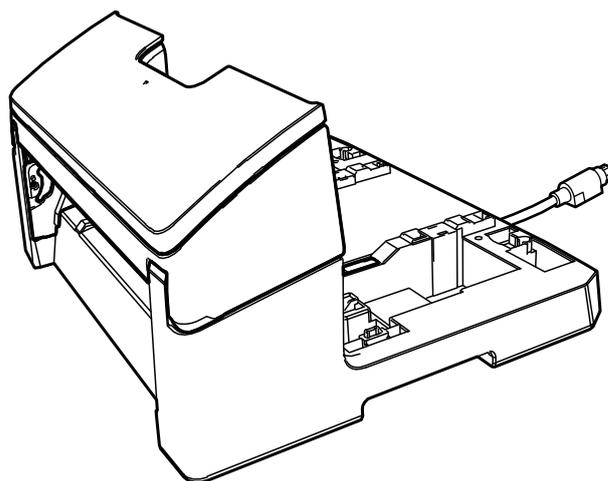


Impressor fi-760PRB

Manual de instruções



Sumário

| | |
|---|----|
| Introdução | 2 |
| Capítulo 1 Preparativos..... | 4 |
| 1.1 Verificando o conteúdo do pacote | 4 |
| 1.2 Nomes dos componentes | 4 |
| Capítulo 2 Instalação..... | 6 |
| 2.1 Instalando o impressor..... | 6 |
| 2.2 Montando o cartucho de impressão..... | 9 |
| 2.3 Testar impressão | 10 |
| Capítulo 3 Operação básica..... | 13 |
| 3.1 Configurando a posição da impressão | 13 |
| 3.2 Usando as guias do papel | 13 |
| 3.3 Configuração da impressão | 15 |
| 3.4 Substituindo o cartucho de impressão..... | 15 |
| 3.5 Removendo documentos obstruídos | 17 |
| Capítulo 4 Cuidados diários | 19 |
| 4.1 Limpando o cartucho de impressão..... | 19 |
| 4.2 Limpando o impressor | 19 |
| 4.3 Limpando os rolos..... | 20 |
| 4.4 Materiais de limpeza | 21 |
| Capítulo 5 Mensagens de erro | 22 |
| Capítulo 6 Especificações..... | 23 |
| Contato para informações | 25 |

Introdução

Agradecemos a aquisição do Impressor fi-760PRB. O Impressor fi-760PRB é uma unidade opcional para ser usada com o scanner de imagem fi-7600. Este manual apresenta instruções de instalação e conexão, operações básicas e manutenção regular do Impressor fi-760PRB. Utilize corretamente o produto de acordo com este manual. Para mais informações sobre como usar o scanner de imagem fi-7600, consulte o "Manual de instruções do scanner de imagem fi-7600/fi-7700/fi-7700S" contido no DVD-ROM de configuração incluído no pacote. Esperamos que este manual lhe permita tirar o melhor proveito do impressor.

Junho de 2023

Informações de segurança

O manual "Precauções de segurança" fornecido com o scanner contém informações importantes sobre o uso seguro e correto deste produto. Certifique-se de ler atentamente o manual antes de usar este produto.

Fabricante

PFU Limited
YOKOHAMA i-MARK PLACE, 4-5 Minatomirai 4-
chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8567
Japão.
© Pfu Limited 2017-2023

Marcas registradas

Microsoft, Windows e Windows Server são marcas comerciais do grupo de companhias Microsoft. PaperStream é uma marca registrada da Pfu Limited no Japão. Outros nomes de companhias e produtos são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Abreviações utilizadas neste manual

Os sistemas operacionais e produtos deste manual estão descritos na tabela abaixo.

| Nome | Indicação |
|--|-----------------------------|
| Windows Server™ 2012 Standard (64-bit) | Windows Server 2012 (*1) |
| Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit) | Windows Server 2012 R2 (*1) |
| Windows® 10 Home (32-bit/64-bit) Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit) Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit) Windows® 10 Education (32-bit/64-bit) | Windows 10 (*1) |
| Windows Server™ 2016 Standard (64-bit) | Windows Server 2016 (*1) |
| Windows Server™ 2019 Standard (64-bit) | Windows Server 2019 (*1) |
| Windows Server™ 2022 Standard (64-bit) | Windows Server 2022 (*1) |
| Windows® 11 Home (64-bit) Windows® 11 Pro (64-bit) Windows® 11 Enterprise (64-bit) Windows® 11 Education (64-bit) | Windows 11 (*1) |
| PaperStream IP (TWAIN) PaperStream IP (TWAIN ×64) PaperStream IP (ISIS) Bundle | Driver PaperStream IP |
| Impressor fi-760PRB | impressor |
| scanner de imagem fi-7600 | scanner |
| Manual de instruções do scanner de imagem fi-7600/fi-7700/fi-7700S | Manual de instruções |

*1: Quando não houver distinção entre as diferentes versões dos sistemas operacionais acima, o termo geral "Windows" será usado.

Instruções sobre os comandos

A seta à direita (→) é utilizada para separar ícones ou opções de menu que devem ser selecionados sucessivamente.

Clique no menu [Iniciar] → [Painel de Controle].

Exemplos de tela deste manual

As telas do produto Microsoft foram reimpressas com a permissão da Microsoft Corporation.

Para aperfeiçoamento do produto, os exemplos de tela deste manual estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Se as atuais telas exibidas diferirem das telas de exemplo deste manual, manuseie-as seguindo as telas visualizadas e tomando como referência o manual do aplicativo utilizado.

As suas janelas e operações podem variar dependendo do sistema operacional. Além disso, dependendo do modelo do scanner, as telas e operações deste manual podem diferir ao atualizar o software. Neste caso, consulte o manual fornecido com a atualização do software.

Capítulo 1 Preparativos

1.1 Verificando o conteúdo do pacote

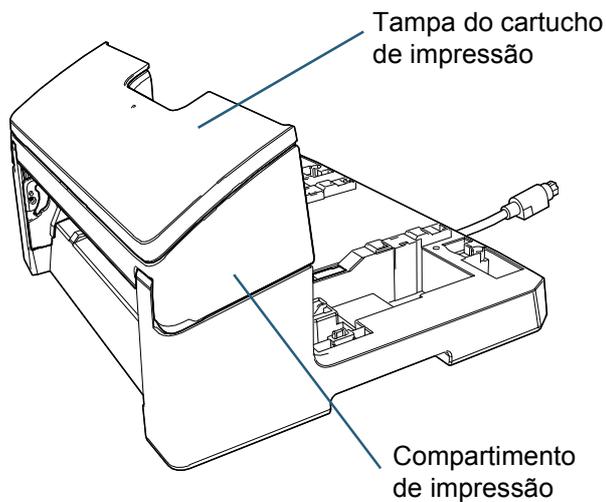
Verifique a lista do conteúdo do pacote contida na caixa do impressor para certificar-se de que todos os itens estão incluídos.

Na ausência ou dano de qualquer material, contate o distribuidor/revendedor onde adquiriu este produto. Use este produto e os acessórios com cuidado.

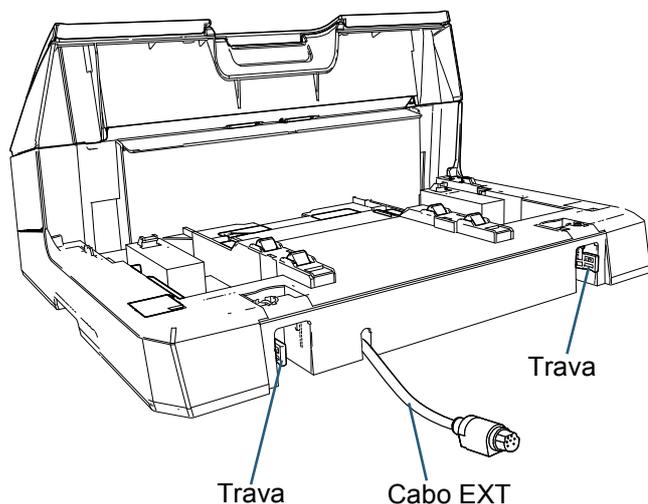
1.2 Nomes dos componentes

■ Impressor

Parte frontal



Parte traseira

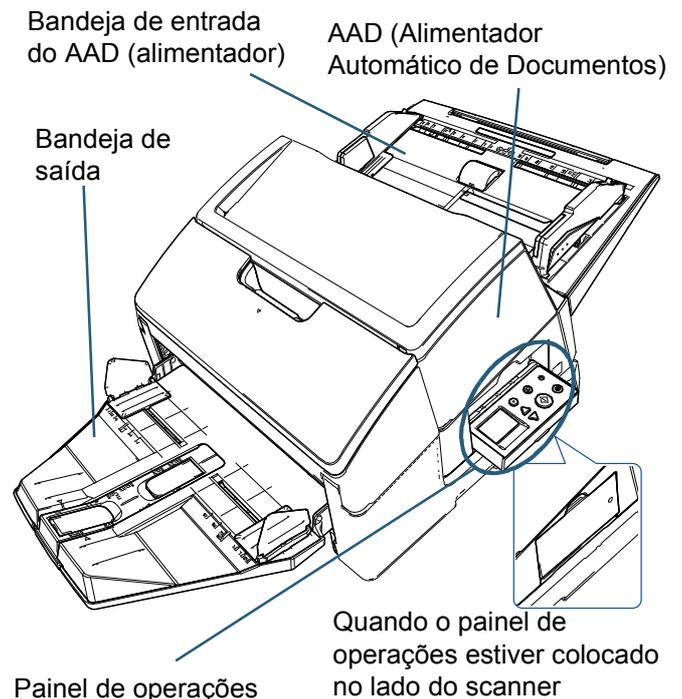


■ Guia do anexo



■ Impressor com scanner

Parte frontal

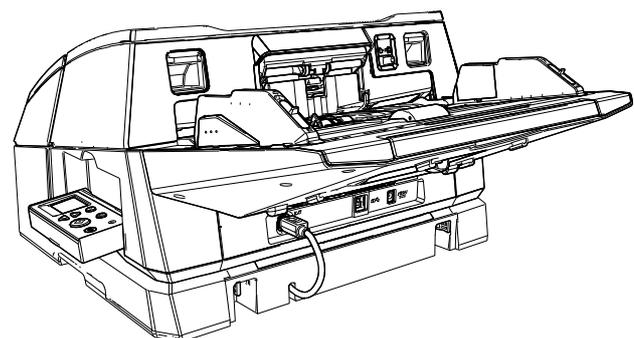


Painel de operações

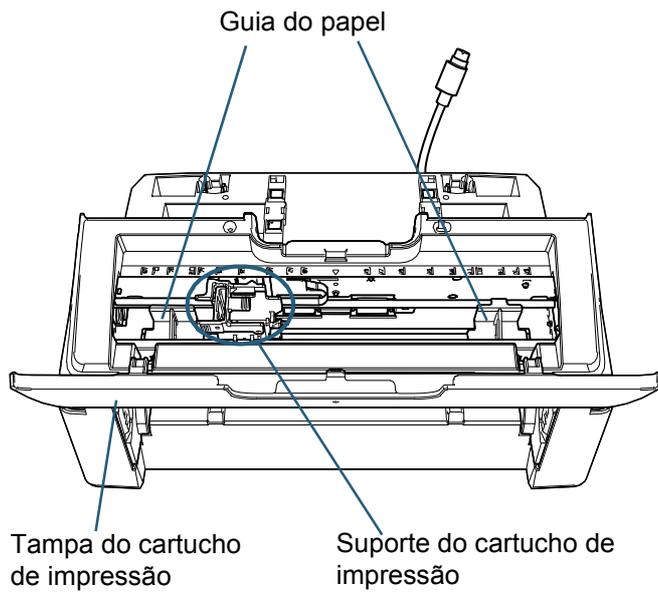
O scanner possui um painel de operações de cada lado.

- LCD
- Botão [Menu]
- [△] Botão/[▽] Botão
- Botão [Stop/Clear]
- Botão [Scan/Enter]
- Botão [Power]

Parte traseira



■ Interior



Capítulo 2 Instalação

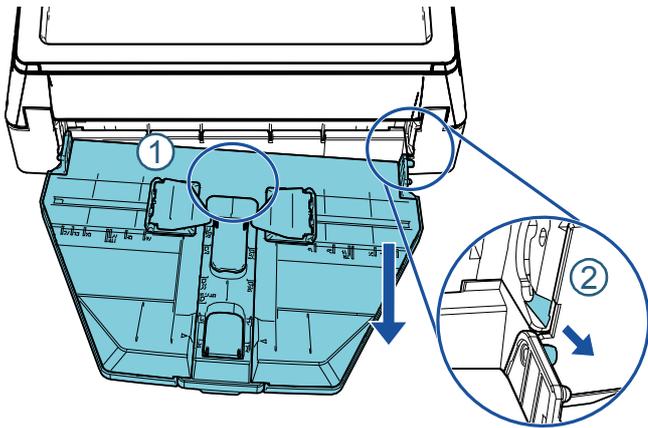
2.1 Instalando o impressor

Siga os passos abaixo para instalar o impressor:

ATENÇÃO

Não mova o scanner com o impressor instalado. O impressor poderá ficar danificado.

- 1 Desligue o scanner e desconecte o cabo de energia.
- 2 Remova a bandeja de saída do scanner.
 - 1 Verifique se a bandeja de saída está colocada na posição inferior.
Pode baixar a posição da bandeja de saída, inclinando-a um pouco para cima.
 - 2 Segure o centro (1) da bandeja de saída e a incline ligeiramente para remover o lado direito (2) da bandeja de saída desde a ranhura na direção da seta.



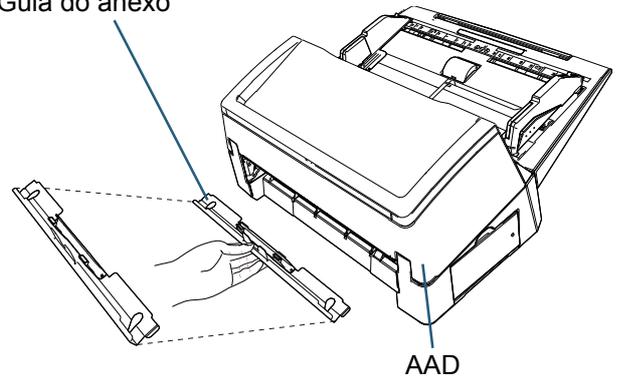
ATENÇÃO

- Você precisa remover a bandeja de saída antes de instalar o impressor.
- Não force ao puxar, pois isso poderá danificar a bandeja de saída.

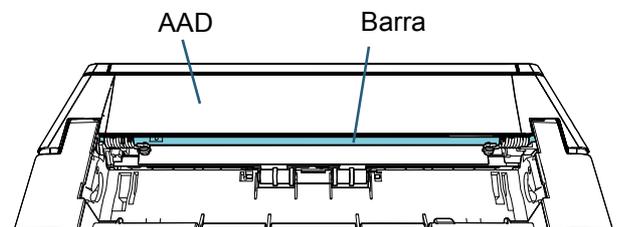
- 3 Instale a guia do anexo no scanner.

- 1 Certifique-se de que a direção do guia do anexo é a mesma da direção mostrada na figura seguinte.

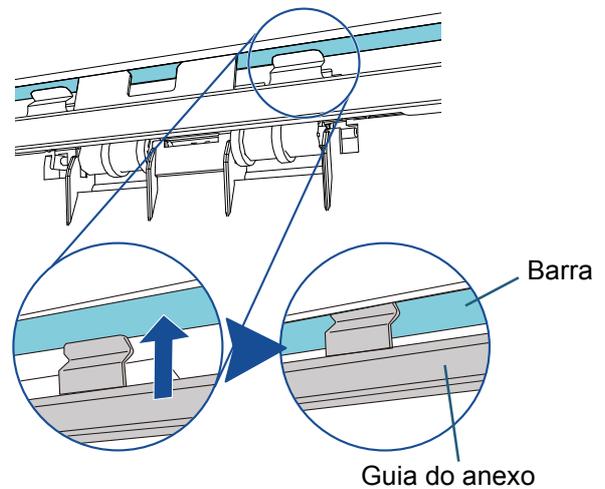
Guia do anexo



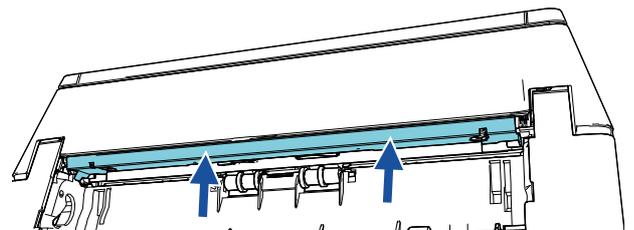
- 2 Olhe para o scanner a partir de baixo para verificar a posição da barra.



- 3 Alinhe a guia do anexo com a barra.



- 4 Levante a guia do anexo a partir de baixo para instalar.

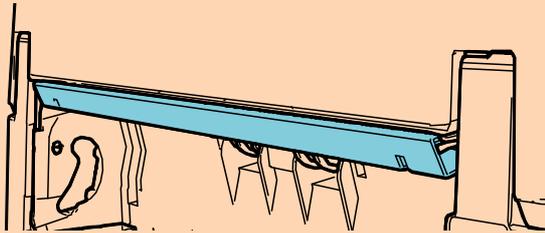


ATENÇÃO

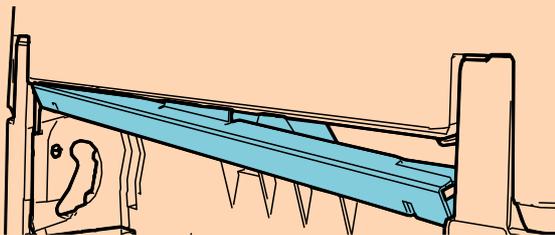
Confirme o seguinte após anexar o Guia do anexo.

- O Guia do anexo não está inclinado.
- O Guia do anexo está instalado no scanner e não suspenso.

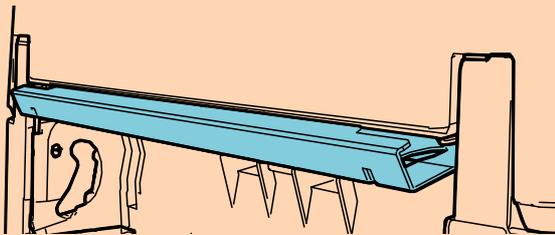
Correto: o Guia do anexo está instalado corretamente.



Incorreto: o Guia do anexo está inclinado.



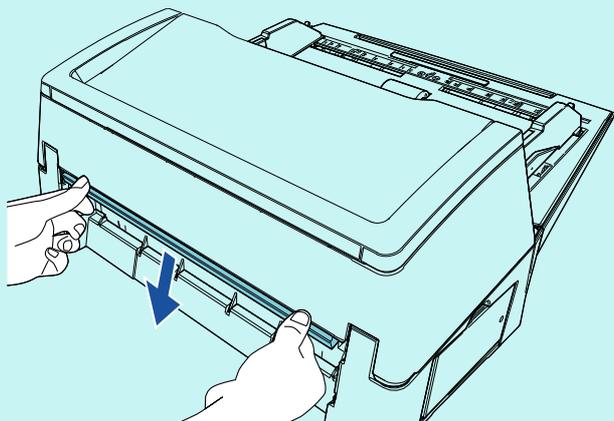
Incorreto: o Guia do anexo está suspenso.



DICAS

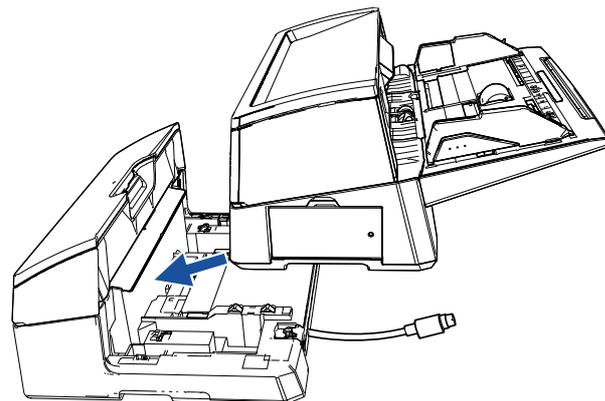
Removendo o guia do anexo

Para remover o guia do anexo, pressione os dedos contra o guia do anexo e o deslize para baixo.

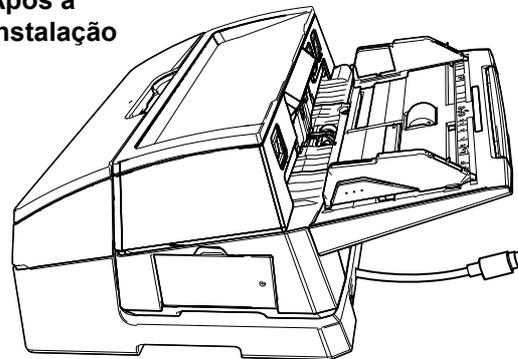


4 Instale o scanner no impressor.

Segure o scanner acima da parte posterior do impressor e baixe-o cuidadosamente para a base do impressor, até ele encaixar no lugar.



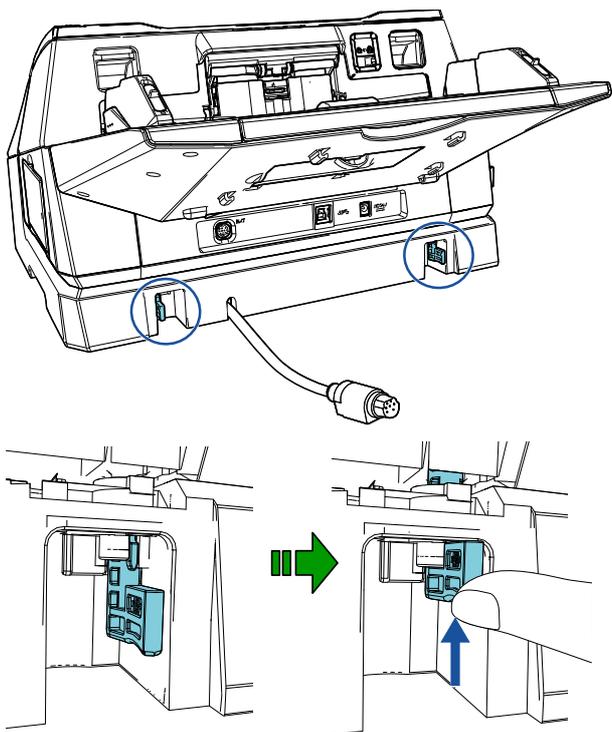
Após a instalação



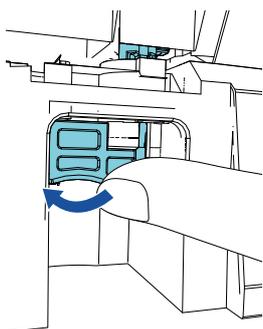
ATENÇÃO

Tenha cuidado para não ficar com os dedos presos.

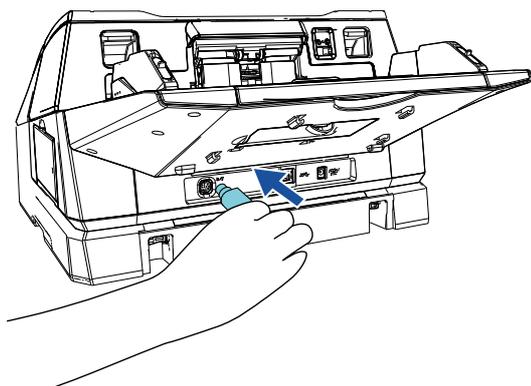
- 5** Levante as travas (duas travas no lado traseiro).



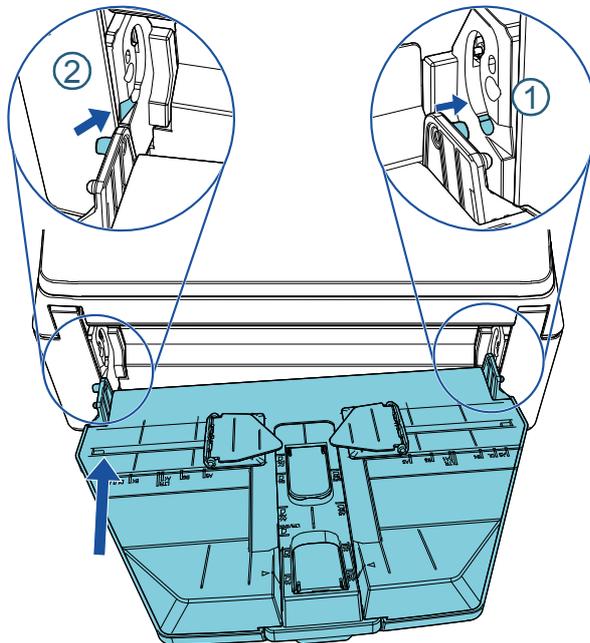
- 6** Volte as travas para dentro (duas travas no lado traseiro).



- 7** Conecte o cabo EXT no conector no lado traseiro do scanner.



- 8** Instale a bandeja de saída removida do scanner (no procedimento 2) no impressor. Insira o pino no lado direito da bandeja de saída na ranhura ① e, depois, pressione o lado esquerdo da bandeja de saída ao longo da ranhura ② na direção da seta.



- 9** Conecte o cabo de energia no scanner.

ATENÇÃO

O impressor não funcionará se o cabo EXT não estiver conectado no scanner. Se digitalizar sem o cabo EXT conectado, poderá causar obstrução de documentos no interior do impressor.

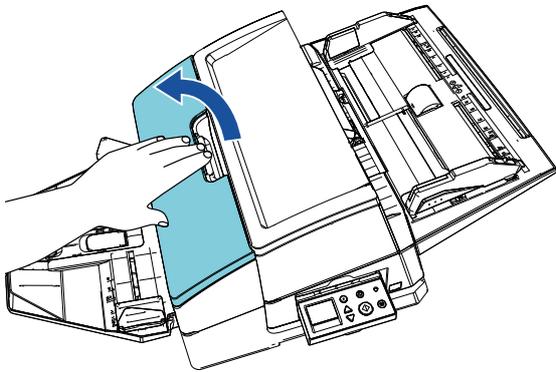
2.2 Montando o cartucho de impressão

Monte o cartucho de impressão seguindo as instruções abaixo:

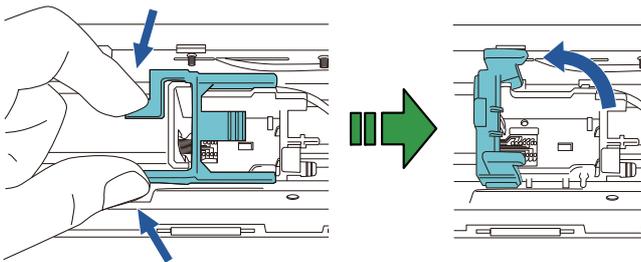
ATENÇÃO

- Instale adequadamente o cartucho de impressão.
- Se não usar o impressor durante um longo período, remova o cartucho de impressão do impressor. Mesmo que nenhum documento seja impresso, haverá consumo de tinta sempre que ligar o scanner.

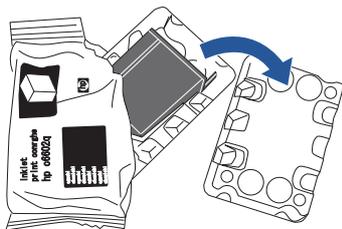
- 1 Desligue o scanner.
- 2 Coloque sua mão no meio do cartucho de impressão e abra-o, conforme mostrado abaixo.



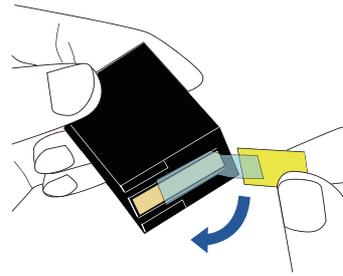
- 3 Remova o adesivo que segura o suporte do cartucho de impressão e as guias do papel.
- 4 Levante o suporte do cartucho de impressão prendendo a trava com os seus dedos, tal como exemplificado abaixo.



- 5 Retire o cartucho de impressão da embalagem.



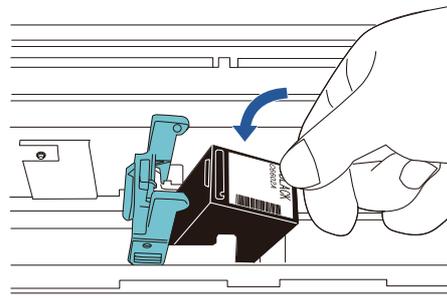
- 6 Remova o adesivo de proteção do cartucho de impressão.



ATENÇÃO

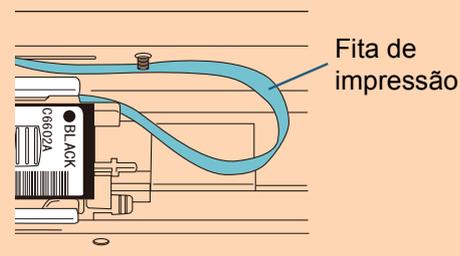
Não toque na parte metálica do cartucho de impressão nem volte a colar o adesivo de proteção.

- 7 Com a aba no cartucho de impressão voltado para a direita, coloque o cartucho no suporte.



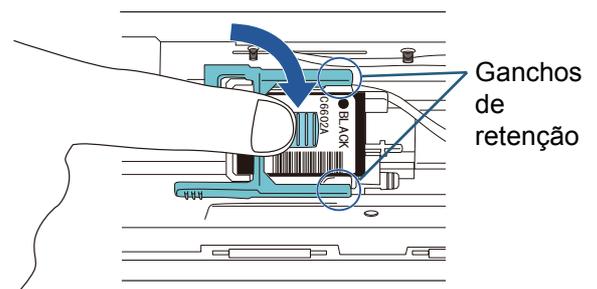
ATENÇÃO

Tenha cuidado para que o cartucho de impressão não fique preso na fita de impressão para evitar danificar a fita.



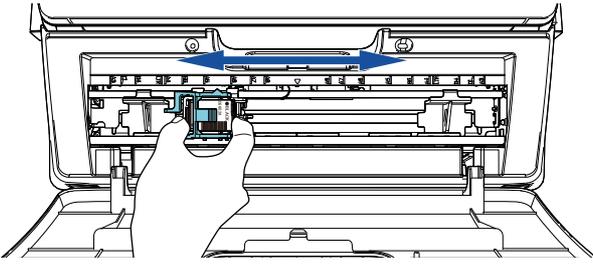
- 8 Baixe suavemente a pega do suporte do cartucho de impressão até que esta fique travada e coloque o cartucho no lugar.

Certifique-se de que os ganchos de retenção (ambos os lados) na pega encaixam firmemente no cartucho de impressão.

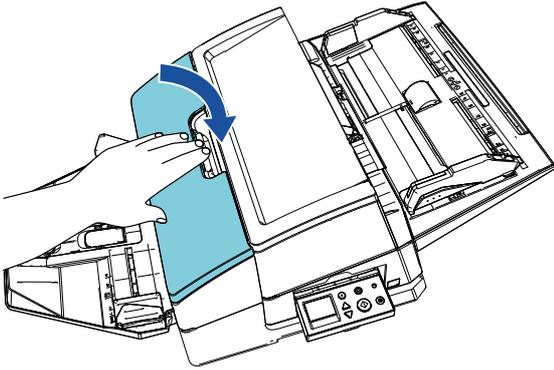


- 9** Mova o cartucho de impressão para a posição de impressão apropriada.

O cartucho de impressão deverá ficar posicionado dentro da seção por onde passará o documento.



- 10** Feche a tampa do cartucho de impressão.



2.3 Testar impressão

Após montar o cartucho de impressão, verifique se a impressão funciona normalmente.

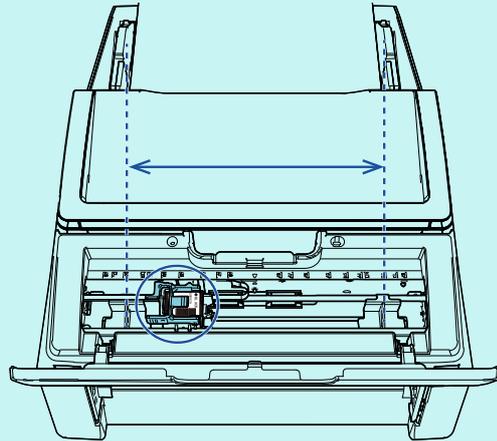
DICAS

Para maiores detalhes sobre o painel de operações, consulte o Manual de instruções fornecido com o scanner.

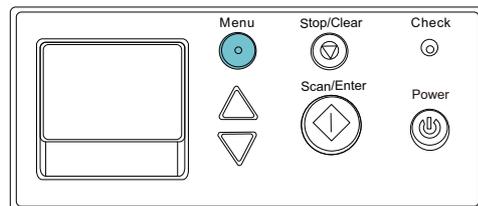
- 1** Pressione o botão [Power] no painel de operações do scanner.
⇒ A tela [Pronto] é exibida no LCD.
- 2** Carregue um documento em branco no scanner.

DICAS

- Use papel em branco de tamanho A3 ou Double Letter. Se o tamanho do papel for menor, a impressão pode não ser completada com sucesso.
- Certifique-se de que o cartucho de impressão está posicionado dentro da largura do documento.



- 3** Pressione o botão [Menu].



⇒ A tela [Menu de configurações] é exibida no LCD.

- 4** Selecione [3: Testar impressão] pressionando o botão [△] ou o botão [▽] e confirme a seleção pressionando o botão [Scan/Enter].
 ⇒ A tela [No. de folhas digitalizadas] é exibida no LCD.

ATENÇÃO

Se o impressor estiver desconectado ou não estiver corretamente conectado, a mensagem [Esta função não pode ser utilizada pois o impressor não está conectado.] é exibida no LCD.

- 5** Selecione [1: Apenas uma folha] ou [2: Várias folhas] pressionando o botão [△] ou o botão [▽] e, depois, confirme a seleção pressionando o botão [Scan/Enter].
 Quando [2: Várias folhas] for selecionada, a impressão é realizada para todas as folhas no scanner.
 ⇒ A tela [Padrão de impressão] é exibida no LCD.

- 6** Selecione um padrão de impressão pressionando o botão [△] ou o botão [▽] e confirme a seleção pressionando o botão [Scan/Enter].

DICAS

Abaixo são exibidos os padrões do teste de impressão:

Padrão de teste 1 (Horizontal):

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`0000
0000

Padrão de teste 2 (Horizontal):

abcdefghijklmnopqrstuvwxy{ } 00000000

Padrão de teste 3 (Horizontal):

!"#\$%&'()*+,-./0123456789;:<=>?@00000000

Padrão de teste 4 (Vertical):

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[¥]^`0000
0000

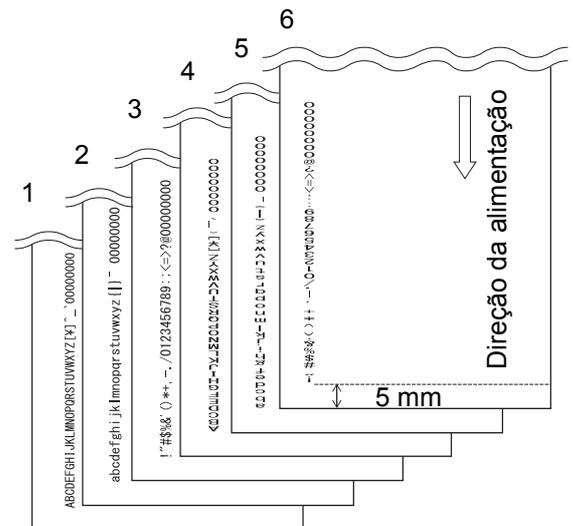
Padrão de teste 5 (Vertical):

abcdefghijklmnopqrstuvwxy{ } 00000000

Padrão de teste 6 (Vertical):

!"#\$%&'()*+,-./0123456789;:<=>?@00000000

A seção de numeração "00000000" aumenta em acréscimos de um, começando a partir de 0 (zero).



Exemplo de impressão do padrão de teste

⇒ A tela [Testar impressão] é exibida no LCD.

- 7** Selecione [1: Sim] pressionando o botão [△] ou o botão [▽] e confirmar a seleção pressionando o botão [Scan/Enter].
 ⇒ A folha em branco é alimentada no scanner e o impressor imprime um padrão de teste deixando um espaço de 5 mm (com um desconto de 4 mm para dentro ou para fora) a partir da margem do documento.

-
- 8** Para finalizar o teste de impressão, pressione o botão [Power] no painel de operações do scanner para desligar a energia do aparelho.

ATENÇÃO

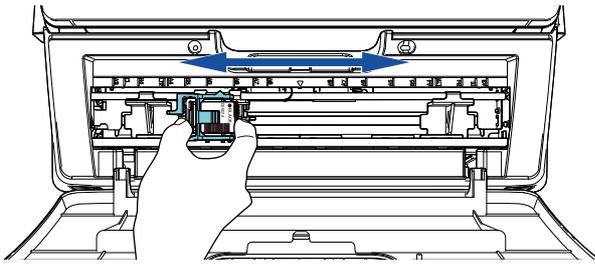
Não mova nem abane o impressor durante a impressão. A impressão pode ficar desordenada.

Capítulo 3 Operação básica

3.1 Configurando a posição da impressão

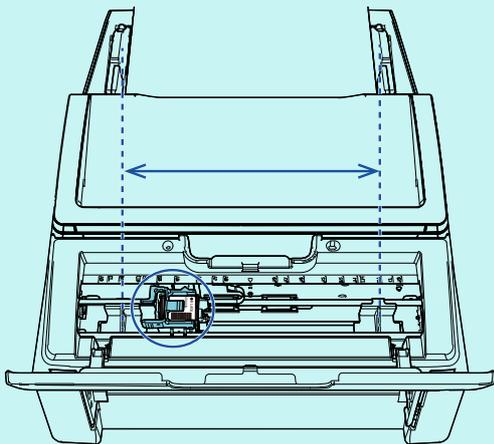
Configure a posição da impressão seguindo as etapas abaixo:

- 1 Abra a tampa do cartucho de impressão.
- 2 Mova o cartucho de impressão para a posição de impressão apropriada.
Segure no cartucho de impressão conforme mostrado abaixo e deslize-o para a esquerda ou direita à largura do documento, para configurar uma posição de início de impressão adequada.



DICAS

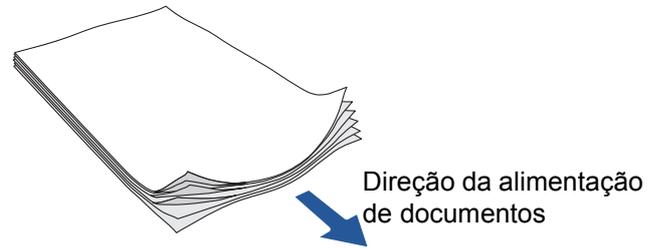
- O pino triangular no suporte do cartucho de impressão indica o cabeçote de impressão. Use o pino como guia para a posição de impressão.
- Pode localizar as marcas do tamanho do documento no impressora acima do cartucho de impressão. Use as marcas como guia da largura do documento.
- Carregue o documento atual no scanner e certifique-se de que o cartucho de impressão está posicionado dentro da largura do documento.



- 3 Feche a tampa do cartucho de impressão.

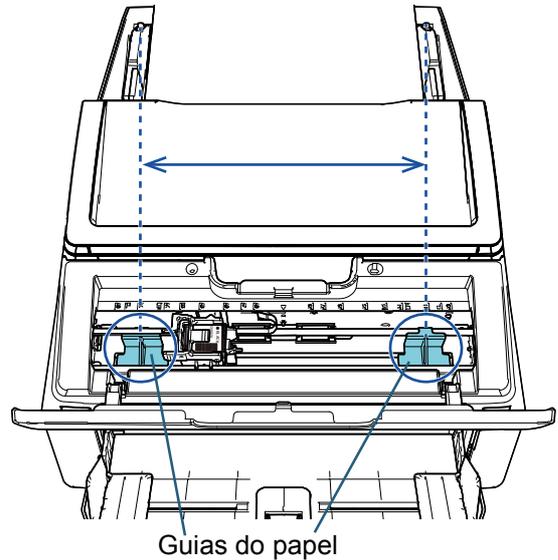
3.2 Usando as guias do papel

Quando os documentos tiverem bordas enroladas conforme mostrado abaixo, use as guias do papel para evitar as obstruções de papel.



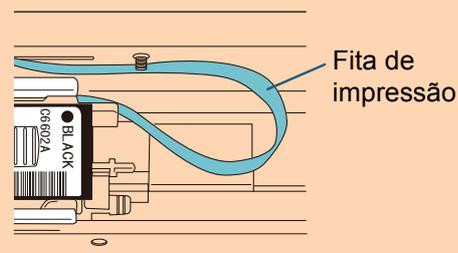
Mova as guias do papel para as posições onde as bordas dos documentos passam nas etapas seguintes:

- 1 Carregue documentos no scanner.
- 2 Abra a tampa do cartucho de impressão.
- 3 Deslize as guias do papel e alinhe-as com as bordas do documento.



ATENÇÃO

Tenha cuidado para não deixar as guias do papel tocarem na fita de impressão para evitar danificar a fita.

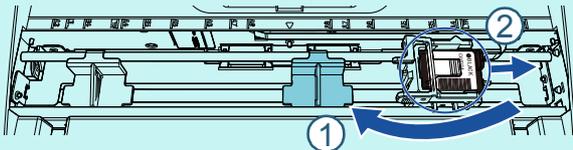


DICAS

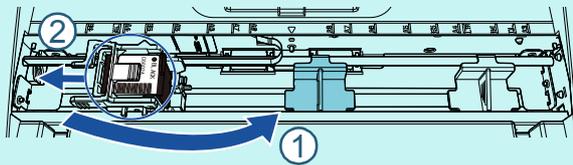
Quando desejar efetuar uma impressão na margem esquerda ou direita de um documento largo, a guia do papel pode ficar no caminho. Neste caso, remova a guia do papel e instale-a em um local perto do centro onde estiver espaço

disponível (1). Depois disso, mova o cartucho de impressão para a margem esquerda ou direita (2).

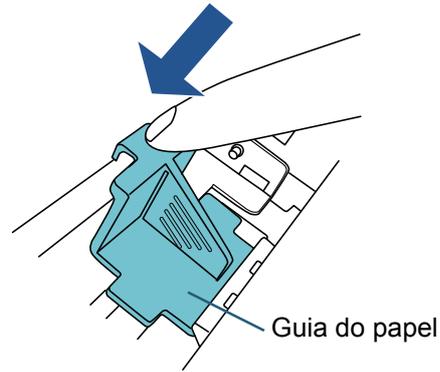
- Quando a posição de impressão for na margem direita



- Quando a posição de impressão for na margem esquerda

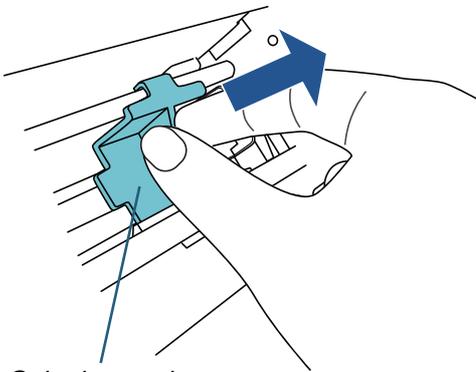


- 2 Pressione o cabeçote da guia do papel até ficar bem instalada.



■ Removendo as guias do papel

Para remover as guias do papel, pressione a guia do papel com os dedos e a retire conforme mostrado abaixo.

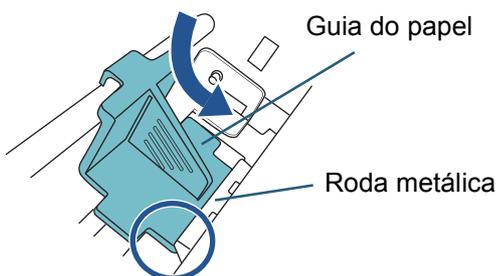


Guia do papel

■ Instalando as guias do papel

- 1 Coloque a guia do papel conforme mostrado na figura abaixo.

Certifique-se de que a guia do papel está sob a roda metálica.



3.3 Configuração da impressão

Você pode configurar as definições do impressor usando a janela de configuração do driver do scanner.

DICAS

O método de operação do driver depende do aplicativo utilizado.

Para mais detalhes, consulte o manual ou a ajuda do aplicativo utilizado.

DICAS

Os itens seguintes podem ser especificados. Para maiores detalhes, consulte a ajuda do driver do PaperStream IP.

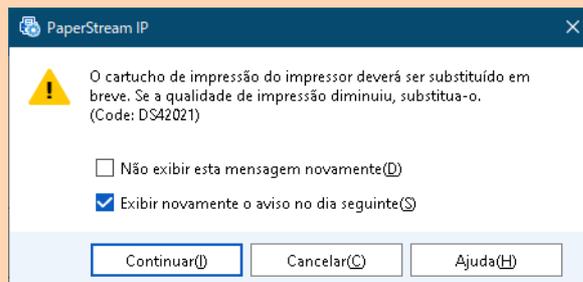
- Status do impressor (ligado ou desligado)
- A caixa de diálogo para configurar, ou não, é exibida
- Se o driver PaperStream IP é sincronizado com o Impressor digital
- Definições da impressão (ex: tipo de fonte, direção, posição inicial da impressão, sequências de caracteres a imprimir e valores iniciais, aumentados e diminuídos do contador)

3.4 Substituindo o cartucho de impressão

O cartucho de impressão é uma peça de consumo. Substitua o cartucho de impressão seguindo os procedimentos abaixo:

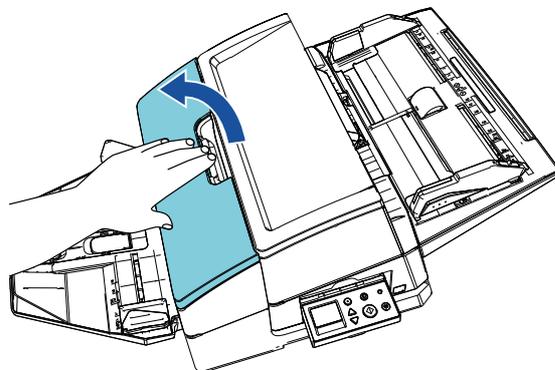
ATENÇÃO

- Quando a seguinte mensagem aparecer, substitua o cartucho de impressão o mais rápido possível. Se continuar a imprimir sem substituir o cartucho, a impressão reproduzida ficará apagada.

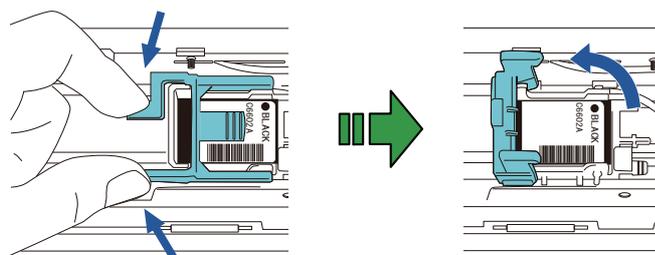


- Quando substituir o cartucho de impressão, certifique-se de que ele fica corretamente instalado.

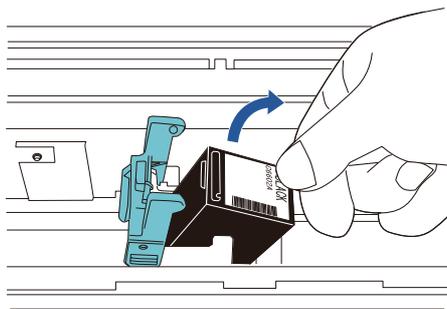
- 1 Desligue o scanner.
- 2 Coloque sua mão no meio do cartucho de impressão e abra-o, conforme mostrado abaixo.



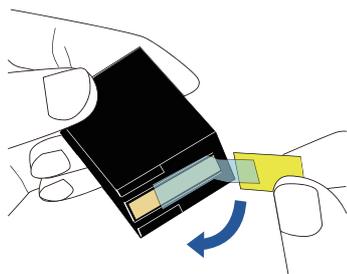
- 3 Levante o suporte do cartucho de impressão prendendo a trava com os seus dedos, tal como exemplificado abaixo.



- 4** Remova o cartucho de impressão antigo.



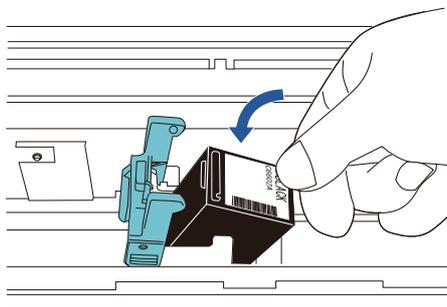
- 5** Remova o adesivo de proteção do cartucho de impressão novo.



ATENÇÃO

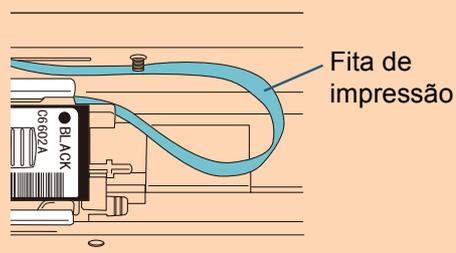
Não toque na parte metálica do cartucho de impressão nem volte a colar o adesivo de proteção.

- 6** Com a aba no cartucho de impressão voltado para a direita, coloque o cartucho no suporte.



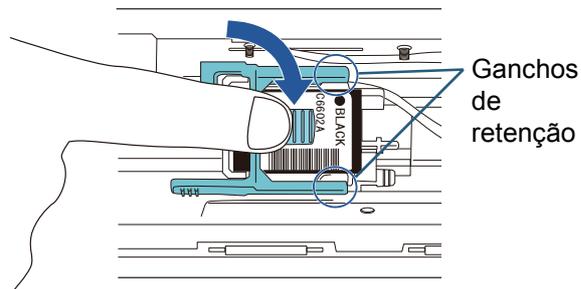
ATENÇÃO

Tenha cuidado para que o cartucho de impressão não fique preso na fita de impressão para evitar danificar a fita.



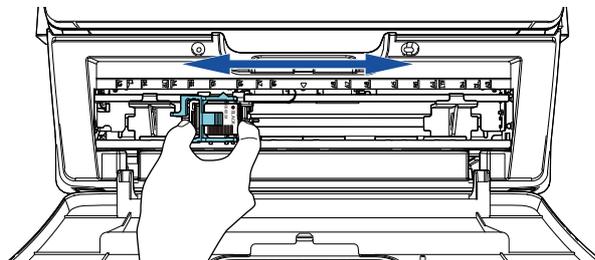
- 7** Baixe suavemente a pega do suporte do cartucho de impressão até que esta fique travada e coloque o cartucho no lugar.

Certifique-se de que os ganchos de retenção (ambos os lados) na pega encaixam firmemente no cartucho de impressão.



- 8** Mova o cartucho de impressão para a posição de impressão apropriada.

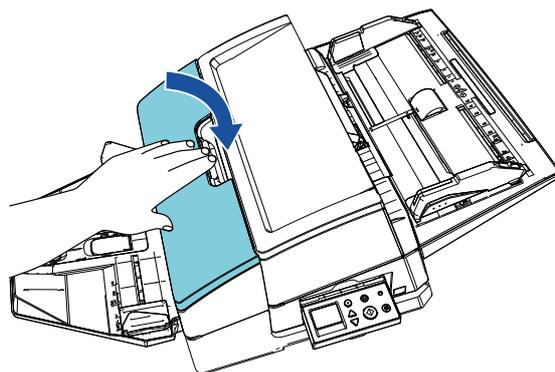
O cartucho de impressão deverá ficar posicionado dentro da seção por onde passará o documento.



ATENÇÃO

Dependendo da posição do cartucho de impressão, a impressão pode não ficar dentro do documento quando imprimir perto da borda do documento.

- 9** Feche a tampa do cartucho de impressão.



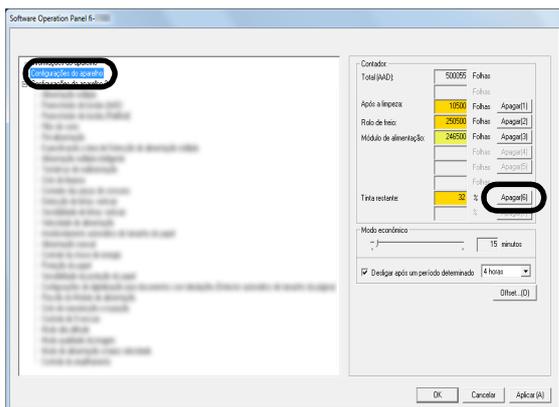
- 10** Ligue o scanner.

- 11** Reinicie o contador da tinta de acordo com o seguinte procedimento.

ATENÇÃO

Certifique-se de reiniciar o contador da tinta após substituir o cartucho de impressão.

- 1 Exiba a janela [Software Operation Panel].
Windows Server 2012
Clique com o botão direito na tela Iniciar e selecione [Todos os aplicativos] na barra de aplicativos → [Software Operation Panel] em [fi Series].
Windows Server 2012 R2
Clique em [↓] na parte inferior esquerda da tela Iniciar e selecione [Software Operation Panel] em [fi Series].
Para exibir [↓], mova o cursor do mouse.
Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022
Clique no menu [Iniciar] → [fi Series] → [Software Operation Panel].
Windows 11
Clique no menu [Iniciar] → [Todos os aplicativos] → [fi Series] → [Software Operation Panel].
- 2 Clique em [Configuração do aparelho] a partir da lista à esquerda e clique sobre o botão [Apagar] da [Tinta restante].



⇒ O valor do contador é definido em 100.

- 3 Clique sobre o botão [OK] da janela [Software Operation Panel].
- 4 Uma mensagem é exibida. Clique sobre o botão [OK].
⇒ A janela [Software Operation Panel] encerra e o contador da tinta é apagado.

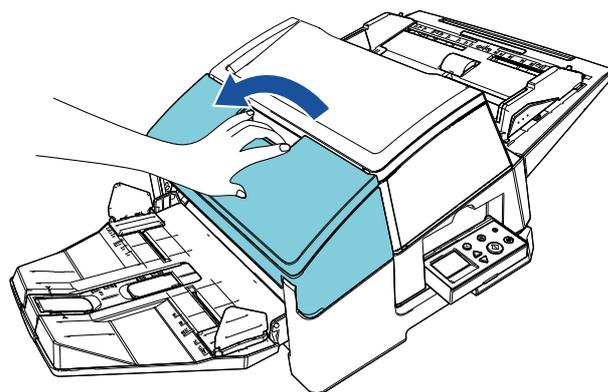
3.5 Removendo documentos obstruídos

Se um documento ficar obstruído, remova-o seguindo as instruções abaixo:

ATENÇÃO

Abra o AAD e o compartimento de impressão para remover o documento obstruído. Não force ao retirar o documento.

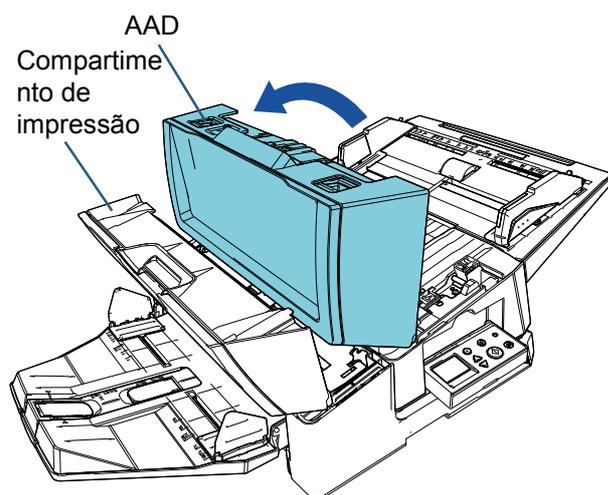
- 1 Remova os documentos da Bandeja de entrada do AAD (alimentador).
- 2 Segure a parte intermédia do compartimento de impressão e abra-o, tal como indicado na figura.



ATENÇÃO

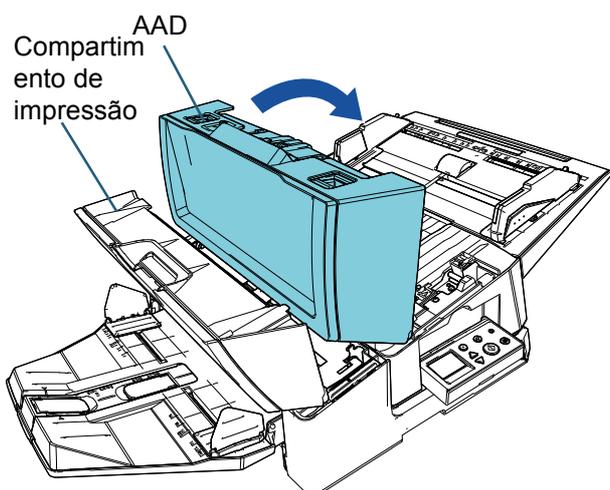
Certifique-se de abrir o compartimento de impressão antes de abrir o AAD.

- 3 Abra o AAD.

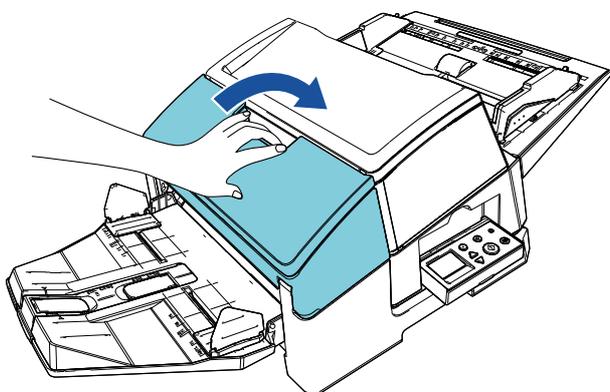


- 4 Remova o documento obstruído.

5 Feche o AAD.



6 Segure a parte intermédia do compartimento de impressão e feche-o, tal como indicado na figura.



ATENÇÃO

- Certifique-se de fechar o AAD antes de fechar o compartimento de impressão.
- Tenha cuidado para não ficar com os dedos presos.

Capítulo 4 Cuidados diários

4.1 Limpando o cartucho de impressão

As manchas de tinta que ficam grudadas no bico de saída do cartucho de impressão ou a não utilização do impressor durante algum tempo, poderão causar baixa qualidade de impressão devido ao bloqueio do bico. Se o seu Impressor apresentar tais problemas, limpe o bico de saída do cartucho de impressão.

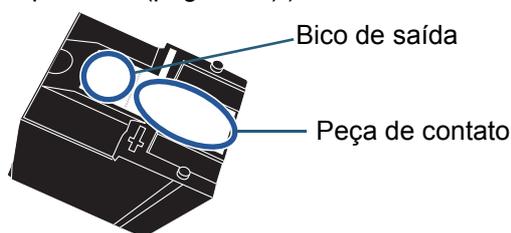
ATENÇÃO

Para efetuar a limpeza, utilize um pano seco sem fibras e limpe cuidadosamente o excesso de tinta da superfície do bico de saída. (Não use lenços de papel).

DICAS

Se o bico permanecer bloqueado depois de limpar o cartucho de impressão, substitua-o por um novo cartucho.

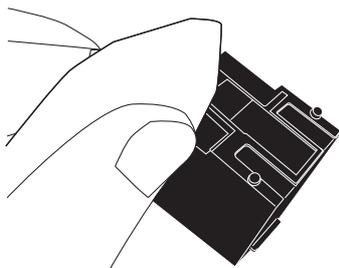
- 1 Desligue o scanner.
- 2 Remova o cartucho de impressão.
(Consulte "3.4 Substituindo o cartucho de impressão" (página 15).)



ATENÇÃO

Tome cuidado para não tocar no bico de saída ou na parte de contato com a mão, pois tal poderá dar origem a erros de contato ou fraca qualidade da impressão.

- 3 Limpe cuidadosamente o excesso de tinta do bico de saída.



- 4 Certifique-se de que o excesso de tinta é completamente removido e, depois, reinstale o cartucho de impressão.
(Consulte "3.4 Substituindo o cartucho de impressão" (página 15).)

ATENÇÃO

Instale adequadamente o cartucho de impressão.

4.2 Limpando o impressor

Se usar frequentemente o impressor, a tinta ficará grudada na base do suporte do cartucho de impressão, sujando o papel.

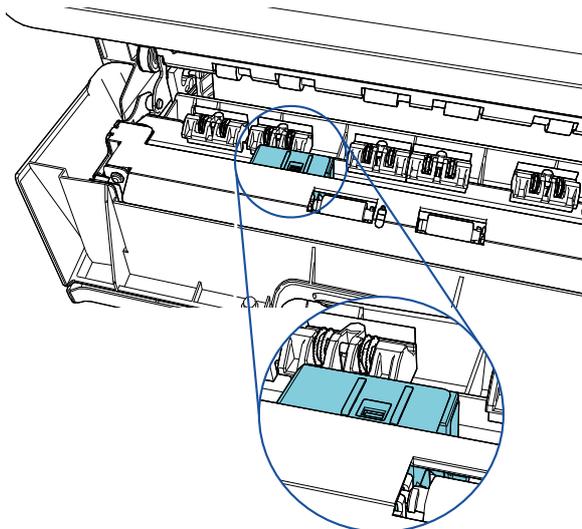
Como parte da manutenção diária, limpe a base do suporte do cartucho de impressão seguindo o procedimento abaixo.

ATENÇÃO

Use um pano absorvente ou descartável e limpe cuidadosamente a tinta. Se a tinta estiver seca, limpe-a cuidadosamente com um pano umedecido. (Porque a tinta é solúvel, ela pode ser removida com água).

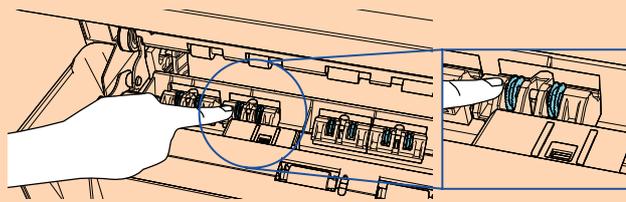
- 1 Desligue o scanner.
- 2 Remova o cartucho de impressão.
(Consulte "3.4 Substituindo o cartucho de impressão" (página 15).)
- 3 Abra o compartimento de impressão.

- 4** Limpe a tinta a base do suporte do cartucho de impressão, pressionando cuidadosamente com um pano ou lenço descartável.



ATENÇÃO

Durante a limpeza, tome cuidado para não tocar nas rodas metálicas do compartimento de impressão.



- 5** Verifique se a tinta foi removida e feche o compartimento de impressão.

- 6** Reinstale o cartucho de impressão.
(Consulte "3.4 Substituindo o cartucho de impressão" (página 15).)

4.3 Limpando os rolos

Se houver tinta ou sujeira do papel grudada na superfície dos roletes de auxílio da alimentação do impressor, os documentos podem não ser alimentados corretamente.

Para prevenir problemas de alimentação, limpe a superfície dos roletes regularmente.

ATENÇÃO

O Removedor F1 pode demorar a secar se usado em grande quantidade. Umedeça com pouca quantidade. Limpe completamente o removedor para que não sobrem resíduos na superfície limpa.

DICAS

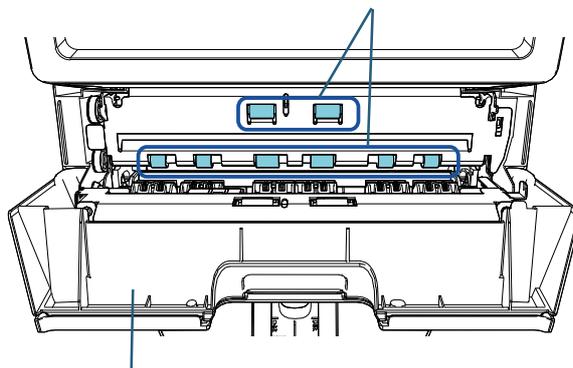
O ciclo de limpeza recomendado é a cada 5.000 folhas. O ciclo de limpeza atual poderá ser mais curto, dependendo da frequência de utilização do impressor e dos documentos.

- 1** Abra o compartimento de impressão.

- 2** Limpe os roletes de borracha.

Limpe os roletes de borracha (oito no total) por baixo da seção de alimentação.

Roletes de borracha



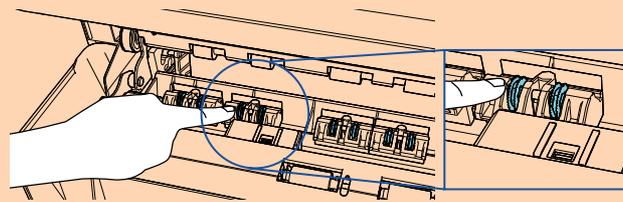
Compartimento de impressão

Limpe cuidadosamente a sujeira e o pó da superfície dos roletes com um pano umedecido com o Removedor F1.

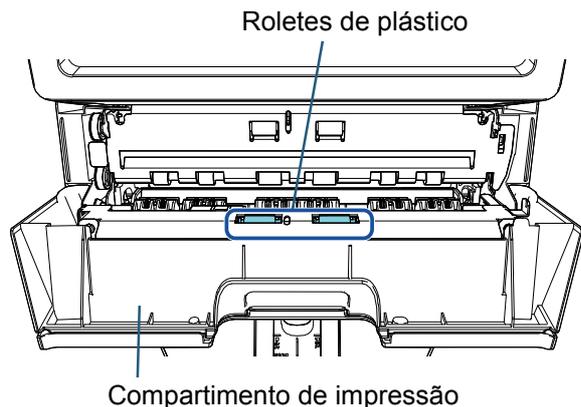
Limpe a superfície inteira dos roletes de borracha à medida que os gira manualmente.

ATENÇÃO

Durante a limpeza, tome cuidado para não tocar nas rodas metálicas do compartimento de impressão.



- 3** Limpe os roletes de plástico.
Limpe os dois roletes de plástico (pretos) do compartimento de impressão.



Gire manualmente os roletes enquanto limpa cuidadosamente a sujeira e o pó da sua superfície com um pano umedecido com o Removedor F1.

- 4** Verifique se a sujeira foi removida e feche o compartimento de impressão.

4.4 Materiais de limpeza

| Nome | Código da peça | Observações |
|---|----------------|-----------------|
| Removedor F1  | PA03950-0352 | Volume: 100 ml |
| Lenço de limpeza  | PA03950-0419 | 24 pacotes (*1) |

*1: Pré-umedecidos com o Removedor F1. Podem ser usados em vez de umedecer o pano com o Removedor F1.

ATENÇÃO

Para usar os materiais de limpeza de forma segura e correta, leia atentamente as precauções de cada produto.

Para obter informações sobre os materiais de limpeza, contate o distribuidor/revendedor onde adquiriu este produto.

Capítulo 5 Mensagens de erro

Este capítulo descreve as mensagens de erro do impressor.

Os códigos e as mensagens de erro são exibidas no LCD. Consulte os códigos e as mensagens de erro exibidas para resolver os problemas.

DICAS

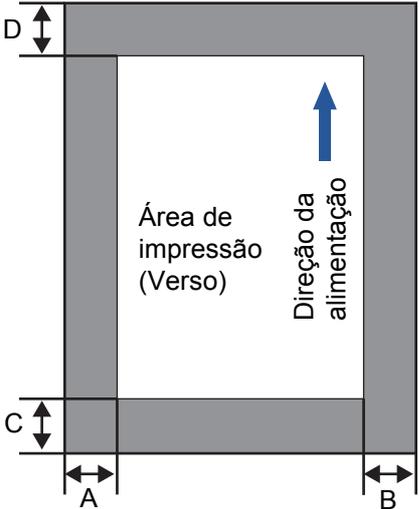
Para maiores detalhes sobre as mensagens de erro e outros erros, consulte o Manual de instruções fornecido com o scanner.

| Código de erro | Detalhes do erro | Ação |
|----------------|--|--|
| J1:5A | Obstrução de papel (impressor) | Tente os seguintes métodos: 1. Remova o documento obstruído do impressor. 2. Certifique-se de que o documento é apropriado para digitalização com o impressor. 3. Limpe os roletes. |
| U5:4A (*1) | Tampa do impressor aberta | Feche o compartimento de impressão do impressor e carregue o documento novamente. |
| U6:B4 | O cartucho de impressão não está instalado | O cartucho de impressão não está instalado. Verifique se o cartucho de impressão está instalado corretamente. |
| U7:B9 | Erro da área de impressão | Ajuste a posição de partida do impressor e as sequências do impressor conforme a área do impressor no documento. |
| A1:B3 | Erro do impressor (tempo de comunicação) | Ocorreu um erro no impressor. Tente os seguintes métodos: |
| A3:B6 | Erro do impressor (EEPROM) | 1. Confirme que o cabo EXT do impressor está conectado corretamente no conector EXT no lado traseiro do scanner. |
| A4:B8 | Erro do impressor (ROM) | 2. Verifique se o cartucho de impressão está instalado corretamente. 3. Desligue e ligue o scanner. Se o problema persistir, anote o código do erro exibido e contate o distribuidor/revendedor onde adquiriu este produto. |
| A2:B5 | Erro do impressor (cabeçote de impressão) | Ocorreu um erro no impressor. Tente os seguintes métodos: 1. Confirme que o cabo EXT do impressor está conectado corretamente no conector EXT no lado traseiro do scanner. 2. Verifique se o cartucho de impressão está instalado corretamente. 3. Se tiver um novo cartucho de impressão, substitua o cartucho antigo pelo novo. 4. Desligue e ligue o scanner. Se o problema persistir, anote o código do erro exibido e contate o distribuidor/revendedor onde adquiriu este produto. |
| H6:B1 | Erro no sistema do impressor | Ocorreu um erro no impressor. Desligue e ligue o scanner. Se o problema persistir, anote o código do erro exibido e contate o distribuidor/revendedor onde adquiriu este produto. |

*1: Se você abrir o compartimento de impressão quando o scanner estiver no modo de espera, apenas a mensagem de erro será exibida ao invés do código de erro. Da mesma forma, os botões do painel de operações estão desativados enquanto o compartimento de impressão do impressor estiver aberto.

Capítulo 6 Especificações

| Item | Especificação |
|--|---|
| Método de impressão | Impressão térmica a jato de tinta |
| Temporização da impressão | Pós-impressão, impressão do verso |
| Impressão de caracteres | Alfabeto: A - Z, a - z Caracteres numéricos: 0, 1 a 9 Símbolos: ! " # \$ % & ' () * + , - . / : ; < = > ? @ [¥] ^ _ ` { } ~ |
| Número máximo de caracteres por linha | Máximo de 43 dígitos |
| Orientação da impressão | Normal, Negrito: 0°, 180° (horizontal), 90°, 270° (vertical) Estreito: 0°, 180° (horizontal) |
| Tamanho dos caracteres | Normal, Negrito: Altura 2,91 × largura 2,82 mm (orientação horizontal), Altura 2,82 × largura 2,91 mm (orientação vertical) Estreito: Altura 2,91 × largura 2,12 mm (orientação horizontal) |
| Distância entre os caracteres | 3,53 mm (Normal, Negrito), 2,54 mm (Estreito) |
| Estilo da fonte | Normal, Negrito |
| Largura dos caracteres | Normal, Negrito, Estreito |
| Documentos que podem ser digitalizados | <p>Documentos que podem ser digitalizados com o scanner Para maiores detalhes, consulte o Manual de instruções fornecido com o scanner. Note que o peso e o tamanho do papel são os seguintes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tamanho máximo (largura × comprimento) 304,8 mm × 431,8 mm - Tamanho mínimo (largura × comprimento) 50,8 mm × 69 mm - Gramatura 52 a 128g/m² (14 a 34 lb) <p>ATENÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Os documentos de superfície brilhante como, por exemplo, papéis térmicos, papéis de transferência térmica, papéis revestidos e papéis de desenho demoram mais tempo a secar, podendo resultar em uma impressão de baixa qualidade. O Impressor deverá ser limpo com maior frequência, caso utilize estes tipos de papéis. ● Quando o impressor estiver instalado, não será possível digitalizar documentos de plástico grossos, por exemplo cartões de crédito, nem a folha de transporte. |

| Item | Especificação | |
|----------------------------------|---|--|
| Área de impressão |  <p data-bbox="842 190 957 302"> A = 5 mm B = 5 mm C = 5 mm D = 5 mm </p> <div data-bbox="853 362 1460 488" style="background-color: #f9cb9c; padding: 5px;"> <p>ATENÇÃO Não imprima dentro da faixa de 5 mm a partir da margem do documento.</p> </div> | |
| Precisão da posição de impressão | ± 4 mm a partir do ponto de início da direção da alimentação | |
| Dimensões | Sem scanner: 360 (L) × 435 (P) × 228 (A) (mm) Com scanner: 360 (L) × 435 (P) × 264 (A) (mm) | Com exceção do cabo de interface, bandeja de entrada do AAD (alimentador) e bandeja de saída |
| Peso | 4,2 kg | |
| Fatores ambientais | Temperatura: 10 a 35°C, Umidade: 20 a 80% | |
| Peças de consumo | Cartucho de impressão (PARTE No.: CA00050-0262) (Consulte "Contato para aquisição de peças de consumo ou materiais de limpeza" (página 25).) Número máximo de caracteres que podem ser impressos: 4.000.000 de caracteres (o número de caracteres que pode ser impresso diverge de acordo com a quantidade designada) Ciclo de troca: 4.000.000 de caracteres ou seis meses após abrir (o cartucho de impressão possui uma data de validade específica, a qual varia de acordo com a abertura do pacote. Comece a usar o cartucho de impressão antes da data de validade indicada no pacote). | |

Contato para informações

Consulte a lista de contatos na página da web:
<https://www.pfu.ricoh.com/r/ctl/>

- **Scanner de imagem fi Series**
Para outras perguntas relacionadas ao scanner, consulte a seguinte página da web:
<https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/fi/support/index.html>
Caso não encontre as soluções dos problemas nas páginas web acima, consulte as informações de contato de seu distribuidor/revendedor na seguinte página web:
<https://www.pfu.ricoh.com/global/scanners/inquiry.html>
- **Contato para aquisição de peças de consumo ou materiais de limpeza**
<https://www.pfu.ricoh.com/r/ctl/>



Impressor fi-760PRB

Manual de instruções

P3PC-6112-05PT

Data de publicação: Junho de 2023

Publicado por: PFU Limited

- O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.
- A PFU Limited não assume qualquer responsabilidade pelos danos acidentais ou consequentes resultantes do uso deste produto, bem como pelas reclamações feitas por terceiros.
- A cópia total ou parcial do conteúdo deste manual, assim como os programas do scanner são proibidas por lei.