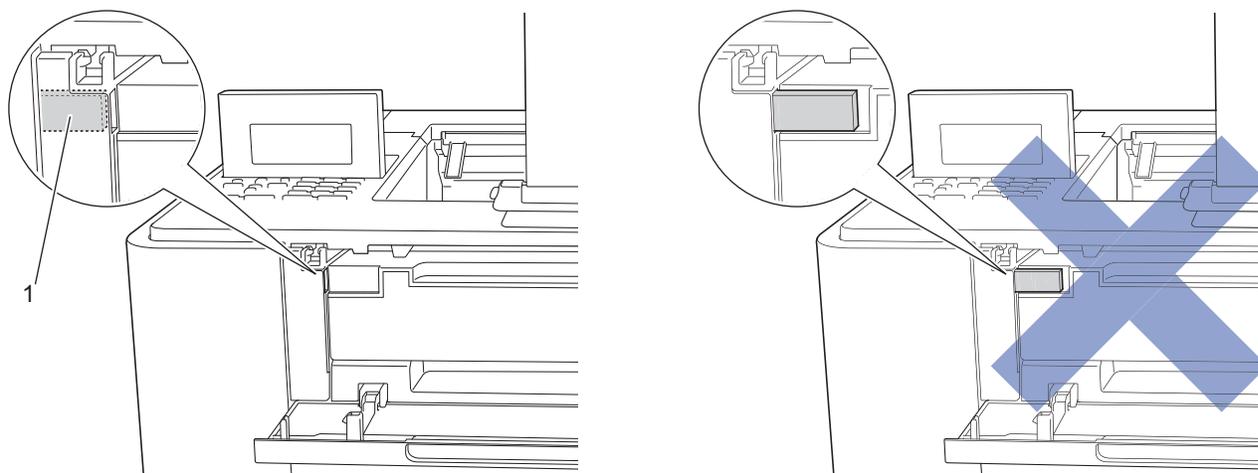
### Substituição do cartucho de tinta

- 1 Certifique-se de que o equipamento está ligado.
- 2 Abra a tampa do compartimento do cartucho de tinta.



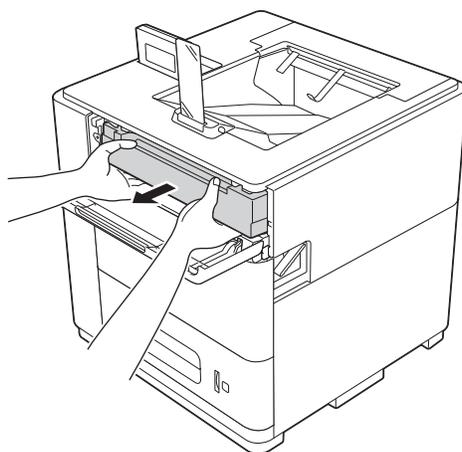
**❗ Importante**

Antes de remover o cartucho antigo, verifique se o travão do cartucho (1) está retraído. Se o travão do cartucho não estiver retraído, certifique-se de que o equipamento está ligado.



5

**3** Use ambas as mãos para remover o cartucho de tinta do equipamento.



**Nota**

Aceda ao site <http://www.brother.com/original/index.html> para obter instruções de como devolver os consumíveis usados para o programa de recolha da Brother. Se optar por não devolver o consumível usado, descarte-o de acordo com as normas locais, mantendo-o separado do lixo doméstico. Se tiver alguma dúvida, entre em contacto com o órgão local responsável pela recolha de lixo.

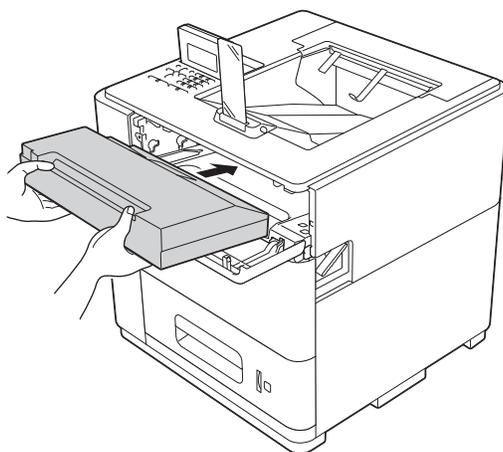
**4** Desembale o novo cartucho de tinta.

### ❗ Importante

- Apenas desembale o cartucho de tinta novo quando for inseri-lo no equipamento. Se um cartucho de tinta for deixado fora da embalagem por muito tempo, a vida útil da tinta será menor.
- Os equipamentos Brother foram concebidos para utilizar tinta com uma determinada especificação e funcionar a um nível otimizado em termos de desempenho quando utilizados com cartuchos de tinta originais da marca Brother. A Brother não garante este desempenho ótimo se for utilizada tinta ou cartuchos de tinta com outras especificações. Por conseguinte, a Brother desaconselha a utilização de cartuchos que não sejam cartuchos originais da marca Brother com este equipamento, nem a recarga de cartuchos vazios com tinta de outra origem. Se a cabeça de impressão ou outra parte deste equipamento for danificada devido à utilização de tinta ou de cartuchos de tinta que não sejam produtos originais da marca Brother, devido à incompatibilidade ou falta de adequação desses produtos a este equipamento, quaisquer reparações necessárias poderão não ser cobertas pela garantia.

5

- 5 Insira o cartucho de tinta novo firmemente no equipamento.



- 6 Feche a tampa do compartimento do cartucho de tinta.



#### Nota

Após substituir o cartucho de tinta, **NÃO** desligue o equipamento ou abra a tampa do compartimento do cartucho de tinta até que o LCD mostre **Pronta**.

## Limpar e verificar o equipamento

Limpe regularmente o exterior e o interior do equipamento com um pano seco que não largue pêlos.

### ADVERTÊNCIA



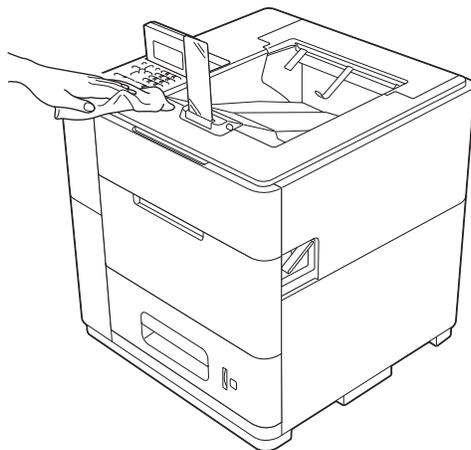
NÃO utilize substâncias inflamáveis, nem qualquer tipo de spray ou solvente orgânico/líquido que contenha álcool ou amoníaco para limpar o interior ou exterior do equipamento. Fazer isto pode causar incêndio. Em vez disso, use apenas um pano seco que não largue pêlos.

(>> Guia de Segurança de Produto: *Para usar o produto com segurança*)

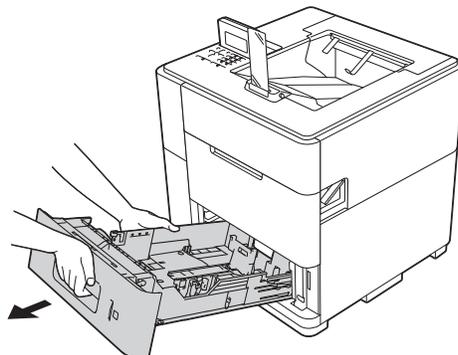
5

## Limpeza do exterior do equipamento

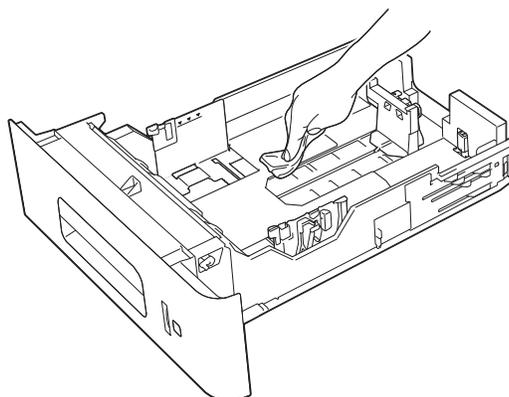
- 1 Desligue o equipamento.
- 2 Desconecte os cabos de interface do equipamento e o cabo de alimentação da tomada elétrica CA.
- 3 Para remover o pó, limpe o exterior do equipamento com um pano seco e que não largue pêlos.



- 4 Puxe lentamente a bandeja de papel para fora até que se pare. Então levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.



- 5 Se houver papel na bandeja de papel, remova-o.
- 6 Remova qualquer objeto que esteja a obstruir o interior da bandeja de papel.
- 7 Para remover o pó, limpe o interior e o exterior da bandeja de papel com um pano seco que não largue pêlos.



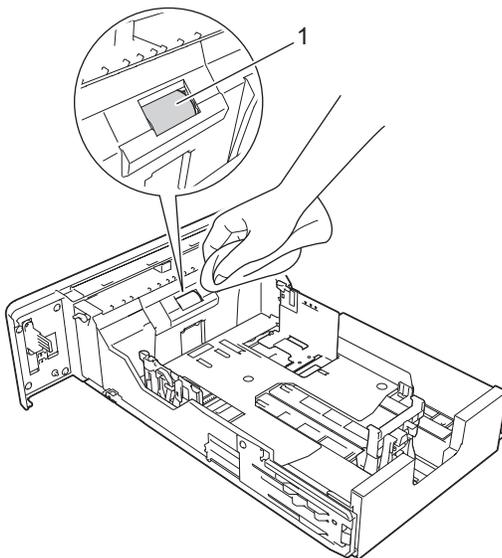
- 8 Recoloque o papel e coloque a bandeja de papel firmemente no equipamento.
- 9 Primeiro conecte o cabo de alimentação do equipamento novamente à tomada elétrica CA e, em seguida, conecte os cabos de interface.
- 10 Ligue o equipamento.

## Limpeza dos rolos de tração do papel

A limpeza periódica dos rolos de tração do papel pode evitar obstruções, garantindo a correta alimentação do papel.

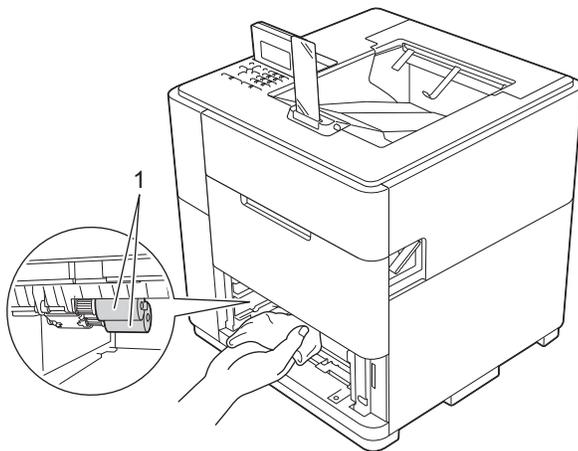
- 1 Desligue o equipamento.
- 2 Desconecte os cabos de interface do equipamento e o cabo de alimentação da tomada elétrica CA.

- 3 Puxe lentamente a bandeja de papel para fora até que se pare. Então levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.
- 4 Torça firmemente um pano que não largue pelos, humedecido em água morna e limpe o rolo separador (1) na bandeja de papel para remover o pó.



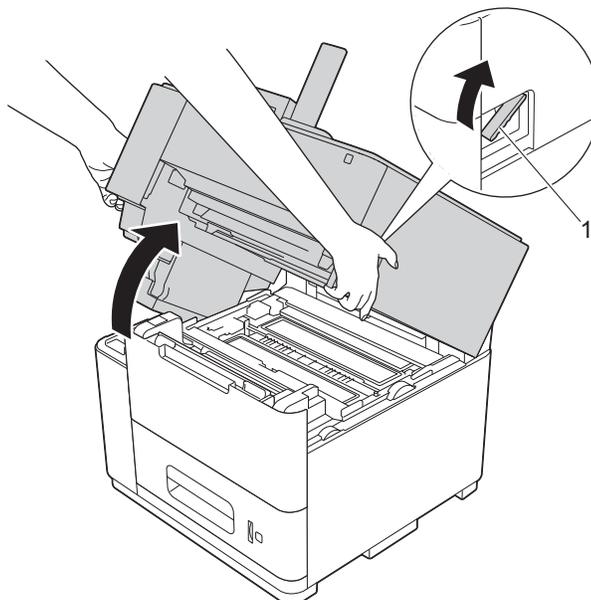
5

- 5 Limpe os dois rolos de tração (1) no interior do equipamento para remover o pó.

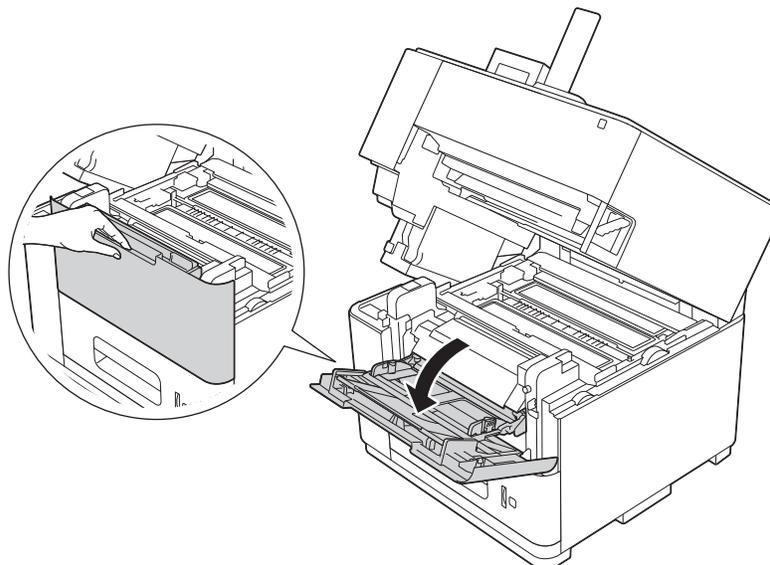


- 6 Reponha a bandeja de papel no equipamento.

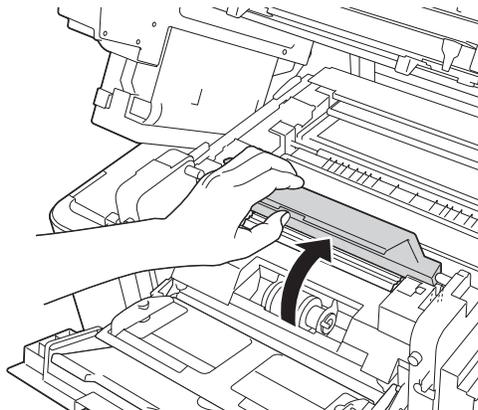
- 7 Puxe a alavanca para permitir levantar a tampa superior (1) conforme o mostrado e abra a tampa superior.



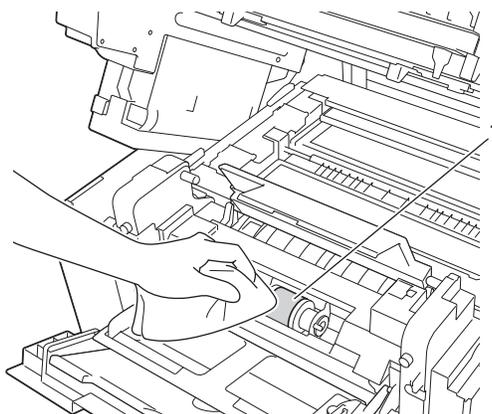
- 8 Abra a bandeja MU e desça-a cuidadosamente.



- 9 Abra a tampa frontal interna.



- 10 Limpe o rolo de tração (1) no interior do equipamento para remover o pó.



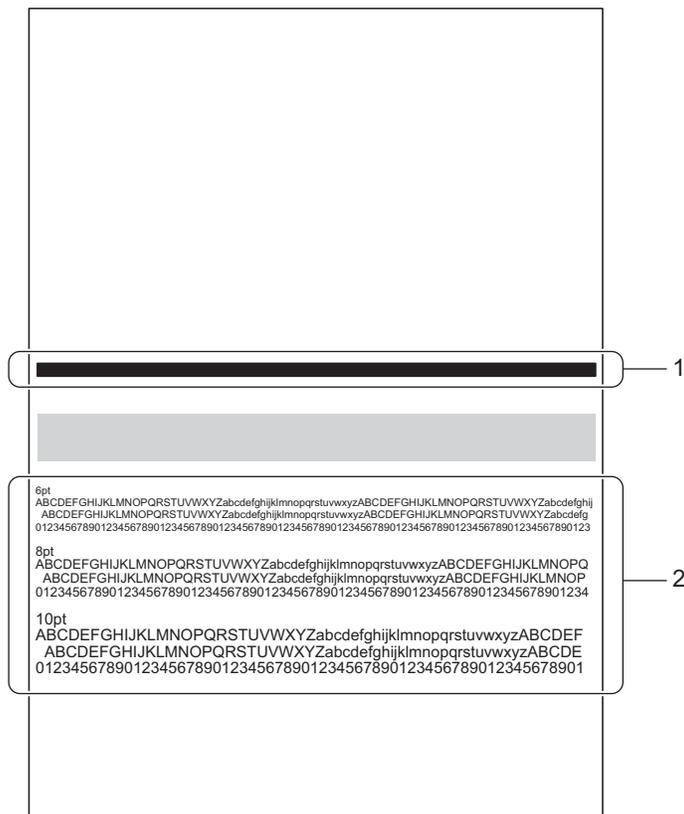
- 11 Feche a tampa frontal interna.
- 12 Feche a bandeja MU.
- 13 Feche a tampa superior.
- 14 Primeiro conecte o cabo de alimentação do equipamento de volta à tomada elétrica CA e, em seguida, conecte os cabos de interface.
- 15 Ligue o equipamento.

## Verificar a qualidade de impressão

Se aparecer texto desbotado ou com riscas nas suas impressões, um dos bicos da cabeça de impressão pode estar entupido. Pode comprovar esta situação imprimindo a página de teste e vendo o padrão de verificação dos bicos.

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar **Manutenção**. Pressione **OK**.

- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar `Imprimir Teste`. Pressione **OK**. O equipamento inicia a impressão da página de teste.
- 4 Verifique a qualidade de impressão da página de teste. Se aparecer texto borrado ou linhas na página de teste, limpe a cabeça de impressão. (Consulte *Limpar a cabeça de impressão* >> página 112.)
  - Se imprime documentos que contêm mais gráficos, verifique a barra preta (1).
  - Se imprime documentos que contêm mais texto, verifique os caracteres e números (2).



## Limpar a cabeça de impressão

Para manter a boa qualidade de impressão, o equipamento limpa automaticamente a cabeça de impressão quando necessário. Pode iniciar o processo de limpeza manualmente se houver um problema de qualidade de impressão.

Limpe a cabeça de impressão se identificar uma linha vertical no texto ou gráficos, ou texto em branco nas suas páginas impressas.

Limpar a cabeça de impressão consome tinta. A limpeza muito frequente consome tinta desnecessariamente.

### ! Importante

NÃO toque na cabeça de impressão. Tocar a cabeça de impressão pode causar danos permanentes e invalidar a respetiva garantia.



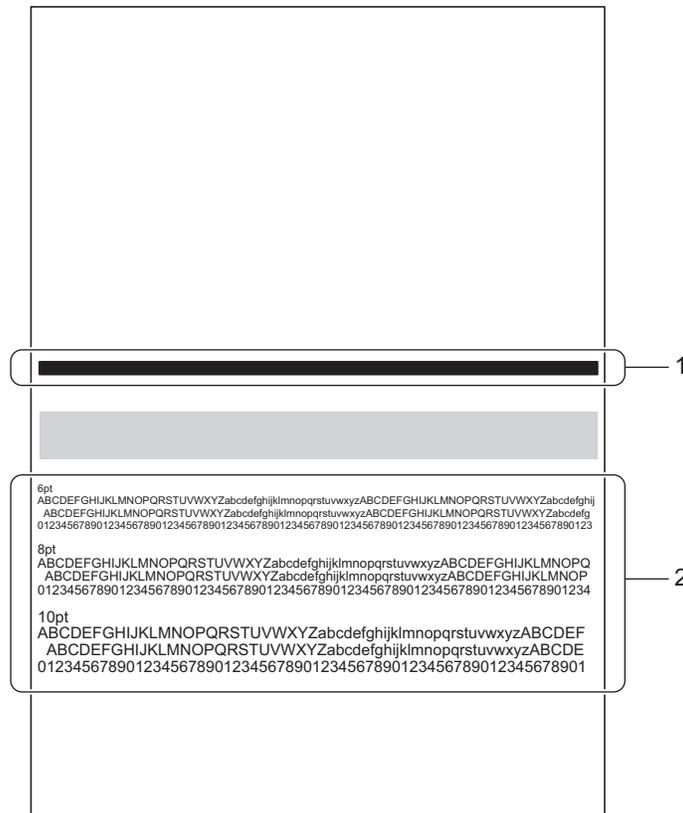
- Se a impressão apresentar um problema de qualidade, pressione **2** para selecionar *Não*. O equipamento iniciará a limpeza e imprimirá a página de teste novamente. Repita os passos ④ e ⑤ até que a qualidade de impressão esteja melhor.

Se limpar três vezes e a impressão não tiver melhorado, o LCD solicitará que inicie a Limpeza avançada. Para iniciar a Limpeza avançada, pressione **1** para selecionar *Sim* e depois vá para o passo ④ em *Limpeza avançada*. Para concluir a limpeza, pressione **2** para selecionar *Não*.

## Limpeza avançada

Limpa a cabeça de impressão mais profundamente que o *Assis. de Limp.* Escolha esta opção se o *Assis. de Limp.* não limpar a cabeça de impressão adequadamente, quando a impressão parecer fina ou quando houver manchas.

- ① Pressione **Menu**.
- ② Pressione **▲** ou **▼** para selecionar *Manutenção*. Pressione **OK**.
- ③ Pressione **▲** ou **▼** para selecionar *LimpezaAvançada*. Pressione **OK**. O equipamento inicia a impressão da página de teste.
- ④ Verifique a qualidade de impressão da página de teste.
  - Se imprime documentos que contêm mais gráficos, verifique a barra preta (1).
  - Se imprime documentos que contêm mais texto, verifique os caracteres e números (2).



- 5 O LCD perguntará se a qualidade de impressão está OK. Execute uma das alternativas a seguir:
- Se a impressão parecer nítida e visível, pressione **1** para selecionar *Sim* e concluir a limpeza. O equipamento regressará ao modo Pronto.
  - Se a impressão apresentar um problema de qualidade, pressione **2** para selecionar *Não*. O equipamento iniciará a limpeza e imprimirá a página de teste novamente. Repita os passos 4 e 5 até que a qualidade de impressão esteja melhor.

Se limpar três vezes e a impressão não tiver melhorado, o LCD recomendará que solicite serviços de manutenção. Prima **OK** e peça assistência ao revendedor Brother. (Consulte *Contactos da Brother* >> página 159.)

Se verificar que há um problema com seu equipamento, verifique cada item abaixo primeiro e siga as dicas de solução de problemas. A maioria dos problemas pode ser solucionada por si com facilidade.

## Identificação do problema

Primeiro verifique o seguinte.

- O cabo de alimentação do equipamento está conectado corretamente e o equipamento está ligado. Se o equipamento não ligar após a conexão do cabo de alimentação, consulte *Outros problemas* >> página 149.
- Todas as partes protetoras foram removidas.
- O papel foi inserido corretamente na bandeja de papel.
- Os cabos de interface estão firmemente conectados ao equipamento e ao computador ou se a conexão sem fios está configurada no equipamento e no computador.
- Mensagens do LCD  
(Consulte *Mensagens de erro e de manutenção* >> página 117.)

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

O equipamento não imprime:

- Manuseamento do papel  
(Consulte *Problemas no manuseamento do papel* >> página 148.)

As páginas são impressas, mas ainda há problemas:

- Qualidade da impressão  
(Consulte *Problemas com a qualidade da impressão* >> página 145.)
- A impressão está incorreta  
(Consulte *Problemas com a impressão* >> página 144.)

Rede e outros problemas:

- *Problemas de rede* >> página 149.
- *Outros problemas* >> página 149.

## Mensagens de erro e de manutenção

Como em qualquer produto de escritório sofisticado, podem ocorrer erros e ter de substituir consumíveis ou peças de manutenção. Se isso acontecer, o equipamento identificará o erro ou a manutenção de rotina necessária e mostrará a mensagem apropriada. As mensagens de erro e de manutenção mais comuns estão descritas abaixo.

Pode eliminar a maioria dos erros e realizar a manutenção de rotina sozinho. Se precisar de mais ajuda, o Brother Solutions Center tem uma secção de perguntas frequentes e dicas para solução de problemas mais comuns:

Visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

Mensagem de erro	Causa	Ação
Acesso Negado	A função que deseja usar está bloqueada pelo Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio Seguro de Funções 2.0).	Entre em contacto com o administrador para verificar as configurações do Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Funções).
Alerta Cx. Resíd	A caixa de resíduos de tinta está quase cheia.	O recipiente de resíduos de tinta precisará ser substituído em breve. Peça assistência ao revendedor Brother para realizar a substituição.
Alerta de Cart	O cartucho de tinta foi usado noutras impressoras.	Não remova o cartucho a não ser que este fique sem tinta. Remover o cartucho enquanto ainda contém tinta pode fazer com que a tinta vazze. Pode resolver este erro abrindo e fechando a tampa do compartimento do cartucho de tinta da impressora.
	Se não estiver a usar tinta original da Brother, o equipamento poderá não detetar o cartucho de tinta.	Use um cartucho de tinta original da Brother. Pode solucionar este erro abrindo e fechando a tampa do compartimento do cartucho de tinta da impressora.
	A data de validade do cartucho foi ultrapassada.	Pode solucionar este erro abrindo e fechando a tampa do compartimento do cartucho de tinta da impressora. Se continuar a usar o cartucho, a qualidade de impressão poderá diminuir. Substitua o cartucho de tinta. (Consulte <i>Substituição do cartucho de tinta</i> >> página 103.)
Aliment. Manual	Foi seleccionado <b>Manual</b> como origem do papel quando não havia papel na bandeja MU.	Coloque o mesmo tamanho de papel na bandeja MU conforme mostrado no LCD. Se o equipamento estiver em pausa, pressione <b>Go</b> . (Consulte <i>Colocar papel na bandeja multiuso (bandeja MU)</i> >> página 12.)
Baixa Tempertura	A temperatura ambiente está muito baixa para que o equipamento funcione.	Aumente a temperatura ambiente para permitir que o equipamento funcione.
Band Saída Ch	A bandeja de saída está cheia.	Remova as páginas impressas da bandeja de saída de papel.
Cx. Saída Cheia	O recipiente de resíduos de tinta está cheio.	O recipiente de resíduos de tinta precisa ser substituído. Peça assistência ao revendedor Brother para realizar a substituição.

Mensagem de erro	Causa	Ação
Duplex Desativ.	A tampa traseira do equipamento não está totalmente fechada.	Feche a tampa traseira do equipamento.
	A bandeja de duplex não foi instalada ou não está instalada corretamente.	Reinstale a bandeja de duplex.
Erro de Cartucho	A tinta não está a ser alimentada corretamente.	Desligue o equipamento e depois ligue-o novamente. Se o problema persistir, peça assistência ao revendedor Brother.
	O cartucho de tinta não está instalado corretamente.	Retire o cartucho de tinta e coloque-o de volta no equipamento. Se o problema persistir, peça assistência ao revendedor Brother.
Erro Acesso Log	O equipamento não conseguiu aceder ao arquivo de registo de impressão no servidor.	Entre em contacto com o administrador para verificar as configurações de Armazenar Arquivo de Registo na Rede.  (Para obter informações detalhadas >>> Manual do Utilizador de Rede: <i>Armazenar registo de impressão na rede</i> )
Erro Alavanca DX	A alavanca de ajuste do papel para impressão duplex, da parte traseira da impressora, não está ajustada corretamente para o tamanho do papel.	Mova a alavanca na parte traseira da impressora para a posição do tamanho de papel correto.
Erro Bandeja XX	A bandeja de papel não está instalada corretamente no equipamento.	Puxe a bandeja de papel indicada na mensagem do LCD completamente para fora e depois verifique se há algum papel dentro do equipamento e da bandeja. Após verificar, reinstale a bandeja corretamente.
Erro de Armaz.	A memória de armazenamento está corrompida.	Pode solucionar este erro desligando o equipamento e depois ligando-o novamente. Entre em contacto com o seu administrador para formatar a memória de armazenamento. Se o problema persistir, peça assistência ao revendedor Brother.
Erro tamanho	O papel na bandeja indicada não é do tamanho correto.	Na bandeja de papel, coloque um papel do mesmo tamanho selecionado no driver da impressora e, em seguida, pressione <b>Go</b> ou selecione o tamanho de papel que carregou na bandeja de papel indicada.

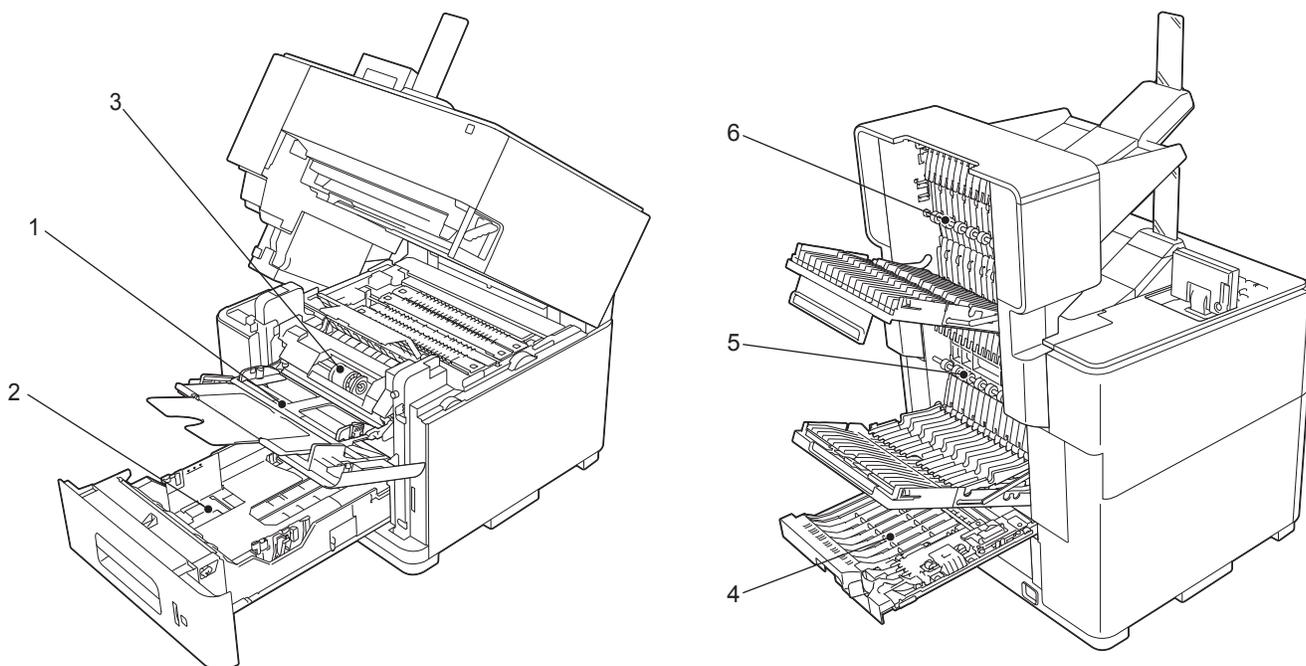
Mensagem de erro	Causa	Ação
Erro tamanho DX	O tamanho de papel definido no driver de impressora e no menu do painel de controle não está disponível para impressão duplex automática.	Pressione <b>Cancel</b> . Escolha um tamanho de papel que seja compatível com a bandeja duplex. Os tamanhos de papel que pode usar para a impressão duplex automática são Carta, A4, Ofício ou Fólio.
	O papel da bandeja não possui o tamanho correto e não está disponível para impressão duplex automática.	Coloque o tamanho correto do papel na bandeja e defina o tamanho do papel para a bandeja. (Consulte <i>Bandeja de papel</i> >> página 79.) Os tamanhos de papel que pode usar para a impressão duplex automática são Carta, A4, Ofício ou Fólio.
Impossív.Impr. XX	O equipamento tem um problema mecânico.	Desligue o equipamento, aguarde alguns minutos e depois ligue-o novamente. Se o problema persistir, peça assistência ao revendedor Brother.
Limite Excedido	O limite de impressão definido pelo Secure Function Lock 2.0 (Bloqueio Seguro de Funções 2.0) foi atingido.	Entre em contacto com o administrador para verificar as configurações do Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Funções).
Memória Cheia	Não há espaço na memória.	Pressione <b>Cancel</b> ou <b>Go</b> . Exclua macros ou fontes desnecessárias. (Consulte <i>Macro/Fonte</i> >> página 81.)
		Pressione <b>Cancel</b> ou <b>Go</b> . Exclua os dados de Armazenar Impressão guardados anteriormente.
Pap Pr Band MU Pap Pr A Band 1 Pap Pr A Band 2 Pap Pr A Band 3 Pap Pr A Band 4 Pap Pr B Dentro Pap Pr C Dentro Pap Preso Dup D Pap Pres Atrás E Pap Pr Band OP F	O papel está preso na área indicada.	Consulte <i>Papéis presos</i> >> página 122.
Papel curto	O comprimento do papel na bandeja é muito curto para que o equipamento o entregue na bandeja de saída de papel com a face para baixo.	Abra a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face para cima) para permitir que o papel impresso saia na bandeja de saída de papel com a face para cima. Remova as páginas impressas e depois pressione <b>Go</b> .

Mensagem de erro	Causa	Ação
Papel pequeno	O tamanho do papel especificado no driver de impressora é muito pequeno para que o equipamento o entregue na bandeja de saída de papel com a face para baixo.	Abra a tampa traseira (bandeja de saída de papel com a face para cima) para permitir que o papel impresso saia na bandeja de saída de papel com a face para cima e depois pressione <b>Go</b> .
Pouca Tinta	O cartucho de tinta está próximo do fim da sua vida útil.	Solicite um cartucho de tinta novo agora para que um cartucho de tinta extra esteja disponível quando o LCD mostrar <i>Tinta Insufic.</i>
Pouco Pap Band XX	O papel da bandeja está a acabar.	Coloque mais papel na bandeja de papel indicada.
s/Bandeja Duplex	A bandeja de duplex não foi instalada ou não está instalada corretamente.	Reinstale a bandeja de duplex.
Sem bandeja	A bandeja de papel não foi instalada ou não está instalada corretamente.	Reinstale a bandeja de papel indicada na mensagem do LCD.
Sem Cartucho	O cartucho de tinta não está instalado corretamente.	Retire o cartucho de tinta e coloque-o de volta no equipamento.
	Se não estiver a usar tinta original da Brother, o equipamento poderá não detetar o cartucho de tinta.	Use um cartucho de tinta original da Brother.
Sem Cx. Resíduo	O recipiente de resíduos de tinta não está instalado ou foi instalado incorretamente.	Peça assistência ao revendedor Brother para reinstalar o reservatório de tinta residual.
Sem ID Band. XX	A ID da bandeja especificada não foi encontrada.	Confirme a ID de bandeja atribuída à bandeja e selecione essa ID ao imprimir.
Sem Papel Coloque papel <tamanho> em <bandeja>.	O equipamento está sem papel ou o papel não foi inserido corretamente na bandeja de papel especificada.	Coloque papel na bandeja de papel indicada. Certifique-se de que as guias de papel estão ajustadas para o tamanho correto.
Subst. Peças PF Kit MU PF Kit XX	É hora de substituir o kit de alimentação de papel.	Peça assistência ao revendedor Brother ou a um centro de assistência técnica autorizado da Brother para substituir o kit PF.
Tam Papel Errado	O tamanho do papel nos dados de impressão não coincide com o tamanho do papel na bandeja. Ou não ajustou as guias de papel na bandeja até aos indicadores para o tamanho do papel que está a usar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Na bandeja de papel, coloque papel do mesmo tamanho selecionado no driver de impressora.</li> <li>■ Verifique se as guias de papel na bandeja estão ajustadas para o tamanho do papel que está a colocar.</li> </ul>

Mensagem de erro	Causa	Ação
Tampa aberta.	Uma das tampas do equipamento não está totalmente fechada.	Feche a tampa indicada na mensagem do LCD.
Tinta Insufic	O cartucho de tinta está no fim da sua vida útil. O equipamento interromperá todas as operações de impressão.	<p>Substitua o cartucho de tinta. (Consulte <i>Substituição do cartucho de tinta</i> &gt;&gt; página 103.)</p> <p>O cartucho de tinta da impressora usa tanto tinta preta como pré-cobertura para garantir a qualidade de impressão. Assim, se a tinta preta ou a pré-cobertura acabarem, o cartucho não poderá continuar a ser usado e a impressora não poderá imprimir, mesmo se houver tinta remanescente no cartucho.</p>

## Papéis presos

Se o papel ficar preso dentro do equipamento, este irá parar. Uma das mensagens de erro a seguir aparecerá para informar onde encontrará o papel preso.



6

	Mensagem de erro	
1	Pap Pr Band MU	O papel está preso na bandeja MU. (➤➤ página 123)
2	Pap Pr A Band 1	O papel está preso na bandeja de papel. (➤➤ página 123)
	Pap Pr A Band 2	O papel está preso na bandeja de papel indicada. (➤➤ página 127)
	Pap Pr A Band 3	
	Pap Pr A Band 4	
3	Pap Pr B Dentro	O papel está preso dentro do equipamento. (➤➤ página 128)
	Pap Pr C Dentro	O papel está preso dentro do equipamento. (➤➤ página 132)
4	Pap Preso Dup D	O papel está preso na bandeja de duplex. (➤➤ página 136)
5	Pap Pres Atrás E	O papel está preso na parte de trás do equipamento. (➤➤ página 140)
6	Pap Pr Band OP F	O papel está preso na bandeja de saída opcional. (➤➤ página 142)

Remova sempre todo o papel da bandeja e endireite a pilha quando adicionar papel novo. Isso ajuda a impedir que várias folhas de papel sejam inseridas ao mesmo tempo no equipamento, o que evita que os papéis fiquem presos na impressora.

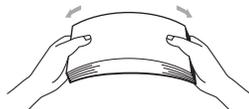
### Nota

Se o papel ficar preso, a tinta poderá aderir ao papel e fazer com que este fique sujo.

### Obstrução na bandeja MU (papel preso na bandeja MU)

Se o LCD mostrar **Pap Pr Band MU**, siga estes passos:

- 1 Remova o papel da bandeja MU.
- 2 Remova qualquer papel preso na área da bandeja MU.
- 3 Ventile a pilha de papéis e coloque-a novamente na bandeja MU.



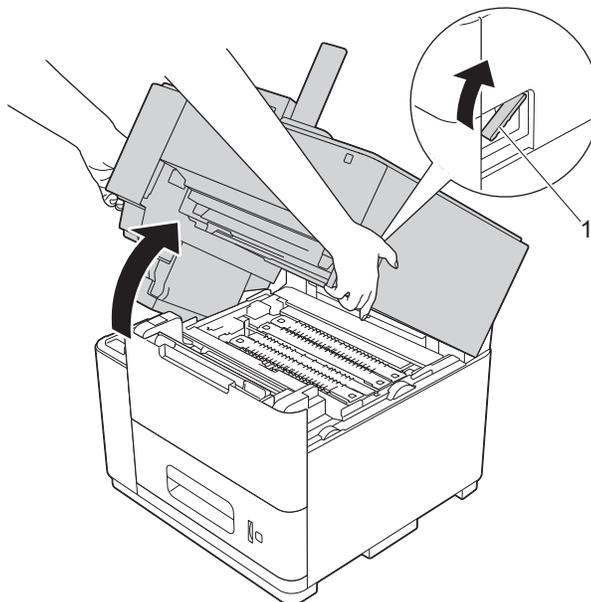
- 4 Ao inserir papel na bandeja MU, certifique-se que fica abaixo das guias de altura máxima do papel em ambos os lados da bandeja.
- 5 Pressione **Go** para continuar a impressão.

6

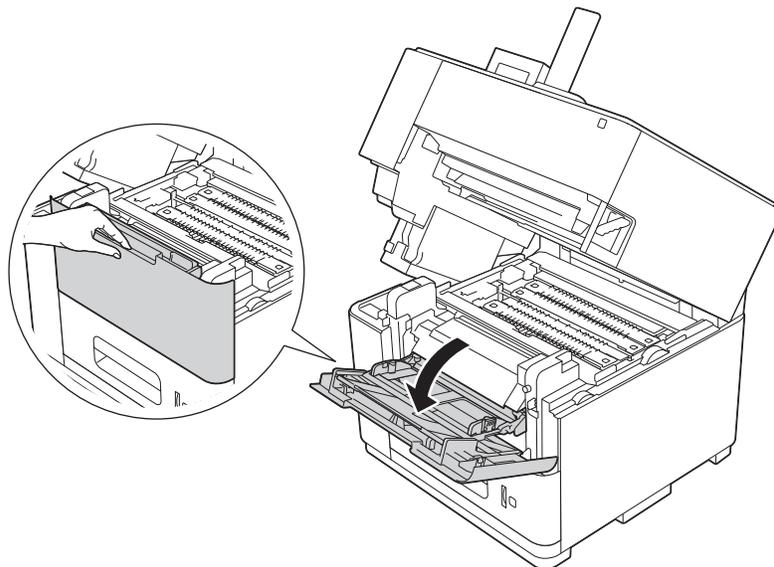
### Obstrução A na bandeja 1 (papel preso na bandeja de papel)

Se o LCD mostrar **Pap Pr A Band 1**, siga estes passos:

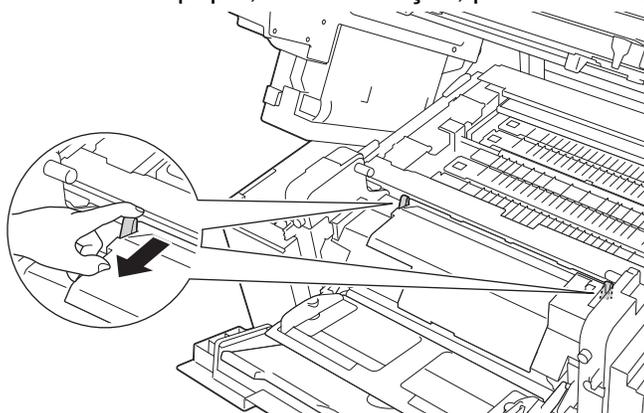
- 1 Remova quaisquer páginas impressas da bandeja de saída de papel.
- 2 Puxe a alavanca para permitir levantar a tampa superior (1) conforme mostrado e abra a tampa superior.



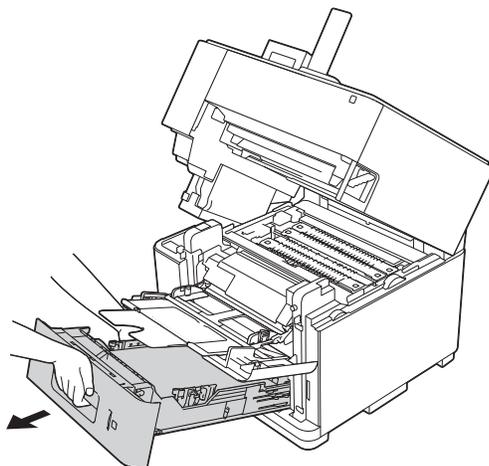
- 3 Abra a bandeja MU e desça-a cuidadosamente.



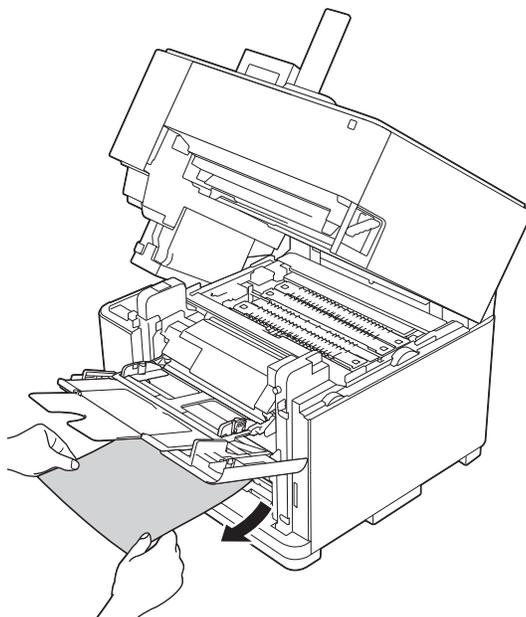
- 4 Puxe ambas guias verdes do rolo de papel, na sua direção, para libertar o papel.



- 5 Puxe lentamente a bandeja de papel para fora até que se pare. De seguida, levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.

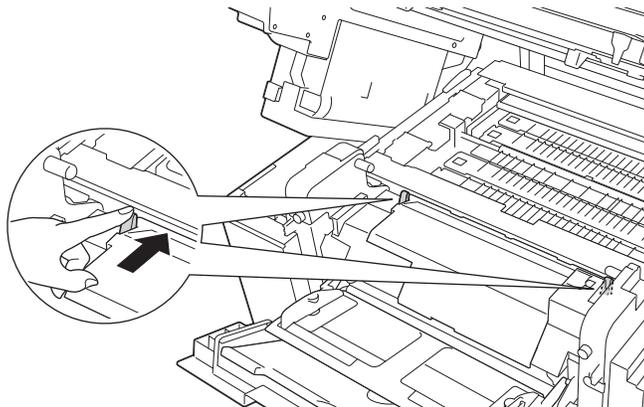


- 6 Use ambas as mãos para puxar lentamente o papel preso para fora.



- 7 Reponha a bandeja de papel firmemente no equipamento.

- 8 Empurre ambas guias verdes do rolo de papel de volta para trás.



- 9 Feche a bandeja MU.
- 10 Feche a tampa superior.



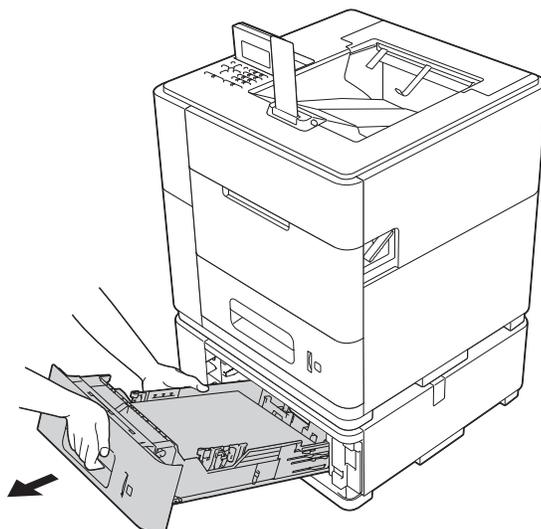
**Nota**

No caso de se ter acumulado pó do papel na superfície dos rolos de tração do papel, o papel poderá ficar preso na bandeja. Limpe os rolos de tração do papel. (Consulte *Limpeza dos rolos de tração do papel* >> página 108.)

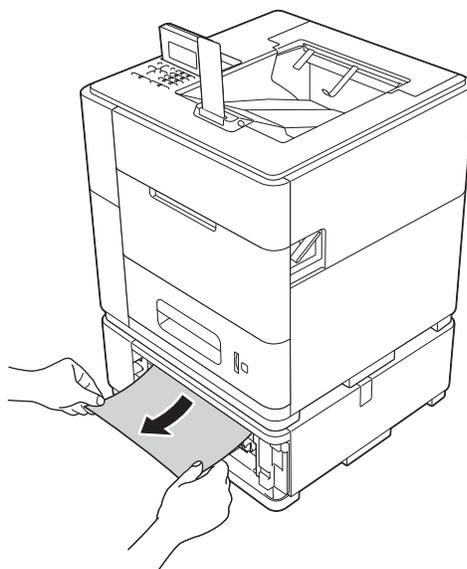
## Obstrução A na bandeja 2, 3 ou 4 (papel preso na bandeja de papel)

Se o LCD mostrar `Pap Pr A Band 2`, `Pap Pr A Band 3` ou `Pap Pr A Band 4`, siga estes passos:

- 1 Puxe lentamente a bandeja de papel indicada na mensagem do LCD, até que se pare. De seguida, levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.



- 2 Use ambas as mãos para puxar lentamente o papel preso para fora.



### Nota

Para retirar o papel preso mais facilmente, puxe-o para baixo.

- 3 Certifique-se de que o papel está abaixo da marca de quantidade máxima de papel (▼▼▼) da bandeja de papel. Enquanto pressiona a alavanca verde para libertar as guias de papel, deslize as guias de papel para enquadrar o tamanho do papel. Certifique-se de que as guias ficam firmes nos trilhos.

- 4 Reponha a bandeja de papel firmemente no equipamento.

**⚠ Importante**

Não puxe para fora a bandeja de papel superior enquanto o papel está a ser alimentado de uma bandeja de papel inferior, pois isso fará com que o papel fique preso.

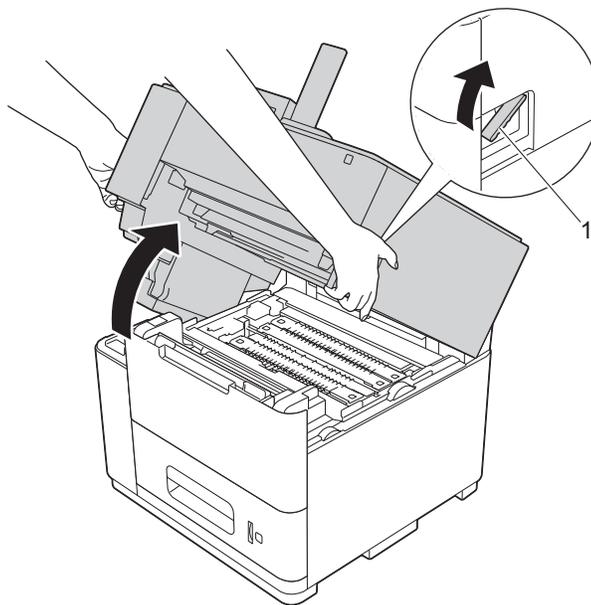
**📝 Nota**

No caso de se ter acumulado pó do papel na superfície dos rolos de tração do papel, o papel poderá ficar preso na bandeja. Limpe os rolos de tração do papel. (Consulte *Limpeza dos rolos de tração do papel* >> página 108.)

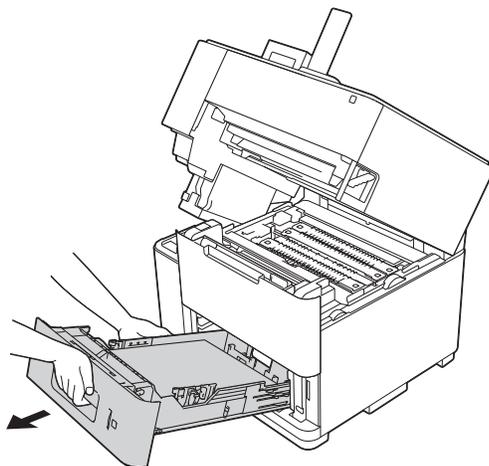
### Obstrução interna B (papel preso na parte interna do equipamento)

Se o LCD mostrar `Pap Pr B Dentro`, siga estes passos:

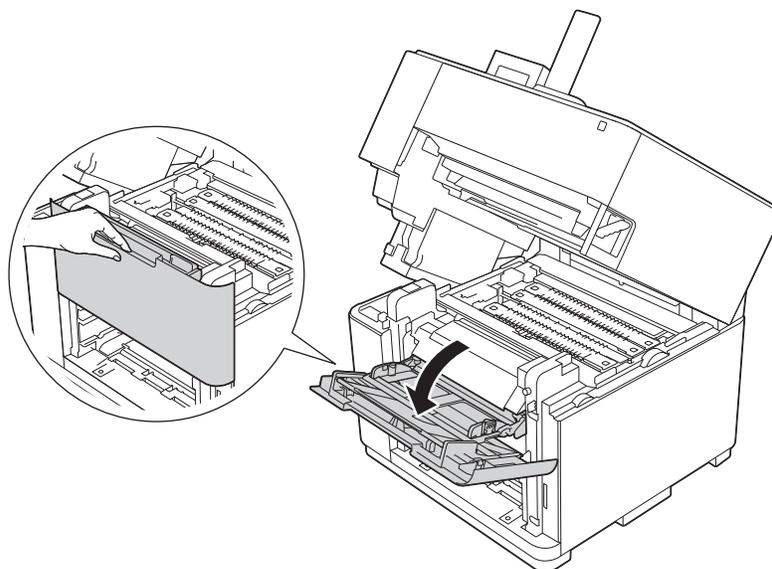
- 1 Remova quaisquer páginas impressas da bandeja de saída de papel.
- 2 Puxe a alavanca para libertar a tampa superior (1) conforme mostrado e abra a tampa superior.



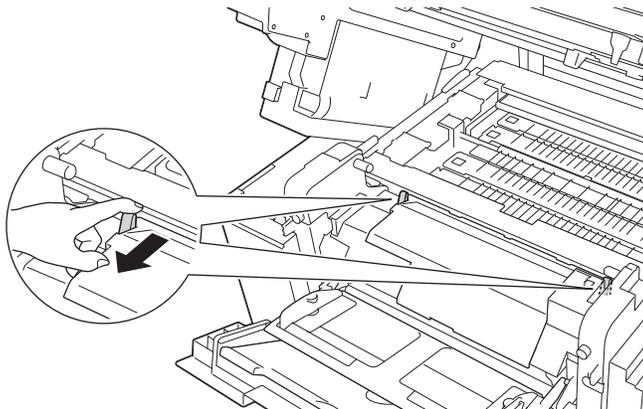
- 3 Puxe lentamente a bandeja de papel para fora até que se pare. De seguida, levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.



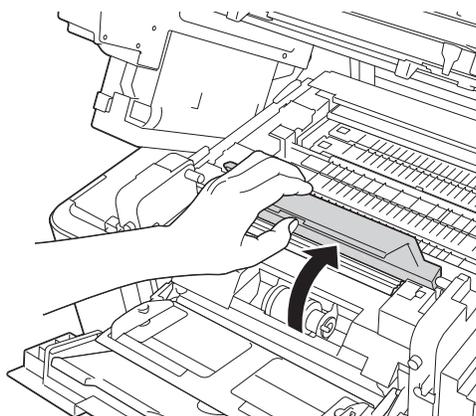
- 4 Abra a bandeja MU e desça-a cuidadosamente.



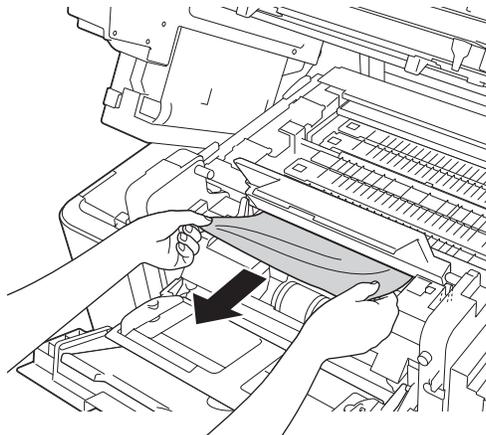
- 5 Puxe ambas guias verdes do rolo de papel, na sua direção, para libertar o papel.



- 6 Abra a tampa frontal interna.

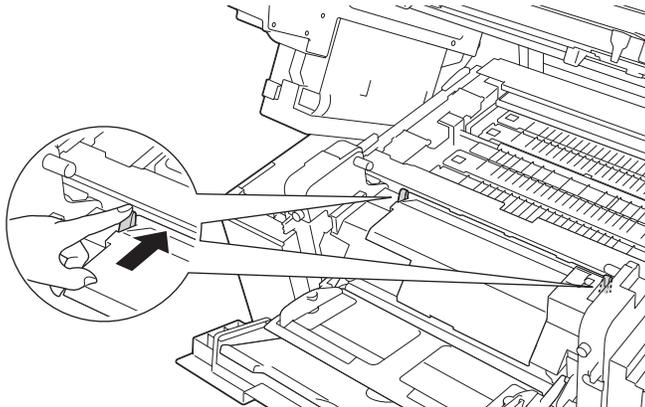


- 7 Puxe com cuidado o papel preso para fora, usando as duas mãos.



- 8 Feche a tampa frontal interna.

- 9 Empurre ambas guias verdes do rolo de papel de volta para trás.

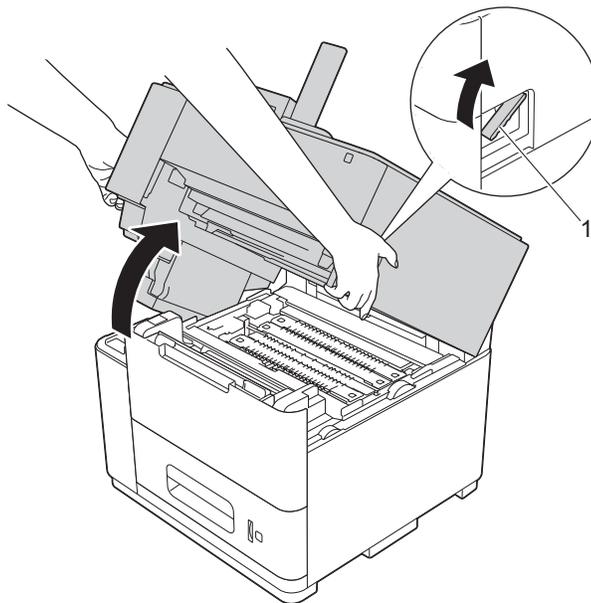


- 10 Feche a bandeja MU.
- 11 Reponha a bandeja de papel firmemente no equipamento.
- 12 Feche a tampa superior.

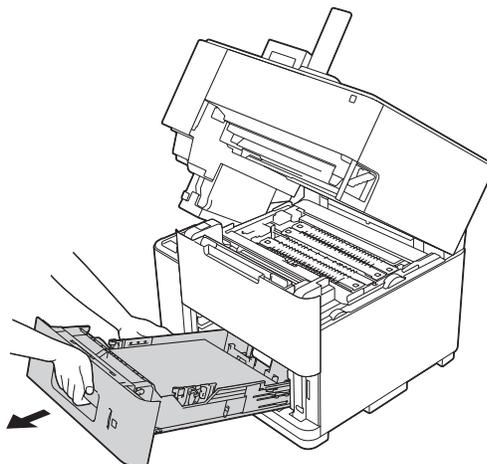
### Obstrução interna C (papel preso na parte interna do equipamento)

Se o LCD mostrar **Pap Pr C Dentro**, siga estes passos:

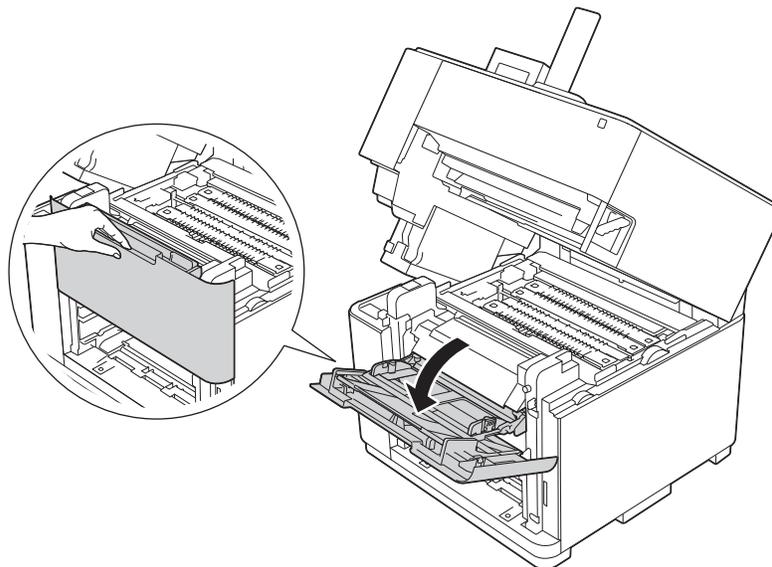
- 1 Remova quaisquer páginas impressas da bandeja de saída de papel.
- 2 Puxe a alavanca para libertar a tampa superior (1) conforme mostrado e abra a tampa superior.



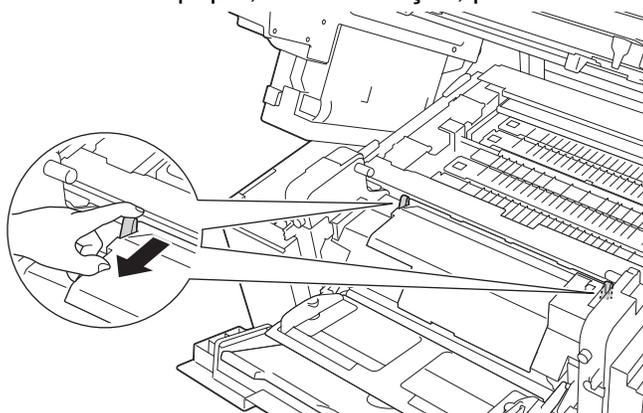
- 3 Puxe lentamente a bandeja de papel para fora até que se pare. De seguida, levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.



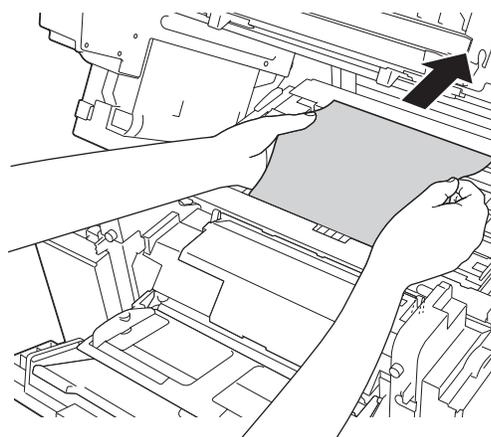
- 4 Abra a bandeja MU e desça-a cuidadosamente.



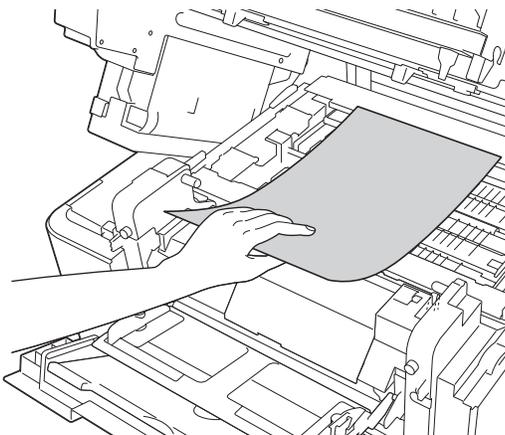
- 5 Puxe ambas as guias verdes do rolo de papel, na sua direção, para libertar o papel.



- 6 Segure os cantos esquerdo e direito do papel preso, próximo da parte interna do equipamento, e puxe-o para fora.



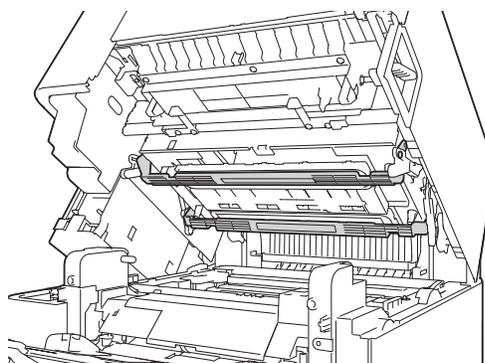
- 7 Remova o papel preso do equipamento.



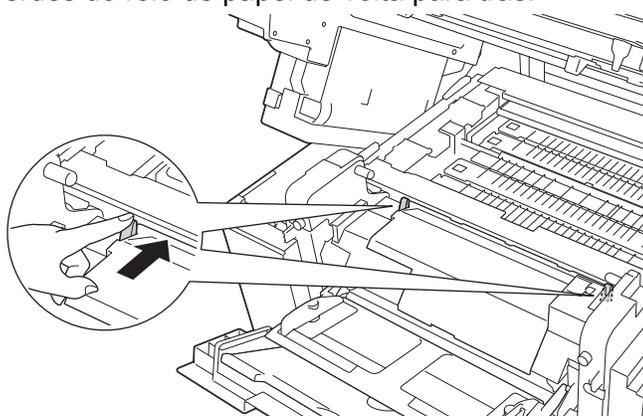
**Nota**

NÃO toque nas partes sombreadas mostradas na ilustração. Se fizer isso, a tinta poderá manchar a sua pele.

6



- 8 Empurre ambas as guias verdes do rolo de papel de volta para trás.



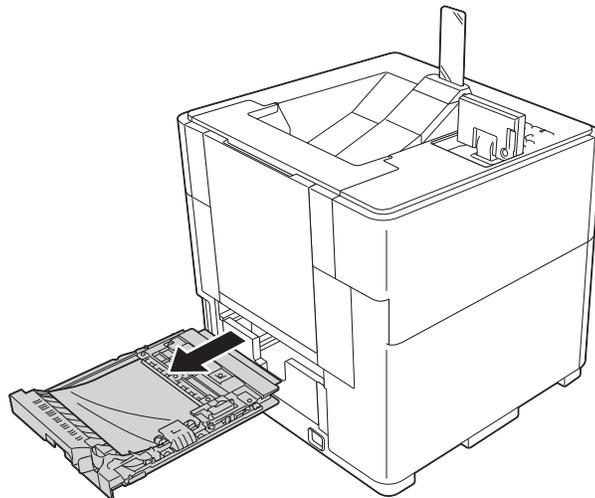
- 9 Feche a bandeja MU.
- 10 Reponha a bandeja de papel firmemente no equipamento.

- 11 Feche a tampa superior.

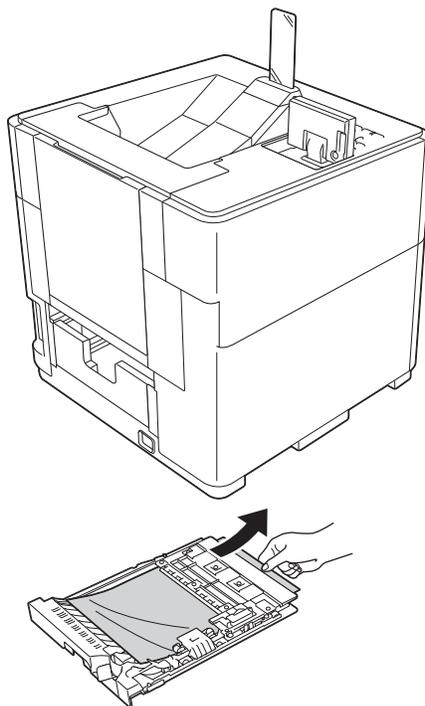
## Obstrução D duplex (papel preso na bandeja de duplex)

Se o LCD mostrar `Pap Preso Dup D`, siga estes passos:

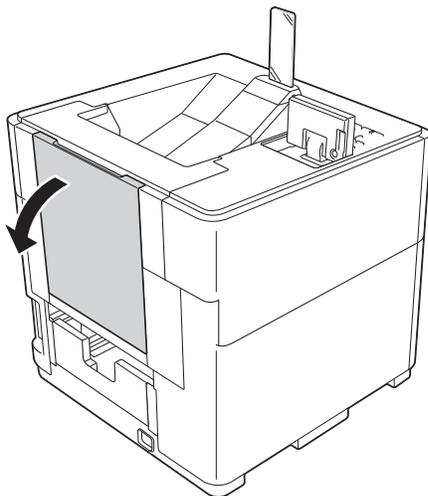
- 1 Puxe a bandeja de duplex totalmente para fora do equipamento.



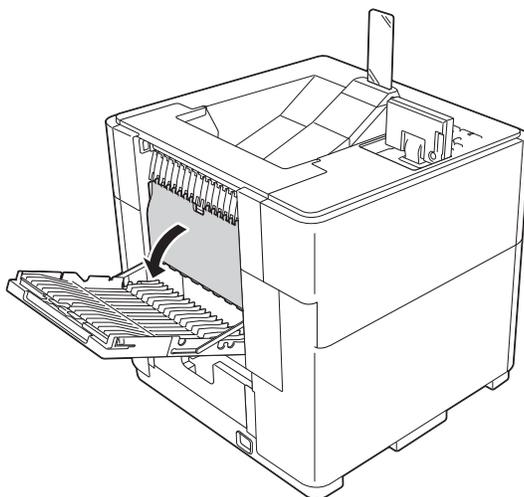
- 2 Puxe o papel preso para fora da bandeja de duplex.



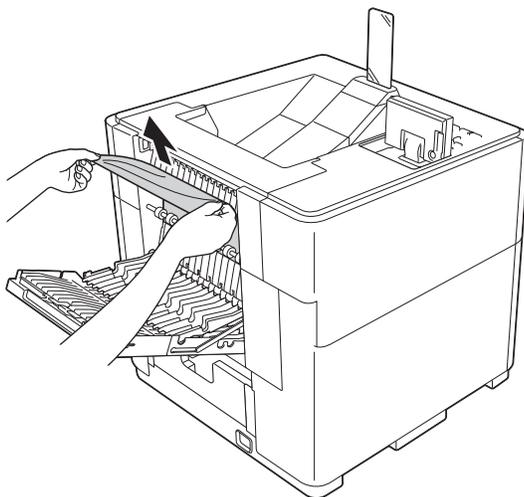
- 3 Abra a tampa traseira.



- 4 Abra a tampa traseira interna.

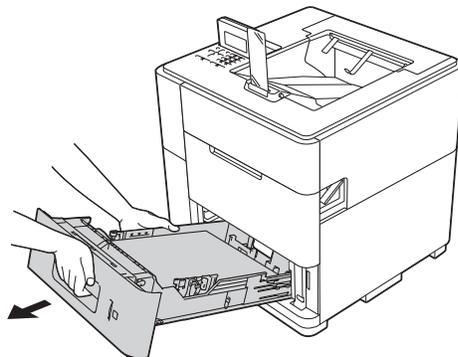


- 5 Se o papel preso permanecer no equipamento, usando as duas mãos, puxe com cuidado o papel preso da parte traseira do equipamento.

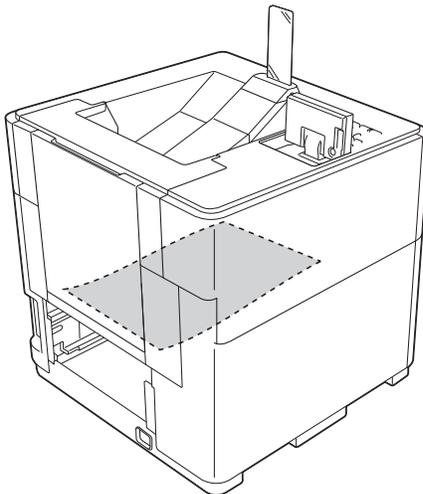


6

- 6 Feche a tampa traseira interna.
- 7 Feche a tampa traseira.
- 8 Puxe lentamente a bandeja de papel para fora até que se pare. De seguida, levante ligeiramente a parte frontal da bandeja e puxe-a para fora do equipamento.



- 9 Certifique-se de que o papel preso não fique debaixo do equipamento devido à eletricidade estática.

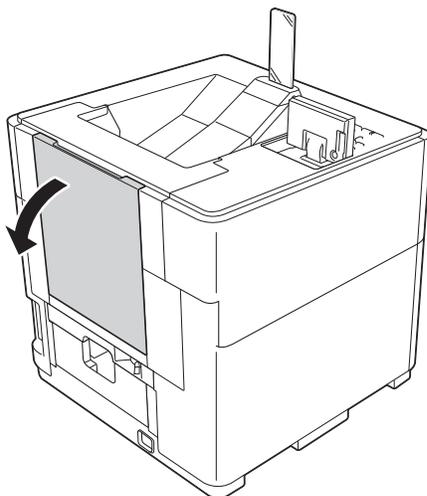


- 10 Reponha a bandeja de papel firmemente no equipamento.
- 11 Reponha a bandeja de duplex no equipamento.

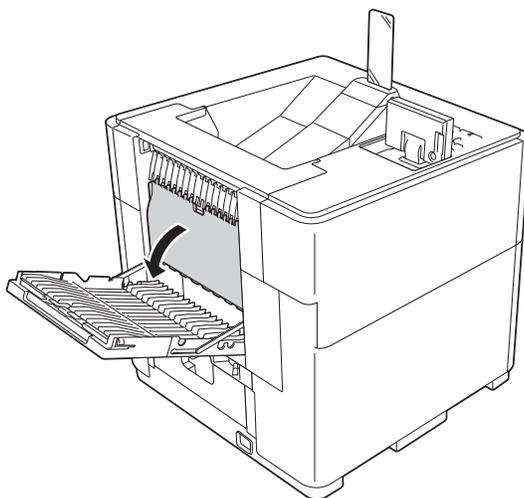
### Obstrução E traseira (papel preso na parte traseira do equipamento)

Se o LCD mostrar `Pap Pres Atrás E`, há uma obstrução de papel atrás da tampa traseira. Siga estes passos:

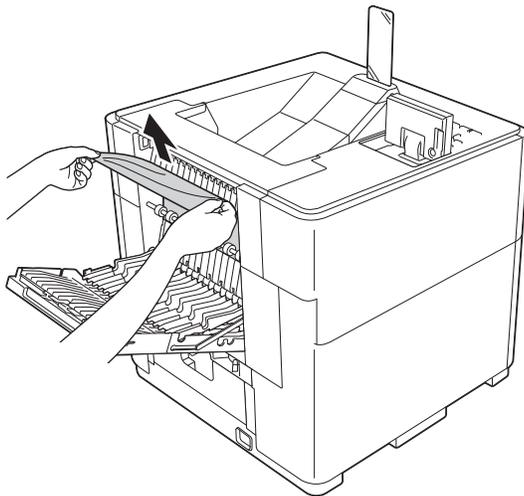
- 1 Abra a tampa traseira.



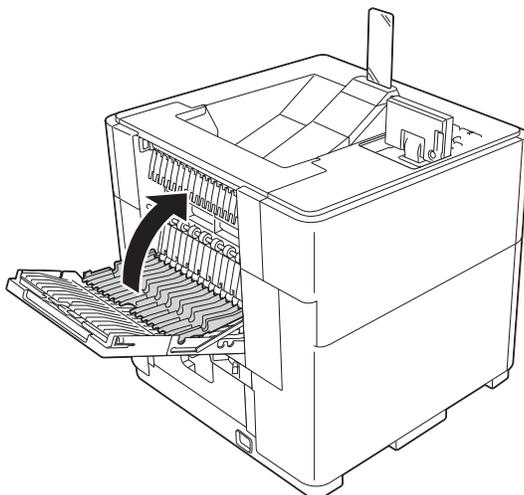
- 2 Abra a tampa traseira interna.



- 3 Usando as duas mãos, retire com cuidado o papel preso da parte traseira do equipamento.



- 4 Feche a tampa traseira interna.

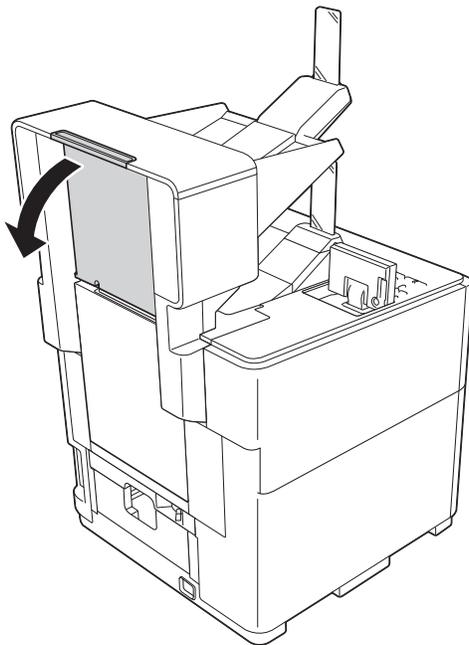


- 5 Feche a tampa traseira.

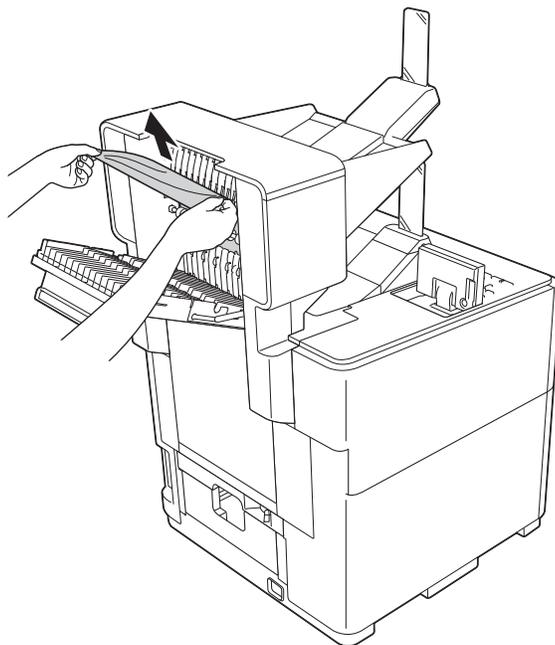
### Obstrução F bandeja OP (papel preso na bandeja de saída opcional)

Se o LCD mostrar `Pap Pr Band OP F`, ocorreu uma obstrução de papel na bandeja de saída opcional. Siga estes passos:

- 1 Abra a tampa traseira da bandeja de saída opcional.



- 2 Usando as duas mãos, puxe com cuidado o papel preso para fora.



- 3 Feche a tampa traseira da bandeja de saída opcional.

## Se estiver a ter problemas com o seu equipamento

### ⚠ Importante

---

- Para obter ajuda técnica, deverá ligar para o país onde adquiriu o equipamento. As chamadas deverão ser feitas dentro desse país.
  - Se deteta um problema com o seu equipamento, verifique a tabela abaixo e siga as dicas para solução de problemas. A maioria dos problemas pode ser solucionada por si com facilidade.
  - Se necessitar de ajuda, o Brother Solutions Center disponibiliza uma secção de perguntas frequentes e dicas para solução de problemas mais frequentes.  
Visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.
  - O uso de consumíveis não originais Brother poderá afetar a qualidade da impressão, o desempenho do hardware e a fiabilidade do equipamento.
-

## Problemas com a impressão

Problemas	Sugestões
Sem impressão.	Verifique se o driver de impressora correto foi instalado e escolhido.
	Verifique se o LCD está a mostrar uma mensagem de erro. (Consulte <i>Mensagens de erro e de manutenção</i> >> página 117.)
	Certifique-se de que o equipamento está on-line: (Windows® 7 e Windows Server® 2008 R2) Clique no botão  e em <b>Dispositivos e Impressoras</b> . Clique com o botão direito do rato em <b>Brother HL-S7000DN series</b> e clique em <b>Ver o que está a ser impresso</b> . Clique em <b>Brother HL-S7000DN series</b> ou em <b>Brother HL-S7000DN BR-Script3</b> se necessário. Clique em <b>Impressora</b> e certifique-se de que <b>Usar Impressora Offline</b> não está marcado. (Windows Vista® e Windows Server® 2008) Clique no botão  , <b>Painel de Controle, Hardware e Sons</b> e depois em <b>Impressoras</b> . Clique com o botão direito do rato no seu equipamento. Se a impressora estiver offline, mostrará <b>Usar impressora online</b> . Selecione esta opção para habilitar a impressora. (Windows® XP e Windows Server® 2003) Clique no botão <b>Iniciar</b> e escolha <b>Impressoras e aparelhos de fax</b> . Clique com o botão direito do rato no seu equipamento. Se a impressora estiver offline, mostrará <b>Usar impressora online</b> . Selecione esta opção para habilitar a impressora.
	Entre em contacto com o administrador para verificar as configurações do Secure Function Lock (Bloqueio Seguro de Funções).
	Se o LCD mostrar <i>Tinta Insufic</i> , o cartucho de tinta está no fim da sua vida útil. Substitua o cartucho de tinta. (Consulte <i>Substituição do cartucho de tinta</i> >> página 103.) O cartucho de tinta da impressora usa tanto tinta preta como pré-cobertura para garantir a qualidade de impressão. Por isso, se a tinta preta ou a pré-cobertura acabarem, o cartucho não poderá continuar a ser usado e a impressora não poderá imprimir, mesmo se houver tinta remanescente no cartucho.
O equipamento não está a imprimir ou parou de imprimir.	Pressione <b>Cancel</b> . O equipamento cancelará o trabalho de impressão e irá apagá-lo da memória. A impressão pode ficar incompleta.
Os cabeçalhos ou rodapés aparecem quando o documento é exibido no ecrã, mas não são impressos no documento.	Há uma área não imprimível na parte superior e na parte inferior da página. Ajuste as margens superior e inferior de seu documento. (Consulte <i>Área não imprimível nas impressões feitas de um computador</i> >> página 6.)
O equipamento imprime inesperadamente ou imprime dados ilegíveis.	Pressione <b>Cancel</b> para cancelar trabalhos de impressão.
	Verifique as configurações de seu aplicativo para certificar-se de que está configurado para trabalhar com o seu equipamento.

**Problemas com a impressão (Continuação)**

Problemas	Sugestões
O equipamento imprime as primeiras páginas corretamente, mas algumas páginas posteriores apresentam ausência de texto.	Verifique as configurações de seu aplicativo para certificar-se de que está configurado para trabalhar com o seu equipamento. O seu computador não está a reconhecer o sinal completo do buffer de entrada do equipamento. Certifique-se de ter conectado o cabo de interface corretamente. (►► Guia de Configuração Rápida)
Não é possível executar a impressão 'Layout de página'.	Verifique se a configuração de tamanho do papel no aplicativo e no driver de impressora é a mesma.
A velocidade de impressão está muito lenta.	Verifique se a tampa traseira está firmemente fechada. Quando a máquina está no modo Silencioso, a velocidade de impressão é reduzida. Verifique a configuração de modo Silencioso. (Consulte <i>Configuração geral</i> ►► página 80.)
O equipamento pára durante a impressão.	O equipamento deteta automaticamente figuras, fotos e outros dados gráficos que exigem densidades maiores de tinta. Para garantir a qualidade de impressão, o equipamento pode pausar temporariamente durante a impressão.

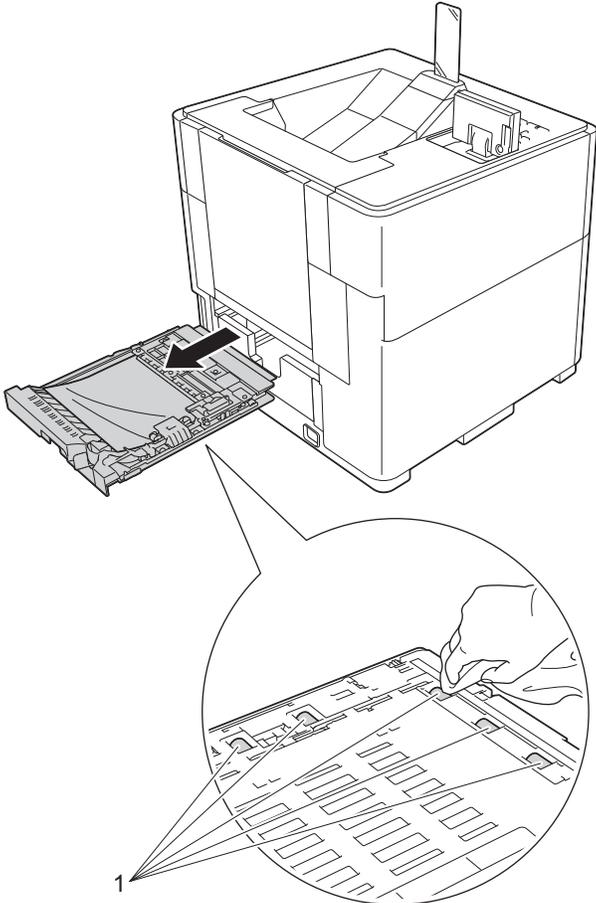
**Problemas com a qualidade da impressão**

Problemas	Sugestões
Má qualidade de impressão.	Verifique a qualidade de impressão. (Consulte <i>Verificar a qualidade de impressão</i> ►► página 111.) Certifique-se de que a configuração <b>Tipo de Mídia</b> (Tipo de Papel) no driver de impressora coincide com o tipo de papel que está a utilizar. Consulte <i>Tipo de Mídia (Tipo de Papel)</i> ►► página 30 (no driver de impressora para Windows®), <i>Opções avançadas</i> ►► página 51 (no driver de impressora BR-Script3 para Windows®), <i>Configurações de Impressão</i> ►► página 63 (no driver de impressora para Macintosh) e <i>Recursos de impressora</i> ►► página 66 (no driver de impressora BR-Script3 para Macintosh). Certifique-se de que o seu cartucho de tinta é recente. As seguintes condições podem provocar entupimento da tinta: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ A data de validade escrita na embalagem do cartucho foi ultrapassada. (Cartuchos de tinta originais da Brother permanecem utilizáveis até dois anos, se mantidos nas suas embalagens originais.)</li> <li>■ O cartucho de tinta foi deixado no seu equipamento por mais de seis meses.</li> <li>■ O cartucho de tinta pode não ter sido armazenado corretamente antes do uso.</li> </ul> Certifique-se de que está a utilizar tinta original da Brother. O uso de consumíveis não originais Brother poderá afetar a qualidade da impressão, o desempenho do hardware e a fiabilidade do equipamento. Tente usar os tipos recomendados de papel. (Consulte <i>Papel e outros formatos de impressão recomendados</i> ►► página 2.) A temperatura ambiente recomendada para o seu equipamento é de 18 °C a 33 °C.

**Problemas com a qualidade da impressão (Continuação)**

Problemas	Sugestões
Aparecem linhas verticais brancas em textos ou gráficos.	Limpe a cabeça de impressão. (Consulte <i>Limpar a cabeça de impressão</i> >> página 112.)
	Certifique-se de que está a utilizar tinta original da Brother.
	Tente usar os tipos recomendados de papel. (Consulte <i>Papel e outros formatos de impressão recomendados</i> >> página 2.)
O equipamento imprime páginas em branco.	Limpe a cabeça de impressão. (Consulte <i>Limpar a cabeça de impressão</i> >> página 112.)
	Certifique-se de que está a usar tinta original da Brother.

### Problemas com a qualidade da impressão (Continuação)

Problemas	Sugestões
<p>O texto ou as imagens impressas estão enviesados.</p>	<p>Certifique-se de que o papel está colocado corretamente na bandeja de papel e que as guias laterais do papel estão ajustadas corretamente. (Consulte <i>Colocação do papel</i> &gt;&gt; página 7.)</p> <p>Quando colocar papel na bandeja de papel, certifique-se de colocar pelo menos 10 folhas de papel na bandeja. Se for colocar menos de 10 folhas de papel, use a bandeja MU. (Consulte <i>Colocar papel na bandeja multiuso (bandeja MU)</i> &gt;&gt; página 12.)</p> <p>Se o problema ocorrer durante a impressão duplex, os rolos da bandeja de duplex poderão estar manchados de tinta. Torça firmemente um pano que não largue pêlos, humedecido em água morna e limpe os cinco rolos (1) na parte inferior da bandeja.</p> 
<p>Borrão ou mancha na parte superior central da página impressa.</p>	<p>Certifique-se de que o papel não é demasiado grosso ou não está enrolado. (Consulte <i>Papel e outros formatos de impressão recomendados</i> &gt;&gt; página 2.)</p>
<p>A impressão aparenta estar suja ou a tinta parece escorrer.</p>	<p>Certifique-se de que está a usar os tipos recomendados de papel. (Consulte <i>Papel e outros formatos de impressão recomendados</i> &gt;&gt; página 2.) Não manuseie o papel até que a tinta esteja seca.</p> <p>Certifique-se de que está a usar tinta original da Brother.</p>

## Problemas com a qualidade da impressão (Continuação)

Problemas	Sugestões
Aparecem manchas no verso, na parte inferior ou na parte superior da página.	Certifique-se de que está a usar tinta original da Brother.
	Certifique-se de que o papel não está enrolado. Se o papel estiver enrolado, será necessário endireitá-lo.
	Certifique-se de que está a usar os tipos recomendados de papel. (Consulte <i>Papel e outros formatos de impressão recomendados</i> >> página 2.)
	Diminua a densidade de impressão nas configurações do menu do equipamento ou na configuração <b>Ajuste de Densidade</b> do driver de impressora.
	Tente usar a opção <b>Papel de Secagem Lenta</b> no driver de impressora.
Durante a impressão duplex, aparecem manchas no verso da página.	Ao usar papel com baixa capacidade para reter a tinta, esta não secará facilmente e poderá manchar o verso da página. Tente usar a opção <b>Papel de Secagem Lenta</b> no driver de impressora.
As impressões estão enrugadas.	Certifique-se de que está a usar tinta original da Brother.
	Certifique-se de que está a usar os tipos recomendados de papel. (Consulte <i>Papel e outros formatos de impressão recomendados</i> >> página 2.)
	Verifique se a configuração de tamanho do papel no menu do equipamento coincide com o tamanho do papel colocado na bandeja. Verifique se as guias de papel na bandeja se encaixam no tamanho do papel que está a colocar.

## Problemas no manuseamento do papel

Problemas	Sugestões
O equipamento não puxa o papel.	Se não houver papel, coloque uma nova pilha de papéis na bandeja.
	Se houver papel na bandeja, certifique-se de que fica direito. Se o papel estiver enrolado, será necessário endireitá-lo. Às vezes é útil remover o papel, virar a pilha e colocá-la de volta na bandeja de papel.
	Reduza a quantidade de papéis na bandeja e tente novamente.
	Certifique-se de que a bandeja de papel está totalmente inserida no equipamento.
	Certifique-se de que o modo de inserção manual não está selecionado no driver de impressora.
	Limpe os rolos de tração do papel. (Consulte <i>Limpeza dos rolos de tração do papel</i> >> página 108.)
O equipamento não puxa o papel da bandeja MU.	Certifique-se de que <b>Bandeja MU</b> está selecionado no driver de impressora.
	Ventile bem o papel e coloque-o firmemente na bandeja.

## Problemas de rede

Problemas	Sugestões
Não é possível imprimir numa rede cablada.	<p>Se estiver com problemas de rede &gt;&gt; Manual do Utilizador de Rede.</p> <p>Certifique-se de que o equipamento está ligado, online e no modo Pronto. Imprima o Relatório de configurações de rede para verificar se suas configurações de rede estão corretas. Pode imprimir o relatório de configuração de rede a partir da seleção de menu a seguir: Info. Aparelho, Impr. Conf. Rede e depois pressione <b>Go</b> ou <b>OK</b>.</p> <p>Reconecte o cabo LAN ao hub para verificar se as conexões do cabo e da rede estão boas. Se possível, tente conectar o equipamento a uma porta diferente no hub, usando um cabo diferente. Pode verificar o status de rede cablada atual no menu Rede do painel de controle.</p> <p>(Consulte <i>Menu de rede</i> &gt;&gt; página 84.)</p>
O software Brother não pode ser instalado.	<p><b>(Windows®)</b> Se o Aviso de Segurança aparecer no ecrã do computador durante a instalação, altere as configurações do Software de Segurança para permitir que o programa de instalação do produto Brother ou outro programa seja executado.</p> <p><b>(Macintosh)</b> Se estiver a usar uma função de firewall de antispymware ou o software de segurança antivírus, desabilite-os temporariamente e instale o software Brother.</p>
Não é possível conectar à rede sem fios.	<p>Investigue o problema usando o Relatório da WLAN. Pode imprimir o Relatório da WLAN a partir da seleção de menu a seguir: Info. Aparelho, Impr. rel. WLAN e depois pressione <b>Go</b> ou <b>OK</b>.</p> <p>Para obter mais detalhes, &gt;&gt; Guia de Configuração Rápida</p>
 Se tiver outros problemas com o uso do seu equipamento numa rede >> Manual do Utilizador de Rede	

## Outros problemas

Problemas	Sugestões
O equipamento não liga.	<p>Condições adversas na conexão de energia (como raios ou sobrecarga elétrica) podem ter ativado os mecanismos internos de segurança do equipamento. Desligue o equipamento e desconecte o cabo de alimentação da corrente. Em seguida, reconecte o cabo de alimentação.</p> <p>Se ainda não conseguir ligar o equipamento, conecte o cabo de alimentação diretamente a uma tomada diferente e em funcionamento (não o conecte a um filtro de linha ou a um dispositivo do tipo no break). Se isso funcionar, a tomada da parede, o filtro de linha ou o no break é o responsável pelo problema.</p>

## Outros problemas (Continuação)

Problemas	Sugestões
O equipamento não consegue imprimir dados de EPS que incluam dados binários com o driver de impressora BR-Script3.	<p><b>(Windows®)</b> Precisa das configurações a seguir para imprimir dados de EPS:</p> <p><b>1</b> Para Windows® 7 e Windows Server® 2008 R2: Clique no botão  e em <b>Dispositivos e Impressoras</b>.</p> <p>Para Windows Vista® e Windows Server® 2008: Clique no botão , <b>Painel de Controle, Hardware e Sons</b> e depois em <b>Impressoras</b>.</p> <p>Para Windows® XP e Windows Server® 2003: Clique no botão <b>Iniciar</b> e selecione <b>Impressoras e aparelhos de fax</b>.</p> <p><b>2</b> Clique com o botão direito do rato no ícone <b>Brother HL-S7000DN BR-Script3</b> e selecione <b>Propriedades</b><sup>1</sup>. Se necessário, clique em <b>Brother HL-S7000DN BR-Script3</b>.</p> <p><b>3</b> Em <b>Configurações do Dispositivo</b>, escolha <b>TBCP</b> (Tagged binary communication protocol) em <b>Protocolo de saída</b>.</p> <p><b>(Macintosh)</b> Se o seu equipamento estiver conectado a um computador com interface USB, não poderá imprimir dados EPS que incluam binários. Pode imprimir os dados EPS se o equipamento estiver conectado a uma rede. Para instalar o driver de impressora BR-Script3 pela rede, visite Brother Solutions Center em <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</p>
O cartucho de tinta acaba logo após a substituição e é exibida uma mensagem solicitando que o substitua.	Certifique-se de que está a usar tinta original da Brother.
Não é possível abrir a tampa superior do equipamento.	A tampa superior do equipamento poderá ficar travada se desconectar o cabo de alimentação durante a impressão. Para destravar a tampa, conecte o cabo de alimentação à tomada e aguarde que o equipamento entre em Modo de espera.

<sup>1</sup> **Propriedades da impressora** para utilizadores do Windows® 7 e Windows Server® 2008 R2

## Informações sobre o equipamento

### Verificar o número de série

---

Pode ver o Número de série do equipamento no LCD.

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Info. Equipamento*. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Num. de série*. Pressione **OK**.  
O número de série do equipamento será exibido.
- 4 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

### Configurações padrão

---

O equipamento apresenta três níveis de configurações padrão; as configurações padrão foram determinadas na fábrica antes do envió. (Consulte *Tabela de menu* ►► página 77.)

- Rede
- Redefinição de fábrica
- Redefinição das configurações



#### Nota

- Não é possível alterar as configurações padrão.
  - Os contadores de páginas nunca poderão ser alterados.
- 

### Configurações padrão de rede

Se quiser redefinir somente as configurações padrão do servidor de impressão (redefinindo todas as informações de rede, tais como a palavra-passe e o endereço IP), execute os seguintes passos:

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Menu de Reset*. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Rede*. Pressione **OK**.
- 4 Pressione **1** para escolher *1.Reset*.
- 5 Pressione **1** para reiniciar. O equipamento será reiniciado automaticamente.

## Redefinição de fábrica

Pode redefinir parcialmente as configurações padrão do equipamento. As configurações que não serão redefinidas são `Interface`, `Idioma Local`, `Conf. Bloqueio`, `Secure Function Lock 2.0` (Bloqueio Seguro de Funções 2.0) e as configurações de rede. Esta operação não excluirá os dados de impressão da memória:

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar `Menu de Reset`. Pressione **OK**.
- 3 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar `Conf. Fábrica`. Pressione **OK**.
- 4 Pressione **1** para escolher `1.Reset`.
- 5 Pressione **Cancel** para regressar ao modo Pronto.

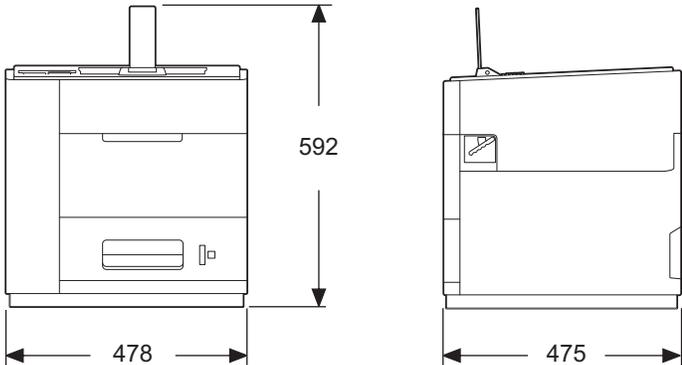
## Redefinição das configurações

Esta operação excluirá todos os dados do armazenamento e redefinirá todas as configurações do equipamento de volta às configurações padrão da impressora:

- 1 Desconecte o cabo de rede do equipamento; caso contrário, as configurações de rede (por exemplo, o endereço IP) não serão redefinidas.
- 2 Pressione **Menu**.
- 3 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar `Menu de Reset`. Pressione **OK**.
- 4 Pressione **▲** e **Cancel** ao mesmo tempo. Pressione **1** para escolher `1.Reset` após `Reset Configs.` aparecer.
- 5 Pressione **1** para reiniciar. O equipamento será reiniciado automaticamente.

## Especificações do equipamento

### Geral

<b>Tipo de Impressora</b>		Jato de tinta
<b>Capacidade da Memória</b>		512 MB
<b>LCD (display de cristal líquido)</b>		16 caracteres × 5 linhas
<b>Rede Elétrica</b>		200 - 240 V CA 50/60 Hz 1,0 A
<b>Consumo de Energia</b> <sup>1</sup>	Imprimindo	Aprox. 130 W
	Pronto	Aprox. 30 W
	Sleep (WLAN: Ativada)	Aprox. 3 W
	Sono Profundo	Aprox. 0,9 W
	Desligado	Aprox. 0,5 W
<b>Dimensões (aprox.)</b>		 <p style="text-align: right;">Unidade: mm</p>
<b>Pesos (com consumíveis)</b>		Aprox. 46 kg

<sup>1</sup> Conexões USB para PC

<b>Nível de Ruído</b>	Pressão Sonora	Imprimindo	LPAM = 64 dB (A)
		Pronto	LPAM = 40 dB (A)
	Potência sonora <sup>1</sup>	Imprimindo	LWAd = 7,43 B (A) <sup>2</sup>
		Pronto	LWAd = 5,16 B (A) <sup>2</sup>
<b>Temperatura</b>		Em operação	18 a 33 °C
<b>Humidade</b>		Em operação	20 a 80% (sem condensação)

<sup>1</sup> Medido de acordo com o método descrito em RAL-UZ122.

<sup>2</sup> Equipamento de escritório com LWAd > 6,30 B (A) não é adequado para utilização em locais onde as pessoas desenvolvem principalmente trabalho intelectual. Este tipo de equipamento deve ser colocado em divisões diferentes, devido à emissão de ruído.

## Formatos de impressão

<b>Entrada de Papéis</b>	Bandeja de Papel (padrão)	Tipo de papel	Papel comum, Papel fino, Papel reciclado
		Tamanho do papel	Carta, A4, B5 (JIS), A5, A5 (margem longa), Executivo, Ofício, Fólio
		Peso do papel	60 a 105 g/m <sup>2</sup>
		Capacidade máxima de papel	Até 500 folhas de Papel comum de 80 g/m <sup>2</sup>
	Bandeja multiuso (bandeja MU)	Tipo de papel	Papel comum, Papel fino, Papel, Papel reciclado, Papel Bond
		Tamanho do papel	Largura: 76,2 a 216 mm Comprimento: 127,0 a 355,6 mm
		Peso do papel	60 a 163 g/m <sup>2</sup>
		Capacidade máxima de papel	Até 100 folhas de Papel comum de 80 g/m <sup>2</sup>
	Bandeja de papel 2 / Bandeja de papel 3 / Bandeja de papel 4 (opcionais)	Tipo de papel	Papel comum, Papel fino, Papel reciclado
		Tamanho do papel	Carta, A4, B5 (JIS), A5, Executivo, Ofício, Fólio
		Peso do papel	60 a 105 g/m <sup>2</sup>
		Capacidade máxima de papel	Até 500 folhas de Papel comum de 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Saída de Papéis</b>	Bandeja de saída de papel com face para baixo	Até 500 folhas de Papel comum de 80 g/m <sup>2</sup> (entrega com a face para baixo na bandeja de saída de papel com face para baixo)	
	Bandeja de saída de papel com face para cima	100 folhas (entrega com a face para cima na bandeja de saída de papel com face para cima)	
	Bandeja de saída de papel (opcional)	Até 500 folhas de Papel comum de 80 g/m <sup>2</sup>	
<b>Duplex</b>	Impressão duplex automática	Tipo de papel	Papel comum, Papel fino, Papel reciclado
		Tamanho do papel	Carta, A4, Ofício, Fólio
		Peso do papel	60 a 105 g/m <sup>2</sup>

## Impressora

<b>Impressão em 2 lados (duplex) automática</b>	Sim
<b>Emulação</b>	PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™), XPS
<b>Resolução</b>	600 × 600 ppp

<b>Velocidade de Impressão</b> <sup>1 2</sup>	Impressão somente em um lado	Até 100 ppm (tamanhos Carta ou A4) <sup>3</sup>
	Impressão Duplex	Até 50 lados por minuto (25 folhas por minuto, tamanhos Carta ou A4) <sup>3</sup>
<b>Tempo para primeira impressão</b> <sup>3</sup>		Inferior a 8,5 s

<sup>1</sup> A velocidade de impressão pode mudar dependendo do tipo de documento impresso.

<sup>2</sup> A velocidade de impressão poderá ser mais lenta quando o equipamento estiver conectado a uma rede sem fios.

<sup>3</sup> A partir do modo Pronto, usando as bandejas de entrada e saída padrão.

## Interface

<b>USB</b>	USB 2.0 de alta velocidade <sup>1 2</sup> Use um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) que não tenha mais que 2,0 metros de comprimento.
<b>Ethernet</b> <sup>3</sup>	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Use um cabo de par entrelaçado blindado (STP) reto de Categoria 5e (ou superior). <sup>4</sup>
<b>Rede sem fios</b> <sup>3</sup>	IEEE 802.11 b/g/n (modo de Infraestrutura) IEEE 802.11 b (modo Ad-hoc)

<sup>1</sup> O seu equipamento possui um interface USB 2.0 de alta velocidade. O equipamento também pode ser conectado a um computador com interface USB 1.1.

<sup>2</sup> Portas USB de outros fabricantes não são aceites.

<sup>3</sup> Para obter especificações de rede detalhadas, consulte *Rede (LAN)* >>> página 158 e >>> Manual do Utilizador de Rede

<sup>4</sup> Ao conectar o equipamento a uma rede Gigabit Ethernet, use dispositivos de rede compatíveis com 1000BASE-T.

## Requisitos do computador

Plataforma do computador e versão do sistema operacional		Velocidade mínima do processador	RAM mínima	RAM recomendada	Espaço em disco rígido para instalação	Interface PC aceita <sup>1</sup>
<b>Sistema Operacional Windows®</b>	Windows® XP Home Edition	Intel® Pentium® II ou equivalente	128 MB	256 MB	80 MB	USB, 10Base-T/100Base-TX (Ethernet), 1000Base-T (Ethernet Gigabit), rede sem fios 802.11b/g/n
	Windows® XP Professional					
	Windows® XP Professional x64 Edition	CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	256 MB	512 MB		
	Windows Vista®	Intel® Pentium® 4 ou equivalente CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	512 MB	1 GB		
	Windows® 7	Intel® Pentium® 4 ou equivalente CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	1 GB (32 bits) 2 GB (64 bits)	1 GB (32 bits) 2 GB (64 bits)		
	Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III ou equivalente CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	256 MB	512 MB		
	Windows Server® 2003 x64 Edition					
	Windows Server® 2008	Intel® Pentium® 4 ou equivalente CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	512 MB	2 GB		
	Windows Server® 2008 R2	CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)				
<b>Sistema Operacional Macintosh</b>	Mac OS X v10.5.8	PowerPC G4/G5 Processador Intel®	512 MB	1 GB	80 MB	
	Mac OS X v10.6.x	Processador Intel®	1 GB	2 GB		
	Mac OS X v10.7.x	Processador Intel®	2 GB	2 GB		

<sup>1</sup> Portas USB de outros fabricantes não são aceites.

Para obter as últimas atualizações de driver, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

## Informações importantes para escolher o seu papel

As informações nesta secção irão ajudá-lo a escolher o papel a ser usado com este equipamento.



### Nota

Se utilizar papel que não é do tipo recomendado, poderá haver falha na inserção do papel ou este poderá ficar preso no equipamento.

### Antes de adquirir grandes quantidades de papel

Certifique-se de que o papel é adequado para uso no equipamento.

### Papel para cópias em papel comum

Os papéis são classificados conforme o uso, tais como papel para impressão e papel para cópia. O uso geralmente está escrito na embalagem do papel. Verifique na embalagem se o papel é adequado para impressoras a jato de tinta. Use papel indicado para impressoras a jato de tinta.

### Gramagem

A gramagem base do papel para uso geral varia conforme o país. Recomendamos usar papel com peso de 75 a 90 g/m<sup>2</sup>, embora este equipamento possa lidar com papéis mais finos ou mais grossos que essas gramagens.

### Fibras longas e fibras curtas

As fibras de celulose de papel são alinhadas durante a fabricação do papel. O papel pode ser classificado em dois tipos: fibras longas e fibras curtas.

As fibras do papel de fibra longa são paralelas ao lado mais comprido do papel. As fibras do papel de fibra curta são paralelas ao lado mais curto do papel. Embora a maior parte do papel comum para cópias seja de fibra longa, também existe papel de fibra curta. Recomendamos que utilize papel de fibra longa neste equipamento. O papel de fibra curta é muito frágil para ser utilizado por este equipamento.

### Superfície de impressão

As características do lado direito e avesso da folha de papel podem variar um pouco.

Geralmente o lado de abertura da resma de papéis é o lado de impressão. Siga as instruções da embalagem de papel. Geralmente o lado de impressão está indicado por uma seta.

## Consumíveis

Cartucho de tinta	Fornecido na caixa	Aprox. 10.000 páginas tamanho Carta ou A4 <sup>1</sup>	-
	De substituição	Aprox. 30.000 páginas tamanho Carta ou A4 <sup>1</sup>	HC-05BK

<sup>1</sup> O rendimento aproximado do cartucho é informado de acordo com o teste do ISO/IEC 24711 em metodologia de impressão contínua, usando a página de teste monocromática definida na norma ISO/IEC 19752.

## Rede (LAN)

<b>LAN</b>		Pode conectar o seu equipamento a uma rede para fins de Impressão em Rede. Também inclui o software de gestão de rede Brother BRAdmin Light <sup>1 2</sup> .
<b>Protocolos de Segurança</b>	Com fio	APOP, POP antes de SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec
	Sem fios	APOP, POP antes de SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPSec
<b>Segurança de rede sem fios</b>		WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
<b>Utilitário de suporte à configuração de rede sem fios</b>	<b>AOSS™</b>	Sim
	<b>WPS</b>	Sim

<sup>1</sup> (Para utilizadores do Windows®) Brother BRAdmin Light está disponível no CD-ROM fornecido com o equipamento.  
(Para utilizadores de Macintosh) Brother BRAdmin Light está disponível para download em <http://solutions.brother.com/>.

<sup>2</sup> (Para utilizadores do Windows®) Se precisar de um sistema de gestão de impressão mais avançado, use a versão mais recente do utilitário Brother BRAdmin Professional disponível para download em <http://solutions.brother.com/>.

## Contactos da Brother

### ❗ Importante

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

### Registe o seu produto

Ao registar o seu produto na Brother International Corporation, ficará registrado como proprietário original do produto.

O seu registo na Brother:

- pode servir como confirmação da data de aquisição do seu produto, caso perca a nota fiscal;
- pode servir de prova num pedido de indemnização, em caso de perda do produto coberta pelo seguro; e
- irá nos ajudar a notificá-lo sobre novos aperfeiçoamentos do seu produto e ofertas especiais.

Para sua conveniência e como modo mais eficiente de registar o seu novo produto, registe-se online em

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

### Perguntas frequentes (FAQs)

O Brother Solutions Center é o recurso central para tudo o que esteja relacionado ao seu equipamento. Pode obter por download os softwares e utilitários mais recentes, bem como ler perguntas e respostas e dicas de solução de problemas para saber como obter o melhor rendimento do seu produto Brother.

<http://solutions.brother.com/>

Pode verificar aqui as atualizações de driver da Brother.

### Serviço de apoio ao cliente

Visite <http://www.brother.com/> para obter os dados de contacto do escritório Brother da sua área.

### Localização dos centros de assistência

Para saber onde se encontram os centros de assistência na Europa, contacte o escritório Brother da sua área. A morada e o número de telefone dos escritórios europeus encontram-se em <http://www.brother.com/> selecionando o seu país.

**Endereços na Internet**

Site global da Brother: <http://www.brother.com/>

Para perguntas frequentes (FAQs), suporte a produtos, questões técnicas, atualizações de drivers e utilitários, aceda ao site: <http://solutions.brother.com/>

# B

## Índice remissivo

### A

Acessórios e consumíveis ..... 153

### B

Bandeja de papel ..... 79  
Bandeja inferior ..... 98  
BR-Script3 ..... 47, 66

### C

Cartucho de tinta ..... 103, 104  
Centros de assistência (Europa e outros países) ..... 159  
Conectividade em rede ..... 155  
Configuração geral ..... 80  
Configurações do menu ..... 77  
Configurações padrão ..... 151  
Consumíveis ..... 102, 157

### D

Dados do armazenamento ..... 90  
Dimensões ..... 153  
Driver de impressora ..... 24, 54, 69

### E

Emulação ..... 154  
Especificações ..... 153  
Especificações de papel ..... 154

### F

Fólio ..... 3

### I

Impressão  
  Macintosh  
    Driver de impressora ..... 57  
    Driver de impressora BR-Script3 ..... 66  
  problemas ..... 144  
  Windows®  
    Driver de impressora ..... 27  
    Driver de impressora BR-Script3 ..... 47  
    Impressão de folheto ..... 31  
    Impressão Duplex ..... 31  
Impressão duplex ..... 20  
Informações sobre o equipamento ..... 77

Interface ..... 155

### L

LCD (display de cristal líquido) ..... 73  
LED (diodo emissor de luz) ..... 75  
LED Data ..... 75  
LED Error ..... 75  
Limpeza ..... 107  
  cabeça de impressão ..... 112  
  rolos de tração do papel ..... 108  
Linux ..... 24

### M

Macintosh ..... 24  
Manutenção ..... 78  
Marca de água ..... 33, 36  
Memória ..... 153  
Mensagens de erro ..... 117  
Mensagens de manutenção ..... 117  
Menu de Impressão ..... 82  
Menu de rede ..... 84  
Menu LCD do painel de controle ..... 77  
Menu Restaurar ..... 88  
Modo de Hibernação ..... 96  
Modo Sleep ..... 76, 95

### P

Painel de controle ..... 73  
Papel ..... 2, 157  
  capacidade da bandeja ..... 3  
  colocação ..... 7, 12  
  recomendado ..... 4  
  tamanho ..... 3  
  tipo ..... 3  
Papel grosso ..... 15  
Papel preso duplex ..... 136  
Papel preso na bandeja de papel ..... 123, 127  
Papel preso na bandeja de saída opcional ..... 142  
Papel preso na bandeja MU ..... 123  
Papel preso na parte interna ..... 128, 132  
Papel preso na traseira ..... 140  
Papéis presos ..... 122  
Perguntas frequentes (FAQs) ..... 159  
Pesos ..... 153

### Q

Qualidade da impressão ..... 145

## R

---

Registe o seu produto .....	159
Requisitos do computador .....	156

## S

---

Separador Acessórios .....	44
Software de rede .....	72
Solução de Problemas .....	116, 143
se estiver a ter problemas	
imprimindo .....	144
manuseamento do papel .....	148
qualidade da impressão .....	145
rede .....	149
Sono Profundo .....	76
Status Monitor	
Macintosh .....	69
Windows® .....	55

## T

---

TCP/IP .....	84, 85, 86
Tecla Cancel .....	74
Tecla Go .....	74
Teclas .....	73
Texto, inserir .....	89
Travão de saída de papéis .....	75

## U

---

Utilitários .....	159
-------------------	-----

## W

---

WLAN .....	86, 87
------------	--------

## Á

---

Área não imprimível .....	6
---------------------------	---

# brother

**Visite-nos na Internet**  
**<http://www.brother.com/>**

Este produto está aprovado exclusivamente para uso no país onde foi comprado. As empresas Brother locais e seus revendedores somente oferecem suporte a equipamentos comprados no mesmo país.



[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)