



IMPRESSORA DE FOTOS DIGITAIS

DP-DS820DX

Guia do usuário Version 1.0.4

AVISO

Para reduzir o risco de incêndios ou choques elétricos, não exponha este equipamento à chuva ou umidade. Para evitar choques elétricos, não abra o gabinete. A manutenção deve ser feita apenas por equipes qualificadas.

Este equipamento deve estar aterrado.

Para equipamentos conectáveis, a tomada deve estar instalada próxima ao equipamento e deverá ser facilmente acessível.

Para desconectar a alimentação principal, desconecte o conector de entrada de CA.

Esta unidade não tem interruptor de energia.

Ao instalar a unidade, incorpore um dispositivo de desconexão de fácil acesso no cabeamento fixo ou conecte o plugue de energia a uma tomada de fácil acesso próxima à unidade. Se ocorrer alguma falha durante a operação da unidade, use o dispositivo de desconexão para desligar a alimentação de energia, ou desconecte o plugue de energia.

Aviso sobre a conexão de alimentação

Use um cabo de energia adequado para a fonte de energia local.

1. Use o cabo de energia aprovado (cabo com 3 condutores)/Conector do equipamento/Plugue com contato com o solo em conformidade com as normas de segurança de cada país, se aplicável.
2. Use o cabo de energia (cabo com 3 condutores)/Conector do equipamento/Plugue em conformidade com os índices adequados (Tensão, amperagem).

No caso de perguntas sobre o uso do cabo de energia/Conector do equipamento/Plugue, consulte a equipe de atendimento qualificada ou seu distribuidor.

Para os clientes da Europa

Este produto não deve ser usado em áreas residenciais.

Este é um produto da Classe A. Em ambientes domésticos, este produto pode causar interferência de rádio e, neste caso, o usuário deverá tomar as medidas apropriadas.

Pelo presente documento, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] declara que o tipo de equipamento de rádio [DP-DS820DX] está em conformidade com a Diretriz 2014/53/EU.

O texto na íntegra da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da internet: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

Banda de frequência em que o equipamento de rádio opera;

13,56 MHz±7 kHz

Radiofrequência máxima transmitida na banda de frequência em que o equipamento de rádio opera;

36,64 dBuV/m a 3 m

Ao descartar este produto, não o misture com os resíduos domésticos comuns.

Há um sistema de coleta específico para produtos eletrônicos usados, de acordo com a legislação da Diretriz WEEE (sobre Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos), válida somente na União Europeia.

Para obter mais informações, consulte seu revendedor.



For kundene i Norge

Dette utstyret kan kobles til et IT-strømfordelingssystem.

italiano

Il fabbricante, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [DP-DS820DX] è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

български

С настоящото [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] декларира, че този тип радиосъоръжение [DP-DS820DX] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС.

Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

čeština

Tímto [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] prohlašuje, že typ rádiového zařízení [DP-DS820DX] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

dansk

Hermed erklærer [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], at radioudstyrstypen [DP-DS820DX] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:

<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

magyar

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] igazolja, hogy a [DP-DS820DX] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU iránylevnek.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:

<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

Nederlands

Hierbij verklaar ik, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.], dat het type radioapparatuur [DP-DS820DX] conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

polski

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [DP-DS820DX] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

português

O(a) abaixo assinado(a) [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] declara que o presente tipo de equipamento de rádio [DP-DS820DX] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:

<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

Română

Prin prezenta, [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] declară că tipul de echipamente radio [DP-DS820DX] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:

<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

suomi

[Dai Nippon Printing Co., Ltd.] vakuuttaa, että radiolaitetyypin [DP-DS820DX] on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <http://www.dnpphoto.eu/en/home>

svenska

Härmed försäkrar [Dai Nippon Printing Co., Ltd.] att denna typ av radioutrustning [DP-DS820DX] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:

<http://www.dnpphoto.eu/en/home>

For the Customer in USA

FCC CAUTION

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Caution: Use shielded cables to connect this computers. Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.

FCC statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The identification, by name, address and telephone number, of a responsible party located within the United States.

DNP Imagingcomm America Corporation
4524 Enterprise Drive NW
Concord, NC 28027
United States
Telephone (704) 784-8100
www.dnpimagingcomm.com

Este transmissor não deve ser colocado ou operado em conjunto com outra antena ou transmissor.

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC estabelecidos para um ambiente não controlado e atende às Diretrizes de Exposição a Radiofrequência (RF) da FCC, pois este equipamento possui níveis muito baixos de energia RF.

For the Customers in Oceania

This instrument is an EMC class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user needs to take adequate measures.

Türkçe

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

For the customers in Thai

This telecommunication equipment is in compliance with NTC requirements.

Para os clientes brasileiros

Para consultas, visite: www.gov.br/anatel/

Precauções de segurança

O conteúdo das orientações de uso e precauções de segurança corresponde aos padrões de segurança do momento em que o manual foi criado.

Reforma

Por motivos de segurança, não reforme este produto após a compra.

Direitos autorais

Direitos autorais, marcas registradas e qualquer outro direito de propriedade intelectual relacionado a documentos, programas ou outros itens fornecidos com este produto são atribuídos à Dai Nippon Printing Co., Ltd., ou aos outros respectivos detentores dos direitos. Exceto quando permitido pelas leis aplicáveis, esses não podem ser duplicados ou usados sem o consentimento da Dai Nippon Printing Co., Ltd.

“DNP” é uma marca registrada da Dai Nippon Printing Co., Ltd.

Índice

Introdução	7
Para o funcionamento seguro	7
Cuidados durante a instalação	10
Instalação da impressora	11
Verificação do conteúdo	11
Nome dos componentes	12
Como conectar o cabo de energia e um computador	13
Fita, rolo de papel, folhas de papel	14
Como ajustar os materiais (fita, rolo de papel, folhas de papel)	15
Como mudar a posição da guia do papel	22
Como eliminar os pedaços de papel	24
Cortador vertical/Vincador (apenas folhas de papel)	25
Cortador vertical	25
Vincador	25
Solução de problemas	26
Exibição de erro	26
Solução de erros	28
A fita está presa na impressora	28
A impressora está atolada com rolo de papel	29
A impressora está atolada com folhas de papel	31
A impressora parou com o papel parcialmente cortado	33
A impressora parou com o papel parcialmente vincado	33
O cortador vertical parou no meio da trajetória	34
A energia foi cortada durante a impressão	35
Limpeza	36
Rolo de impressão	36
Cabeça de impressão térmica	37
Reembalagem	38
Especificações	39

Introdução

Agradecemos por ter comprado este produto.

Este documento explica como manusear e operar este produto.

Leia este documento atentamente antes do uso.

Leia “Para o funcionamento seguro” (Pág.7-10), e utilize o produto corretamente.

Para o funcionamento seguro

Leia este documento antes de usar o produto. Após ler este documento, mantenha-o em local seguro, onde possa ser acessado conforme necessário.

Os avisos aqui indicados devem garantir o uso adequado do fechamento para cima, evitando ferimentos físicos ao cliente ou a outras pessoas e evitando danos à propriedade. Siga esses avisos.

Avisos e Precauções

Os possíveis níveis de ferimentos ou danos causados pelo uso indevido estão categorizados abaixo como Avisos ou Precauções, de acordo com o grau de perigo envolvido.

 Aviso	Acidentes causados pela falta de atenção aos avisos que acompanham este símbolo podem levar a ferimentos graves e até fatais.
 Precaução	Acidentes causados pela falta de atenção aos avisos que acompanham este símbolo podem levar a ferimentos físicos ou danos à propriedade.

Símbolos

Os símbolos exibidos têm os seguintes significados:

	Este símbolo indica mensagens de aviso e precaução. O conteúdo do aviso é indicado no ou próximo ao símbolo.
	Este símbolo indica ações proibidas. As ações proibidas são indicadas no ou próximo ao símbolo.
	Este símbolo indica instruções ou ações necessárias. A ação é indicada no símbolo.



Aviso

	• Esta unidade não tem interruptor de energia. Ao instalar a unidade, incorpore um dispositivo de desconexão de fácil acesso no cabeamento fixo ou conecte o plugue de energia a uma tomada de fácil acesso próxima à unidade. Se ocorrer alguma falha durante a operação da unidade, use o dispositivo de desconexão para desligar a alimentação de energia ou desconecte o plugue de energia. • Use o produto somente com a tensão e a frequência especificadas. A conexão inadequada pode causar incêndios ou choques elétricos. • Evite conectar muitos dispositivos à tomada utilizada para este produto. Evite usar fios de extensão. A tomada pode sobreaquecer e causar incêndio. • Não danifique, corte, agrupe ou altere o cabo de energia. O cabo também pode ser danificado caso objetos pesados sejam colocados sobre ele, se ele for puxado ou dobrado com força excessiva, e pode causar incêndios. • Não instale o produto em locais com salinidade ou gases corrosivos no ar. Isso pode causar incêndios. • Não obstrua as saídas de ar do produto. Se houver acúmulo de calor no produto, pode ocorrer avaria ou incêndio. • Não suba, nem coloque objetos pesados sobre o produto. Além disso, não aplique força excessiva nos botões, interruptores, terminais, etc. Isso pode danificar o produto e causar ferimentos ao usuário ou outras pessoas. • Cuidado para não se machucar ou danificar outras coisas com as bordas do produto. • Não use este produto para aplicações envolvendo a vida humana (como para aplicações médicas, espaciais, aeronáuticas ou outras que exijam precisão extrema).
	• A DP-DS820DX pesa aproximadamente 22 kg. Quando pretender deslocar o produto, duas pessoas devem levá-lo pelas pegadas de forma a evitar esforço físico. Levantar o produto de forma imprudente ou deixá-lo cair pode provocar lesões físicas ou danos ao produto. • Coloque o produto o mais próximo possível da tomada, para conseguir desconectar facilmente o cabo de energia caso haja algum problema. • Se houver poeira no plugue, limpe-o completamente. Isso pode causar choque elétrico ou curto-circuito. • Se algum líquido ou objeto de metal tiver caído no produto, ou se houver fumaça, odor estranho ou alguma outra anormalidade, desconecte imediatamente o cabo de energia da tomada ou entrada de energia e entre em contato com um representante de atendimento. Não continue usando o produto se ele estiver danificado ou não estiver funcionando corretamente. Isso pode causar choque elétrico, curto-circuito, incêndio ou danos ao produto.
	• Aterre o produto. Caso contrário, pode ocorrer curto-circuito, causando choque elétrico ou incêndio.
	• Não conecte ou desconecte o cabo de energia com as mãos molhadas. Isso pode causar choque elétrico.
	• Não abra, desmonte peças internas, nem modifique o produto. Isso pode causar choque elétrico, incêndio, ferimentos ou avarias ao produto. Para verificações internas, ajustes ou manutenção, entre em contato com um representante de atendimento.



Precaução

	• Não instale o produto em locais úmidos ou empoeirados. Isso pode causar incêndio, choque elétrico ou danos ao produto. • Não instale o produto em uma superfície instável. Ele pode cair e causar ferimentos ao usuário ou outras pessoas. • Não permita a entrada de objetos estranhos no produto. Eles podem causar choque elétrico, curto-circuito, incêndio ou danos ao produto. Se algo cair no produto, desconecte imediatamente o cabo de energia e ligue para um representante de atendimento. • Não abra a porta superior, nem remova a caixa de lixo durante a impressão. Isso pode danificar o produto. • Não derrame ou borriche líquidos ou produtos químicos no produto. • Ao limpar a tampa, não use limpadores com base em cetona, diluentes, tricloroetano, benzeno, ou panos tratados quimicamente. Esses produtos podem descolorir ou deteriorar a tampa.
	• Tome cuidado para não cortar, arranhar ou machucar as mãos nas bordas do papel ou em alguma borda afiada da impressora. • Ao colocar as mãos na impressora para remover o papel obstruído ou limpar, use luvas de segurança sem fiapos, ou outros trajes de proteção adequados para evitar ferimentos. • Desconecte o cabo de energia e limpe os pinos e o plugue pelo menos uma vez ao ano. O acúmulo de poeira pode causar incêndio. • Ao imprimir continuamente por períodos longos em uma sala pequena, verifique se a sala tem ventilação adequada. • Se você pretende usar o produto em um veículo de transporte (trem, caminhão, navio, etc.), converse primeiramente com um representante. • Ao descartar o produto, seus acessórios, embalagens ou materiais como papel e fita, obedeça as leis locais de eliminação de resíduos. Para obter informações, entre em contato com o gabinete público local.
	• Ao desconectar o cabo, sempre segure pela tomada. Não puxe o cabo, pois isso pode danificá-lo e causar choque elétrico ou incêndio. • Ao mover o produto, desconecte o cabo de energia. Se isso não for feito, o cabo pode ser danificado e causar incêndios ou choques elétricos. • Por questões de segurança, quando não estiver usando o produto por um período prolongado, desconecte o cabo de energia. Se isso não for feito, poderá causar choque elétrico, incêndio ou avarias ao produto.
	• ATENÇÃO: As peças próximas à marca podem atingir altas temperaturas. Não toque nelas durante o funcionamento ou imediatamente após o uso. Há risco de queimaduras.
	• Não toque nos mecanismos de engrenagem. As engrenagens podem prender seus dedos e causar ferimentos.
	• Há uma lâmina na saída de papel e na saída de resíduos de papel, localizada na parte superior da lixeira. Não coloque os dedos nessas áreas, pois o contato pode causar ferimentos.



- Não insira os dedos por baixo da tampa frontal ou dentro da unidade do mecanismo quando fechá-las. Se o fizer, os dedos podem ficar presos, resultando em lesões.

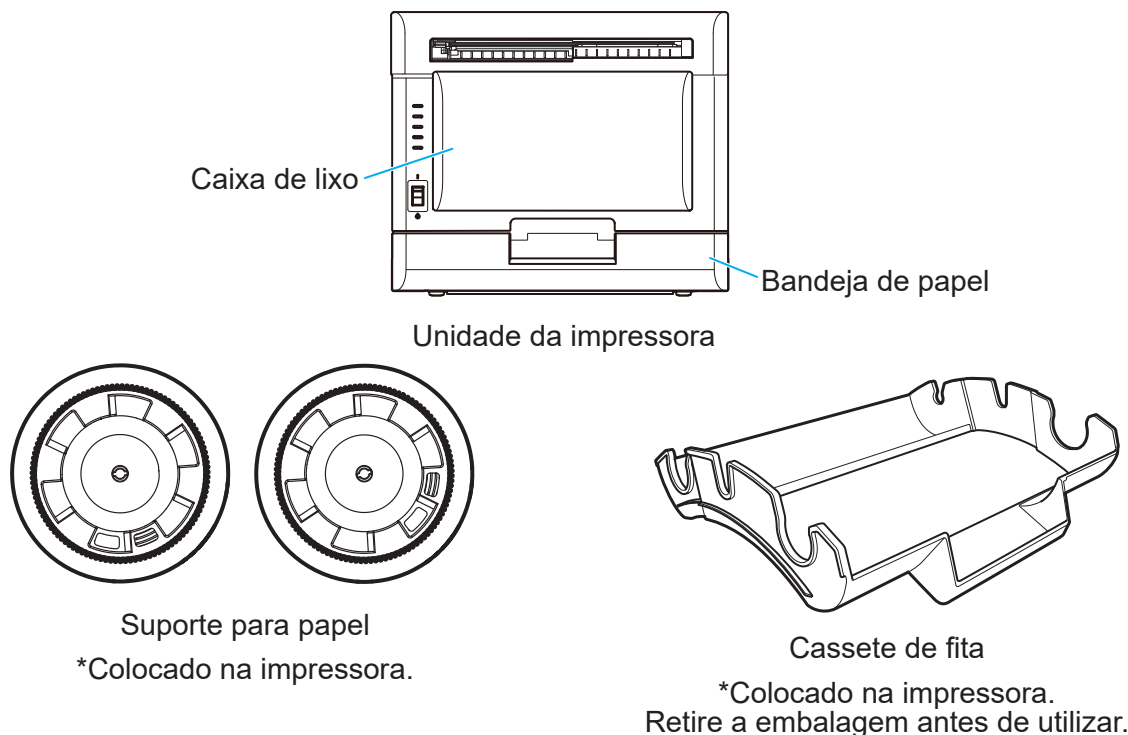
Cuidados durante a instalação

- Antes de usar o produto, leia atentamente “Para o funcionamento seguro” e siga as instruções ali contidas.
- Tenha cuidado quando deslocar o produto. Nunca tentar transportar o produto sozinho. A sua queda pode provocar lesões ou danos materiais.
- Não use nem armazene o produto próximo ao fogo, a locais úmidos, sob a luz solar direta, próximo a um ar condicionado ou aquecedor, nem em locais com temperaturas excepcionalmente altas ou baixas, umidade ou poeira excessivas.
- Não coloque o produto onde ocorram reações químicas, como em laboratórios.
- Não instale o produto onde houver salinidade ou gases corrosivos no ar.
- O produto deve ser instalado em uma superfície plana e firme, com ventilação abundante.
- Não coloque nada em cima do produto.
- Não use o produto próximo ao rádio ou à televisão, e não use a mesma tomada da parede para o produto e para o rádio ou a televisão. Se fizer isso, a recepção do sinal pode ser afetada negativamente.
- Não use tensão de energia ou frequência diferentes daquelas especificadas.
- Não coloque nada em cima do cabo de energia, nem pise nele.
- Não arraste nem carregue o produto pelo cabo de energia ou pelo cabo USB.
- Evite conectar o cabo de energia em uma tomada que tenha muitos outros cabos conectados.
- Não agrupe o cabo de energia.
- Segure sempre pela caixa da tomada, nunca pelo cabo, para conectar ou desconectar o cabo de energia.
- Sempre desconecte o cabo de energia antes de conectar ou desconectar o cabo USB.
- Evite usar cabos USB longos e conectá-los a dispositivos que produzem ruídos. Se for inevitável, use cabos com blindagem ou um par trançado para cada sinal.
- Use um cabo USB com blindagem compatível com as especificações de USB 2.0.
- Coloque o produto próximo à tomada, de forma que o cabo de energia possa ser facilmente desconectado para desligar a energia.
- Use uma tomada de CA que aceite plugues de três pinos. Caso contrário, pode haver risco de choque elétrico.
- Não está previsto o uso como impressora em rede. Qualquer uso em conjunto com uma rede será de responsabilidade exclusiva do cliente.
- Este dispositivo não é adequado quando houver crianças no ambiente. Instale, armazene ou use o dispositivo em locais que as crianças não possam alcançar.

Instalação da impressora

Verificação do conteúdo

Verifique se a impressora e todos os acessórios seguintes estão incluídos na embalagem.

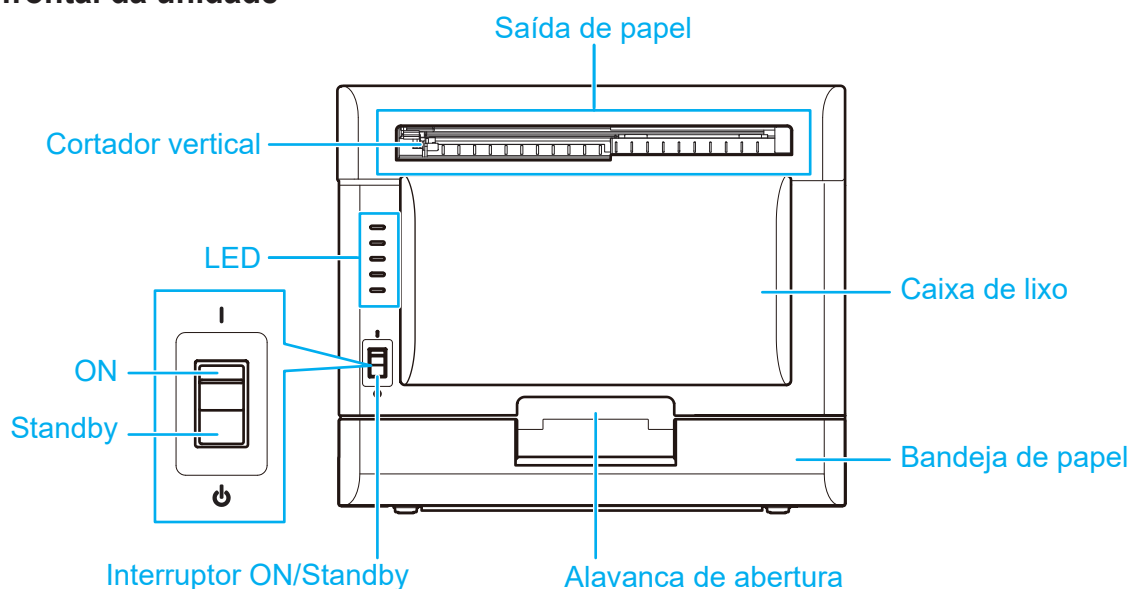


Precaução

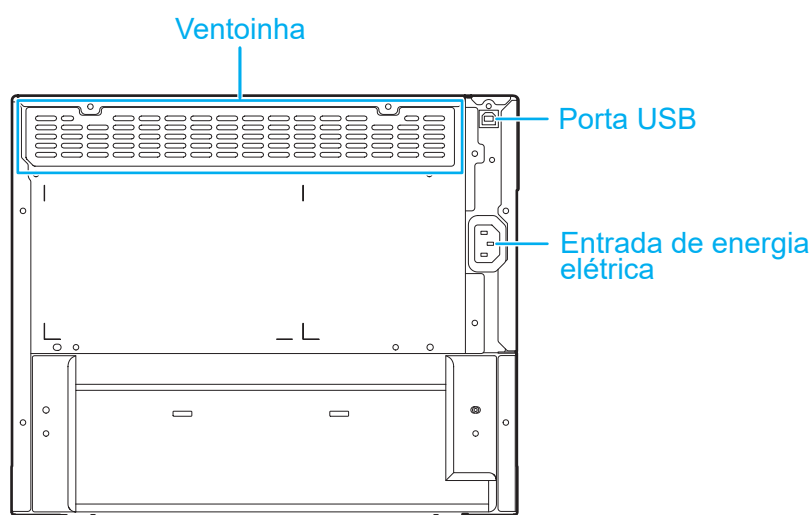
- Preste atenção especial ao retirar o produto da embalagem, ao transportá-lo ou ao deslocá-lo. Deixar cair a impressora pode resultar em lesões pessoais ou danos materiais.
- Não levante a impressora agarrando nos materiais de embalagem. Os materiais podem romper-se e fazer com que a impressora caia.

Nome dos componentes

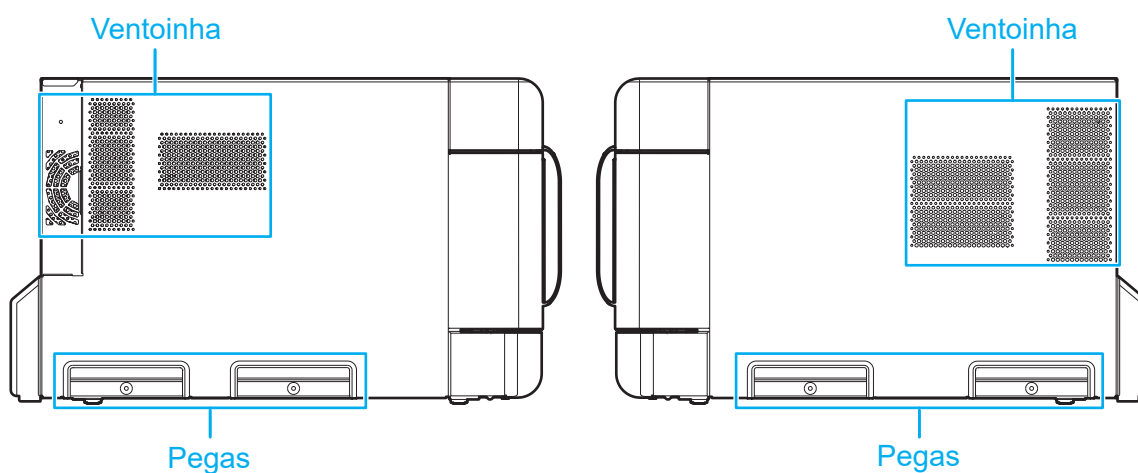
■Parte frontal da unidade



■Parte posterior da unidade



■Parte lateral da unidade

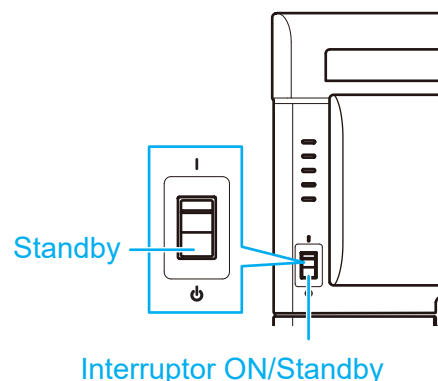


Precaução

- Tenha cuidado para não se machucar ou danificar outros objetos nas extremidades da impressora.

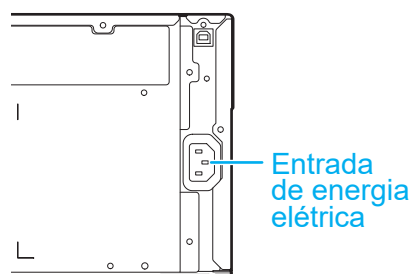
Como conectar o cabo de energia e um computador

- 1** Certifique-se de que o interruptor ON/Standby da impressora está na posição Standby.



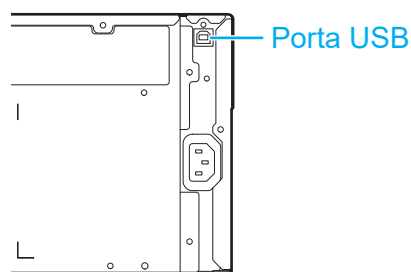
- 2** Certifique-se de que o interruptor de alimentação do computador está na posição de desligado OFF.

- 3** Ligue o conector do cabo de alimentação à entrada de energia elétrica da impressora.



- 4** Ligue o cabo de alimentação a uma tomada.

- 5** Ligue a impressora e o computador com um cabo USB.



- 6** Coloque o interruptor ON/Standby da impressora na posição ON e o interruptor de alimentação do computador na posição de ligado ON.

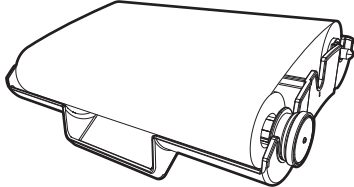
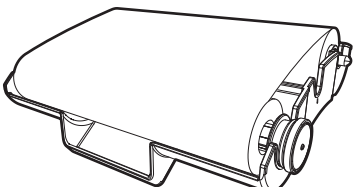
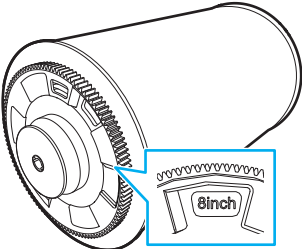
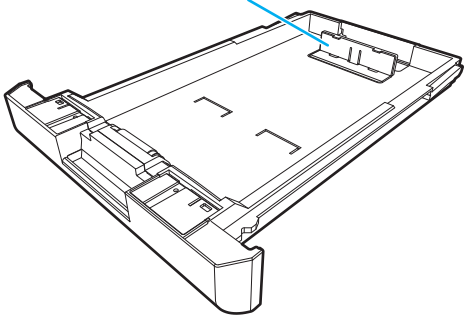
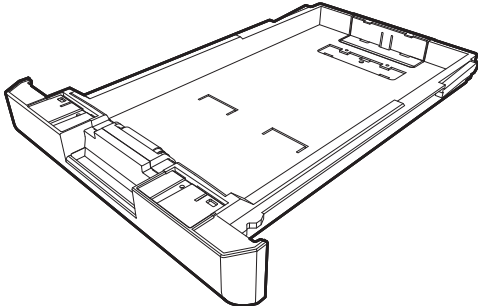
Precaução

- Utilize um cabo USB blindado compatível com as especificações USB 2.0. Caso contrário, podem surgir problemas inesperados.

Fita, rolo de papel, folhas de papel

Prepare os suportes de impressão (fita, rolo de papel, folhas de papel).

A impressora funciona somente com rolo de papel para impressão de um lado com folhas de papel somente para impressão de dois lados.

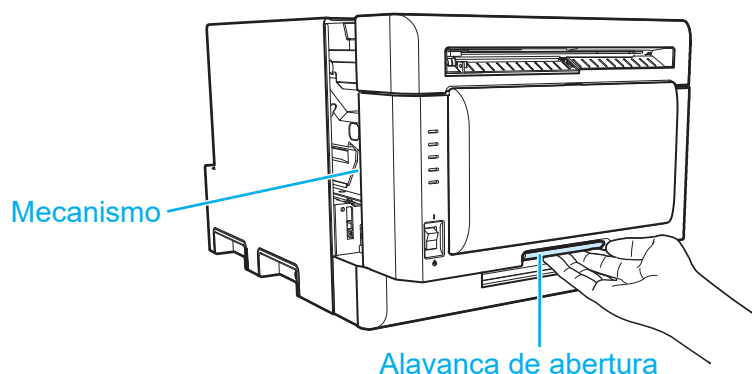
	(8x10")	(8x12")
Fita		
Rolo de papel		
Folhas de papel	Mude o tamanho utilizando a guia do papel. (Para obter informações detalhadas, consulte “Como mudar a posição da guia do papel”.) 	

Precaução

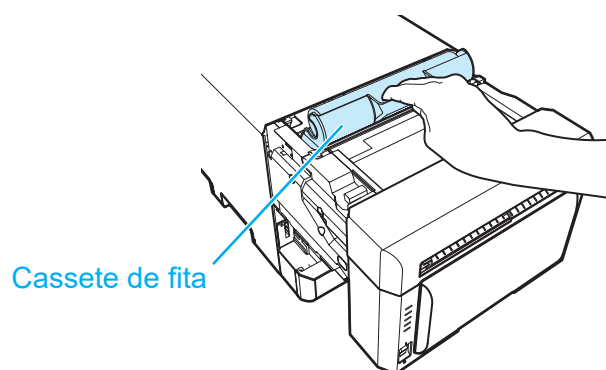
- Coloque o papel e a fita sem colocá-los diretamente sobre a superfície de trabalho. Se pó ou sujeira aderir aos suportes de impressão quando estiver colocando-os dentro da impressora, isso pode afetar negativamente a qualidade de impressão.

Como ajustar os materiais (fita, rolo de papel, folhas de papel)

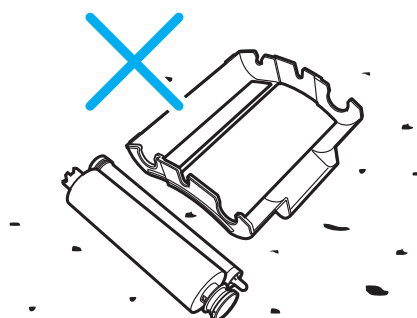
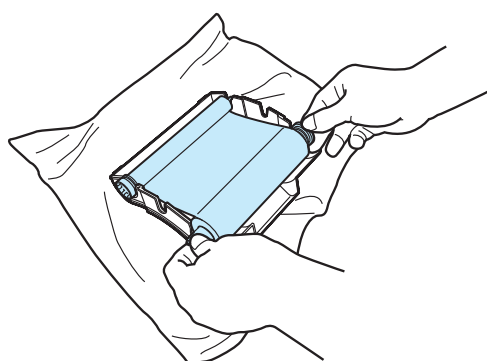
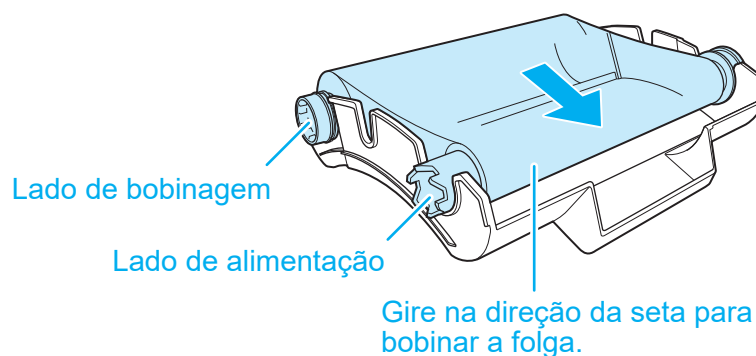
- 1** Utilize a alavanca de abertura para abrir a trava e, em seguida, puxe o mecanismo para fora.



- 2** Retire o cassete de fita da impressora.



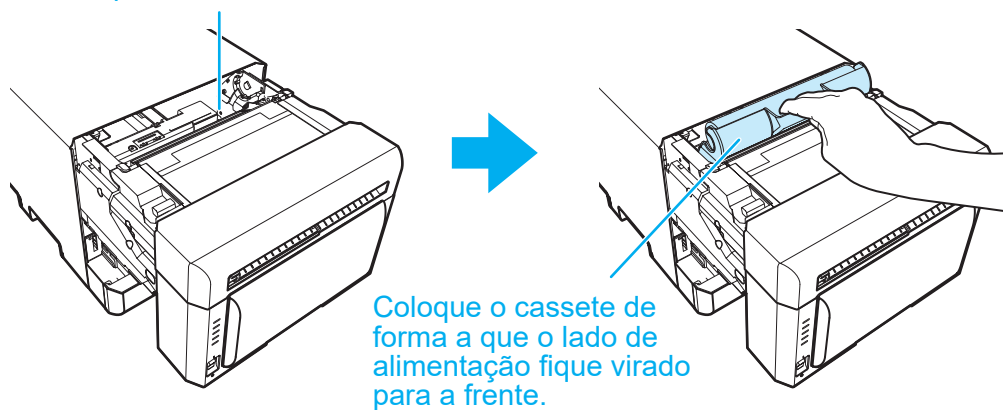
- 3** Retire a fita usada do cassete de fita e coloque a fita nova.



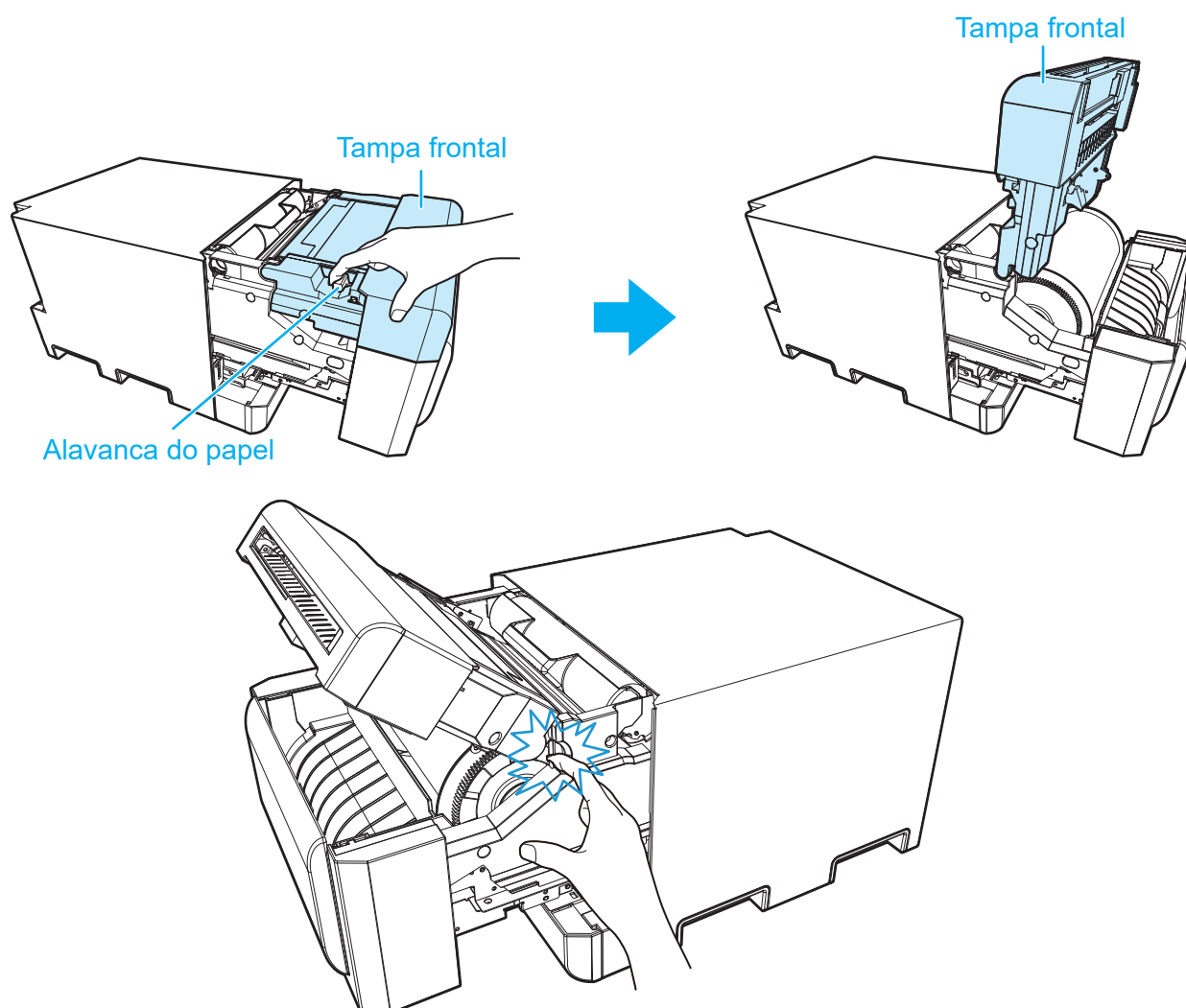
- Quando colocar o suporte de impressão, utilize o saco de plástico ou a folha da embalagem. Nunca o coloque diretamente sobre a mesa, o piso ou em áreas de trabalho.

4 Instale o cassete de fita na impressora.

Instale aqui o cassete.



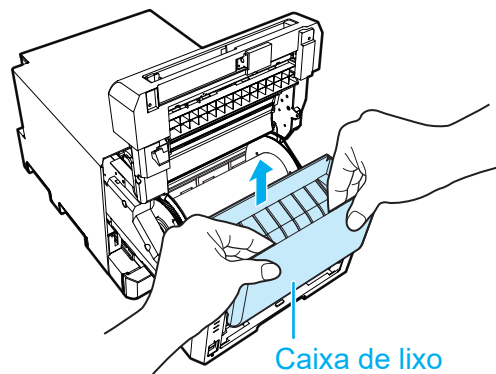
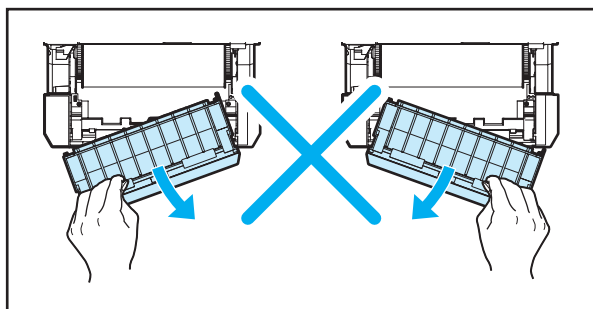
5 Levante a alavanca do papel e a tampa frontal.



⚠ Precaução

- Tenha cuidado, pois existe o risco de os dedos ficarem presos.

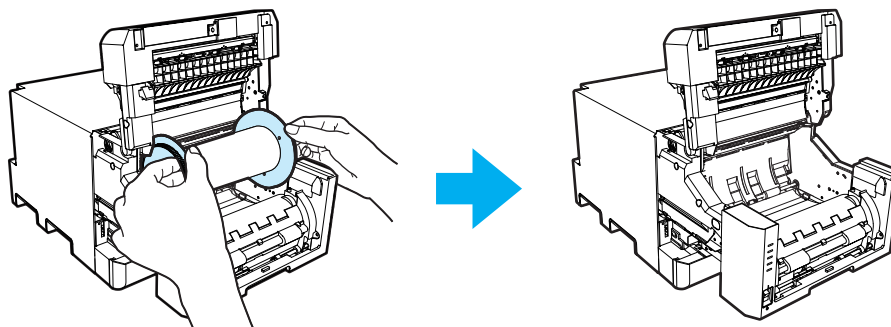
6 Levante a caixa de lixo com as duas mãos.



! Precaução

- Não aplique força excessiva ao puxar o mecanismo para fora. Se se soltar, o mecanismo pode cair e provocar lesões ou danos nos objetos circundantes.
- Levante a caixa de lixo em linha reta com as duas mãos. Nunca a retire na diagonal. A caixa de lixo pode ser danificada e o produto pode não funcionar normalmente.
- Quando a caixa de lixo tiver sido retirada, não toque no cortador na parte superior ou pode se cortar.
- Para facilitar o ajuste da cor, o reconhecimento do tipo de suporte de impressão e a gestão da quantidade de impressão, está incluído um chip IC na fita de tinta. Observe que uma fita com um chip IC que não tenha sido avaliado e aprovado pode não funcionar corretamente. (Se não for possível ler os dados corretos do chip IC, será emitido um alarme. Nesse caso, os níveis de concentração de tinta serão reduzidos para proteger o produto.)

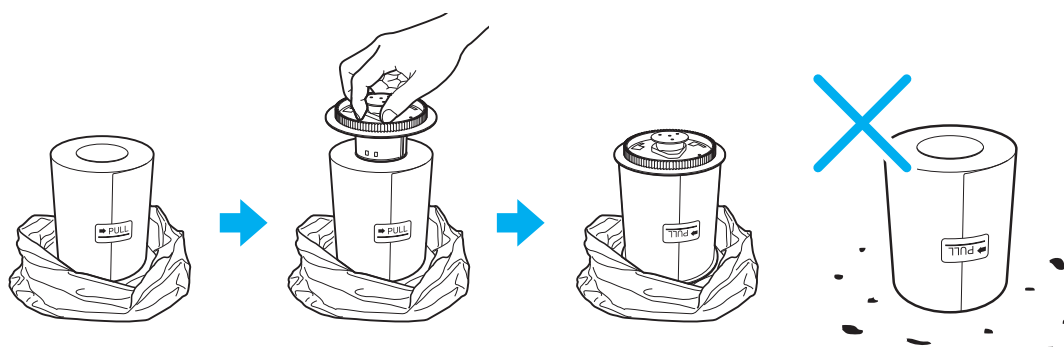
7 Retire o suporte para papel da impressora.



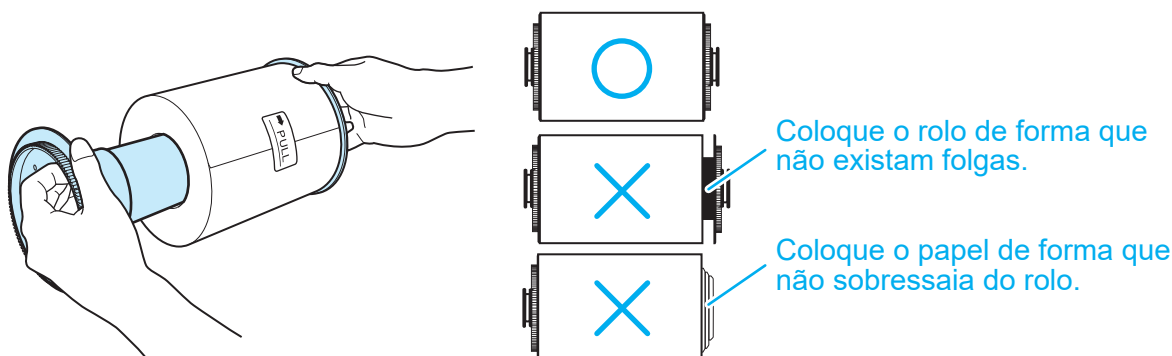
- Quando retirar os suportes para papel para mudar o rolo de papel, etc., nunca os coloque diretamente sobre a mesa ou em áreas de trabalho. Se pó ou sujeira aderir aos suportes de impressão quando estiver colocando o suporte para papel dentro da impressora, isso pode afetar negativamente a qualidade de impressão.

8 Retire o rolo de papel usado do suporte para papel e, em seguida, coloque o rolo de papel novo certificando-se de que não existem folgas.

- Quando colocar o suporte de impressão, utilize o saco de plástico ou a folha da embalagem. Nunca o coloque diretamente sobre a mesa, o piso ou em áreas de trabalho.



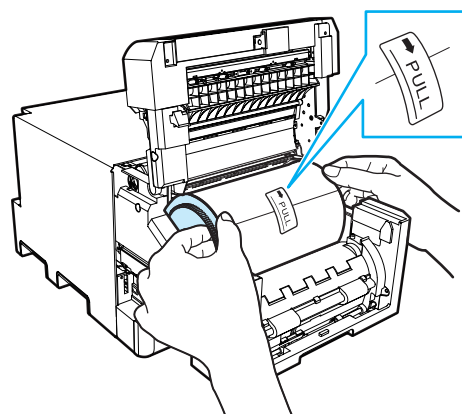
Se o papel sobressair, retire o rolo do suporte para papel e deixe a superfície da borda do papel plana.



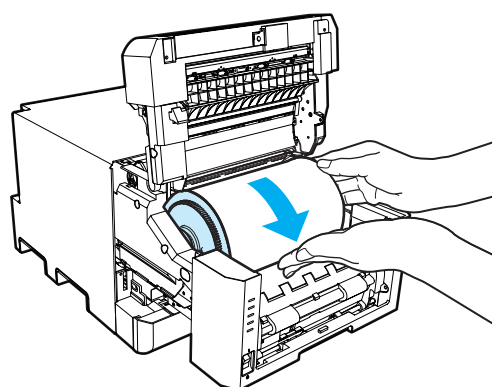
⚠️ Precaução

- Os suportes para papel com um novo rolo de papel colocado pesam aproximadamente 2,0 kg. Não os deixe cair, pois podem provocar lesões físicas ou danos nos suportes para papel.

- 9** Coloque o suporte para papel na impressora.
Coloque-o com o adesivo →PUXAR colado no papel virado para a direção mostrada na figura à direita e, em seguida, descole o adesivo.



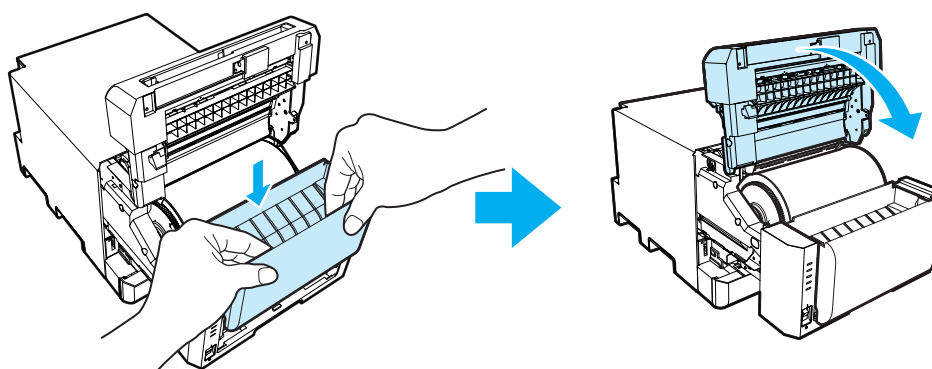
- 10** Enquanto exerce pressão sobre o suporte para papel, gire o papel na direção da seta e avance a borda frontal até que o sinal sonoro seja emitido. O LED intermitente (laranja) acende-se e para de piscar.



⚠ Precaução

- Se a extremidade do rolo de papel não for inserida corretamente, ele pode se desenrolar.

- 11** Coloque a caixa de lixo e feche a tampa frontal.



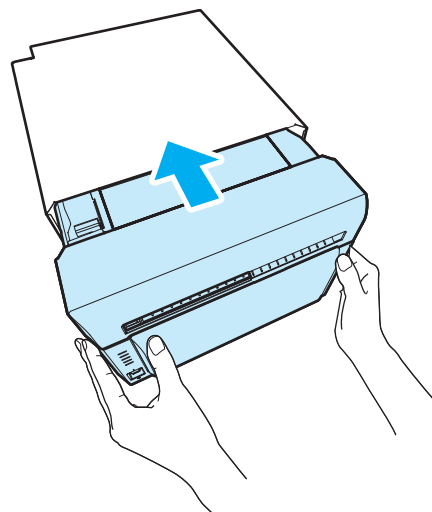
A impressora não pode imprimir se a caixa de lixo tiver sido retirada.
Se a tampa frontal for fechada sem uma caixa de lixo instalada, ocorrerá o erro de falta de caixa de lixo e o LED ERROR (vermelho) piscará.
Coloque sempre a caixa de lixo na impressora. Caso contrário, podem entrar objetos estranhos e pó na impressora e afetar a qualidade de impressão.

⚠ Precaução

- Quando imprimir, certifique-se de que a caixa de lixo está instalada. Se não estiver instalada, você pode ficar com os dedos presos nas peças móveis e lesionar-se.

12 Feche o mecanismo.

Quando o mecanismo estiver fechado, a impressora começa a inicialização do papel. (Sairão cinco folhas em branco.) A inicialização do papel elimina a camada externa do papel que pode estar suja. Observe que a inicialização do papel não é efetuada se o interruptor ON/Standby da impressora for colocado na posição ON depois de o papel ser colocado.

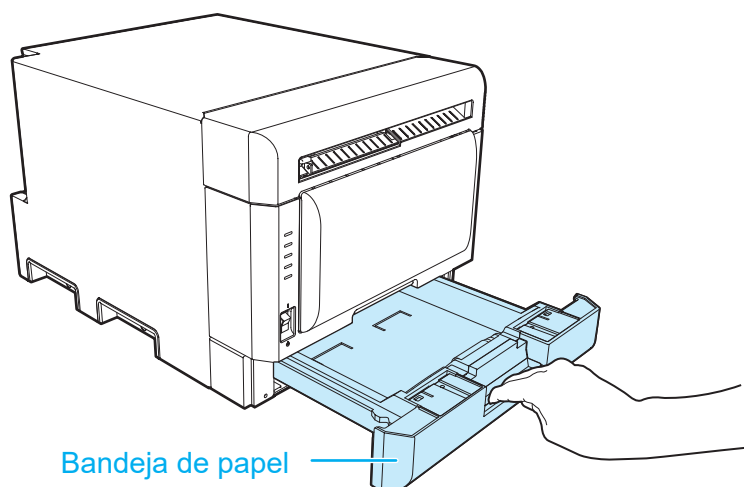


! Precaução

- Tenha cuidado, pois existe o risco de os dedos ficarem presos quando fechar o mecanismo.

13 Puxe a bandeja do papel para fora.

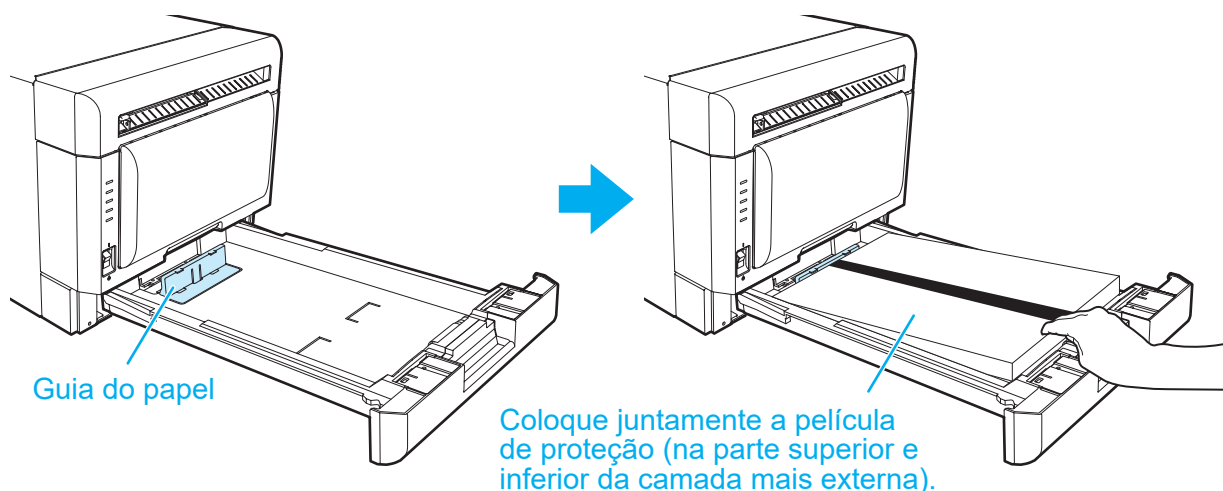
- Antes de substituir as folhas de papel, retire a caixa de lixo, esvazie-a e, em seguida, coloque-a de volta na impressora.



! Precaução

- Puxar a bandeja do papel para fora com força excessiva pode provocar danos. Puxe-a lentamente para fora.

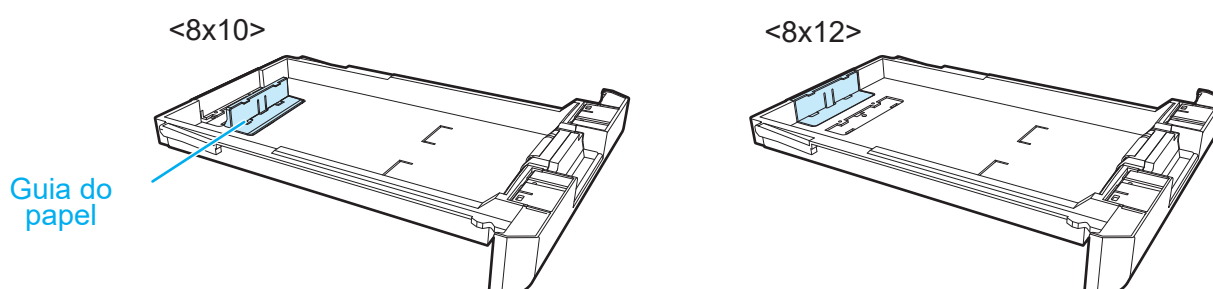
14 Coloque as folhas de papel.



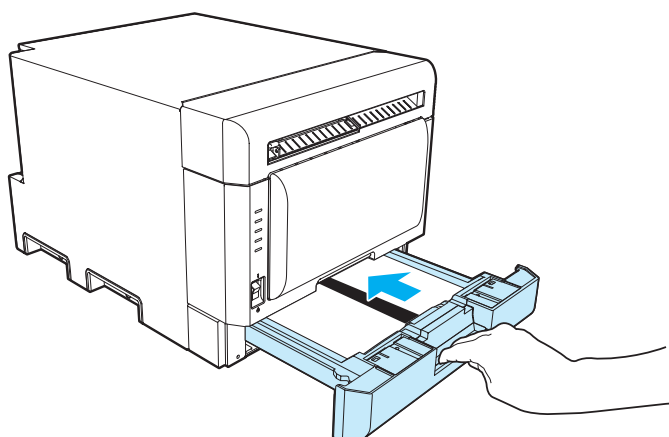
Curve levemente a resma de papel algumas vezes antes de abri-la e colocá-la na bandeja de papel.

Mova a guia do papel para corresponder ao tamanho das folhas de papel utilizadas (8x10 polegadas / 8x12 polegadas). Consulte a página 22 para obter informações detalhadas.

- Não use folhas de papel de 8x10 polegadas com a guia do papel na posição 8x12. Se o fizer, isso pode resultar em um erro de alimentação do papel.



15 Feche a bandeja do papel.



⚠ Precaução

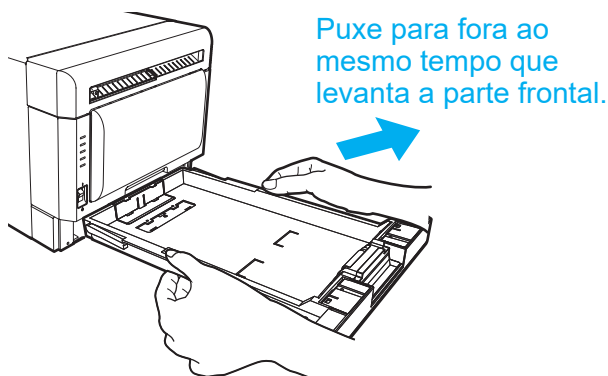
- Fechar a bandeja do papel com força excessiva pode provocar danos. Feche-a lentamente.

Como mudar a posição da guia do papel

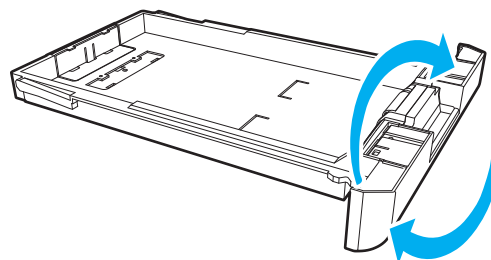
Mude o tamanho da bandeja do papel de acordo com os passos seguintes.

1 Retire a bandeja do papel.

Se levantar a parte frontal puxando-a na sua direção até já não a conseguir retirar, ela se soltará.

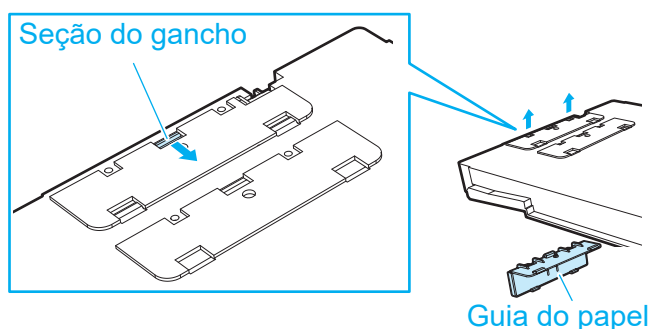


2 Vire a bandeja do papel ao contrário.



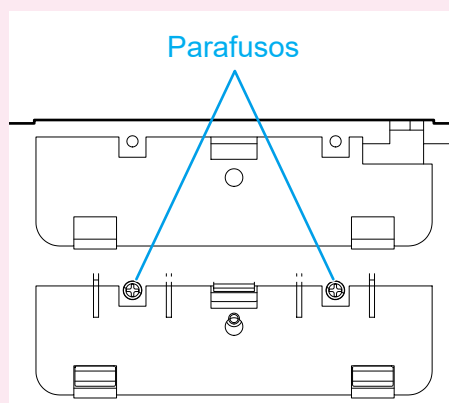
3 Retire a guia do papel da bandeja.

Empurre a seção do gancho da guia do papel com seu dedo para retirar a guia do papel.



⚠ Precaução

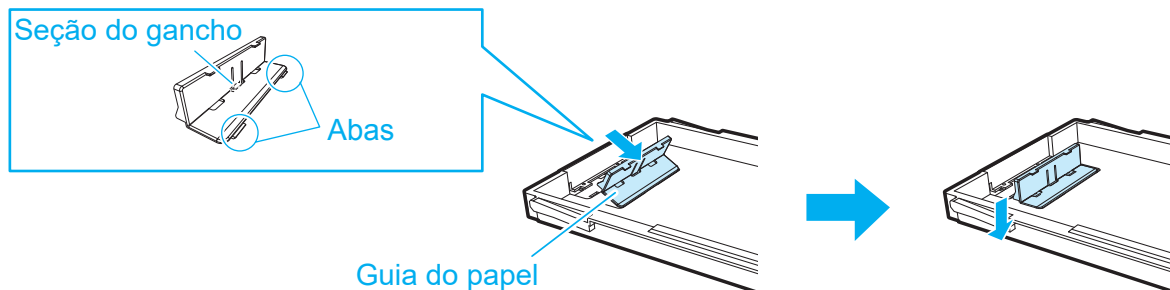
- Se a guia do papel estiver afixada no local de 10 polegadas com parafusos, entre em contato com seu revendedor para obter informações sobre como trocar a guia do papel.



4 Instale a guia do papel.

Vire a bandeja de papel ao contrário e coloque-a de volta em sua posição original.

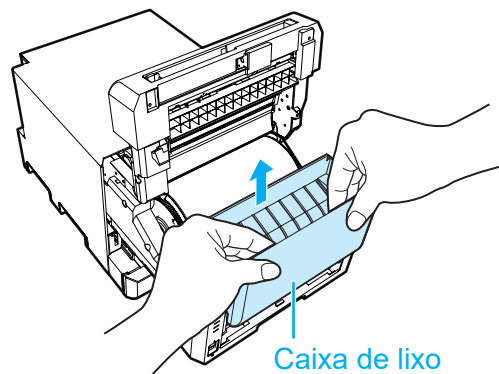
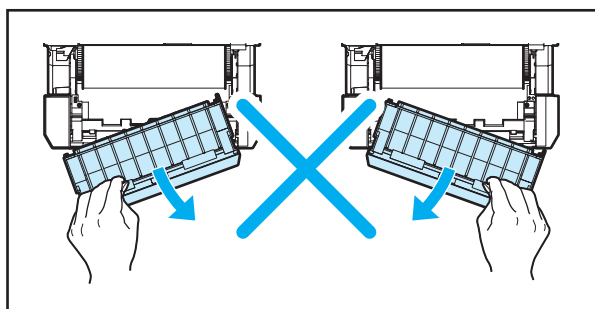
Engate as duas abas no guia do papel na frente e, em seguida, prenda os ganchos na parte de trás. (Faça isso até ouvir o som de um clique)



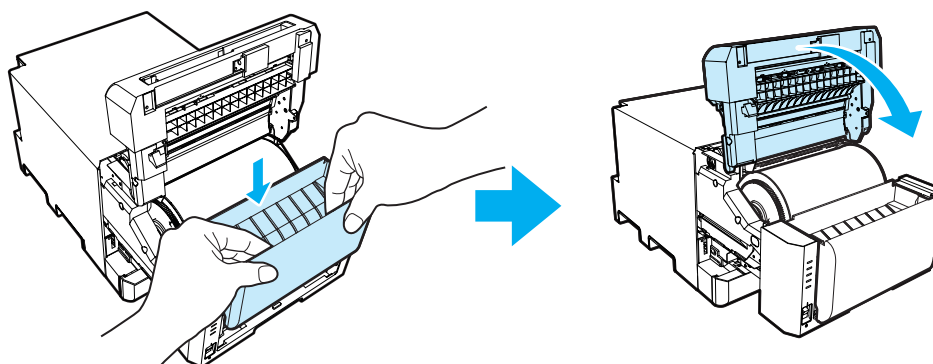
Como eliminar os pedaços de papel

Os pedaços de papel gerados quando o papel é cortado são recolhidos na caixa de lixo. Não se esqueça de esvaziar a caixa de lixo quando substituir o papel.

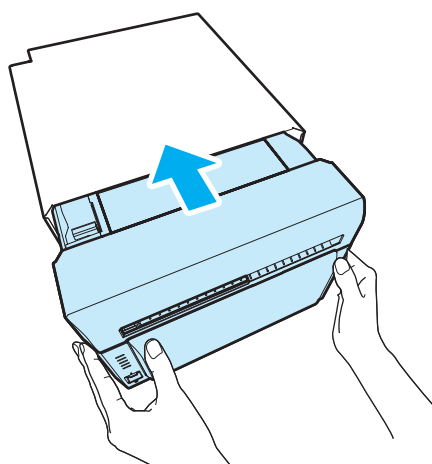
- 1** Libere a alavanca de abertura e puxe o mecanismo para fora.
- 2** Levante a alavanca do papel e a tampa frontal.
- 3** Levante a caixa de lixo com as duas mãos para retirá-la e descarte os pedaços de papel.



- 4** Coloque a caixa de lixo e feche a tampa frontal.



- 5** Feche o mecanismo.



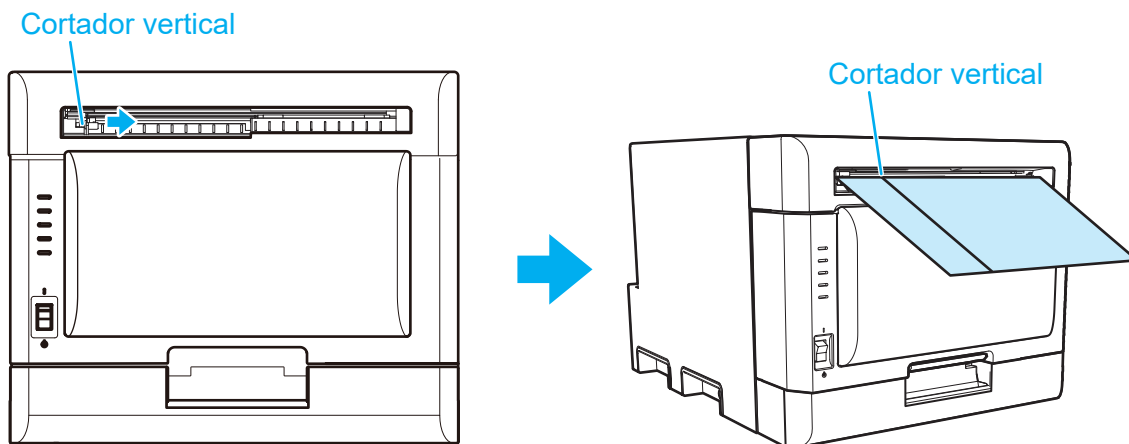
Precaução

- Levante a caixa de lixo em linha reta com as duas mãos. Nunca a retire na diagonal. A caixa de lixo pode ser danificada e o produto pode não funcionar normalmente.
- Quando a caixa de lixo tiver sido retirada, não toque no cortador na parte superior ou pode se cortar.
- Podem ocorrer problemas se a impressora for utilizada quando a caixa de lixo está cheia.

Cortador vertical/Vincador (apenas folhas de papel)

Cortador vertical

Corta verticalmente o papel quando este é ejetado.

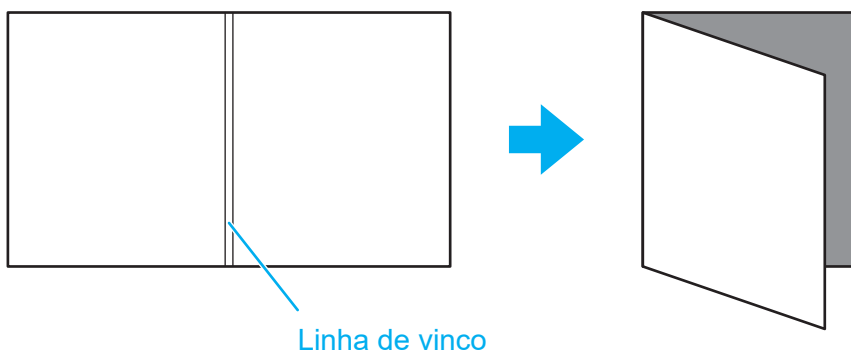


Precaução

- Não insira a mão na porta de saída de papel quando o cortador vertical estiver funcionando. Se o fizer, os dedos podem ficar presos no cortador resultando em lesões.

Vincador

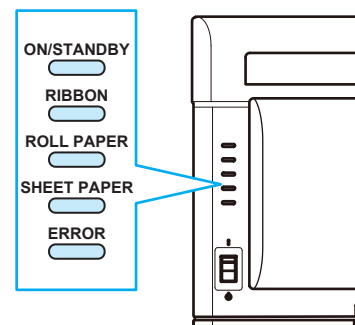
Permite a aplicação de uma linha de vinco (linha de dobra) no papel.



Solução de problemas

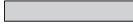
Exibição de erro

A condição dos LEDs (aceso, intermitente, apagado) indica o estado do produto.



aceso, intermitente, apagado.

Visor de LED	Estado	Condição	Consulte a
ON/STANDBY RIBBON ROLL PAPER SHEET PAPER ERROR	Sem papel (Rolo de papel, folhas de papel)	Coloque papel novo.	Pág.15
ON/STANDBY RIBBON ROLL PAPER SHEET PAPER ERROR	Sem papel (Rolo de papel)	Esvazie a caixa de lixo e, em seguida, coloque-a de volta na impressora antes de colocar novas rolo de papel.	Pág.15
ON/STANDBY RIBBON ROLL PAPER SHEET PAPER ERROR	Sem papel (Folhas de papel)	Esvazie a caixa de lixo e, em seguida, coloque-a de volta na impressora antes de colocar novas folhas de papel.	Pág.20
ON/STANDBY RIBBON ROLL PAPER SHEET PAPER ERROR	Caixa de lixo cheia	Descarte os pedaços de papel.	Pág.24
ON/STANDBY RIBBON ROLL PAPER SHEET PAPER ERROR	Sem fita	Coloque uma fita nova.	Pág.15
ON/STANDBY RIBBON ROLL PAPER SHEET PAPER ERROR	A porta está aberta	Feche o mecanismo.	Pág.20

Visor de LED	Estado	Condição	Consulte a
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	A porta está aberta (Sem rolo de papel)	Coloque corretamente o papel e, em seguida, feche o mecanismo.	Pág.15
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	A bandeja está aberta	Feche a bandeja do papel.	Pág.21
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	Caixa de lixo ausente	Coloque a caixa de lixo na impressora.	Pág.19
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	Erro no papel (Rolo de papel)	Coloque corretamente o rolo de papel.	Pág.15
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	Erro no papel (Folhas de papel)	Coloque corretamente as folhas de papel.	Pág.20
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	Erro na fita	Coloque corretamente a fita.	Pág.15
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR * Os LEDs RIBBON e PAPER piscam alternadamente	Erro de tamanho do suporte de impressão	Envie dados cujo tamanho corresponda ao do suporte de impressão que foi colocado na impressora.	Pág.14
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	Erro do sistema	Coloque o interruptor ON/ Standby na posição inicial. Se o sistema não retornar ao normal, entre em contato com o seu revendedor.	-
 ON/STANDBY  RIBBON  ROLL PAPER  SHEET PAPER  ERROR	Esfriamento da cabeça	As cabeças de impressão estão sendo esfriadas. Este erro é automaticamente eliminado.	-

Solução de erros

1 Libere a alavanca de abertura e puxe o mecanismo para fora.

2 Retire o cassete de fita da impressora.

3 Efetue a ação correspondente ao erro.

“A fita está presa na impressora” (consulte esta página),

“A impressora está atolada com rolo de papel” (consulte a pág.29),

“A impressora está atolada com folhas de papel” (consulte a pág.31),

“A impressora parou com o papel parcialmente cortado” (consulte a pág.33),

“A impressora parou com o papel parcialmente vincado” (consulte a pág.33),

“O cortador vertical parou no meio da trajetória” (consulte a pág.34),

“A energia for cortada durante a impressão” (consulte a pág.35)

A fita está presa na impressora

1 Puxe a fita para fora.

2 Corte a fita.

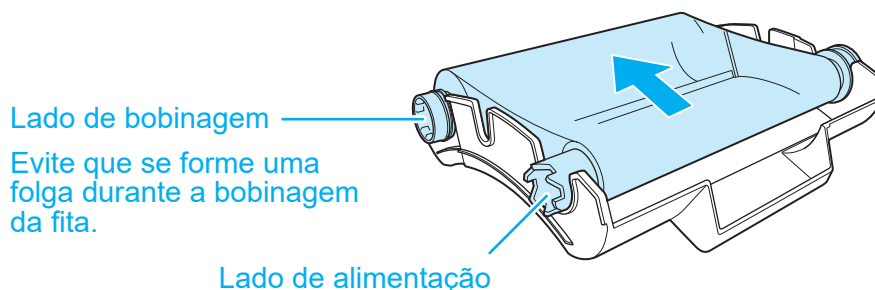
3 Retire cuidadosamente a fita que resta na impressora.

Quaisquer pedaços de fita deixados dentro da impressora podem afetar a qualidade de impressão. Nesses casos, limpe o rolo de impressão. (consulte “Rolo de impressão” Pág.36)

4 Prenda novamente a fita com fita adesiva ou um material semelhante.

Prenda com fita adesiva.

- 5** Gire o rolo de bobinagem até que a parte presa com fita adesiva deixe de ser visível.



- 6** Insira o cassete de fita na impressora.

- 7** Depois de mudar o interruptor ON/Standby da impressora para a posição ON, coloque novamente o papel.

Quando o mecanismo estiver fechado, a inicialização do papel será efetuada (qualquer material impresso em caso de erro será ejetado). Não é possível eliminar os erros antes de a inicialização ter sido efetuada.

A impressora está atolada com rolo de papel

Precaução

- Tenha cuidado para não cortar, arranhar ou machucar as mãos nas bordas do papel ou em qualquer extremidade afiada dentro da impressora. Use luvas de segurança sem fiapos ou outro vestuário de proteção adequado.

- 1** Retire o papel atolado.

Rebobine o papel para a bobina girando-a na direção oposta à da trajetória do papel (consulte a Fig. A) e, em seguida, retire cuidadosamente o papel da impressora puxando-o para a frente, afastando-o da impressora (consulte a Fig. B). Exerça apenas uma ligeira pressão para evitar danificar os componentes da impressora.

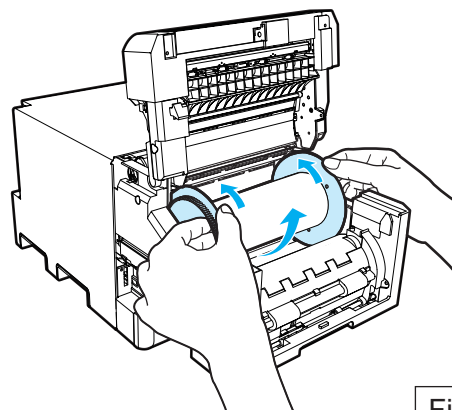


Fig. A

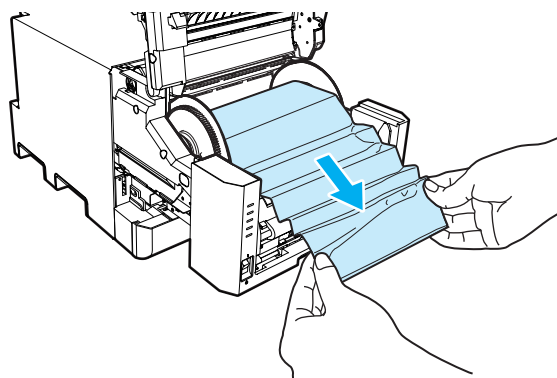


Fig. B

2 Se o papel atolado não sair facilmente através do método anterior, corte a parte danificada da borda do papel, retire o rolo de papel e coloque-o de lado. (Fig. C)

Em seguida, retire o papel restante da trajetória de alimentação.

Se ainda restar papel na impressora, coloque cuidadosamente a mão dentro da impressora e retire o papel da respectiva trajetória puxando-o para a frente (na direção indicada na Fig. D).

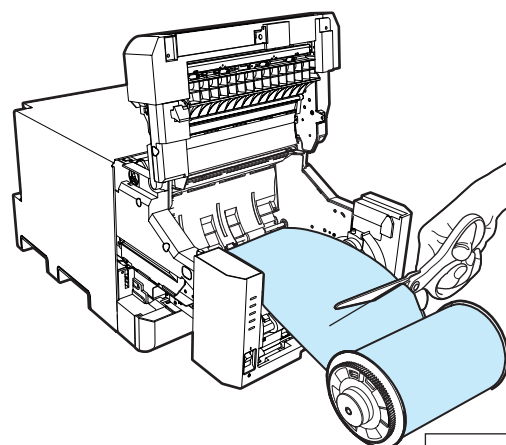


Fig. C

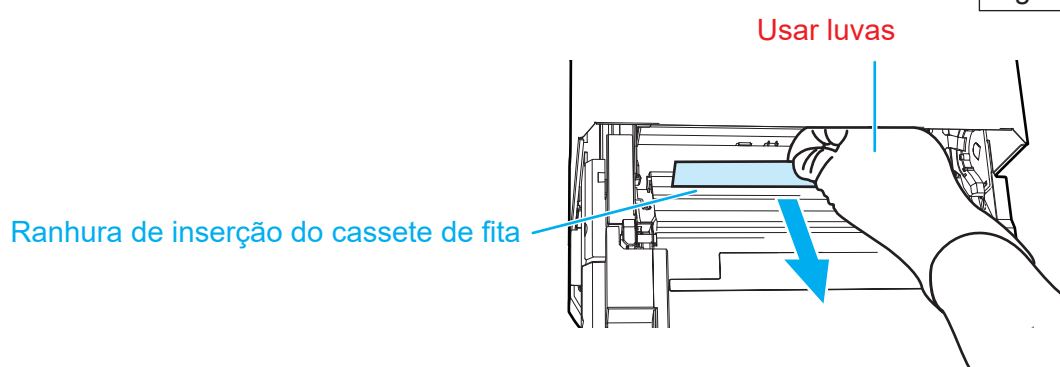


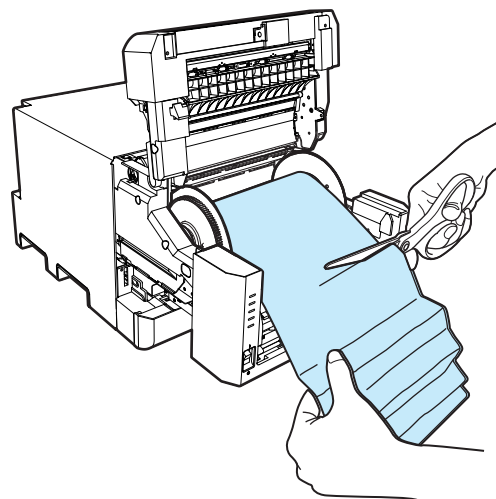
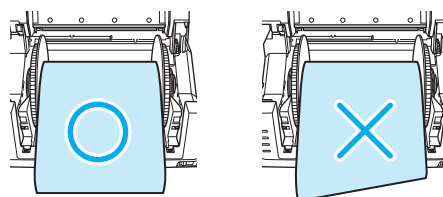
Fig. D

Precaução

- Tenha cuidado ao colocar a mão dentro da impressora. Se não conseguir retirar o papel atolado sem exercer muita força, entre em contato com a assistência técnica para obter mais instruções. O uso de força excessiva pode danificar a impressora.
- Tenha cuidado para não cortar, arranhar ou machucar as mãos nas bordas do papel ou em qualquer extremidade afiada dentro da impressora. Use luvas de segurança sem fiapos ou outro vestuário de proteção adequado.
- Além do papel, não exerça pressão sobre nenhuma peça no interior da impressora, nem a puxe. Se o fizer, pode provocar problemas.

3 Corte a parte que está provocando o problema, como uma área com vincos ou parcialmente impressa, com uma tesoura.

Se restarem áreas com vincos ou parcialmente impressas, podem atolar novamente a impressora. Além disso, se o papel não for cortado uniformemente, a impressora não funciona corretamente.

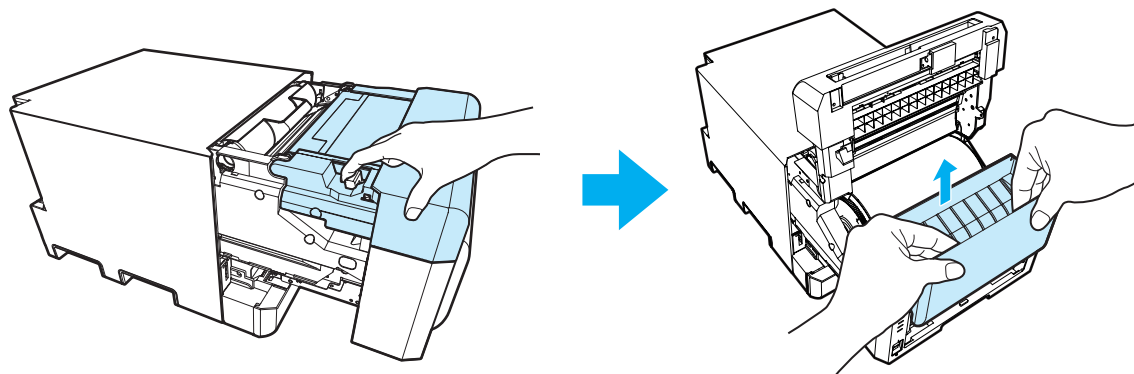


Em seguida, consulte a seção “Como ajustar os materiais (fita, rolo de papel, folhas de papel)” (Pág.15).

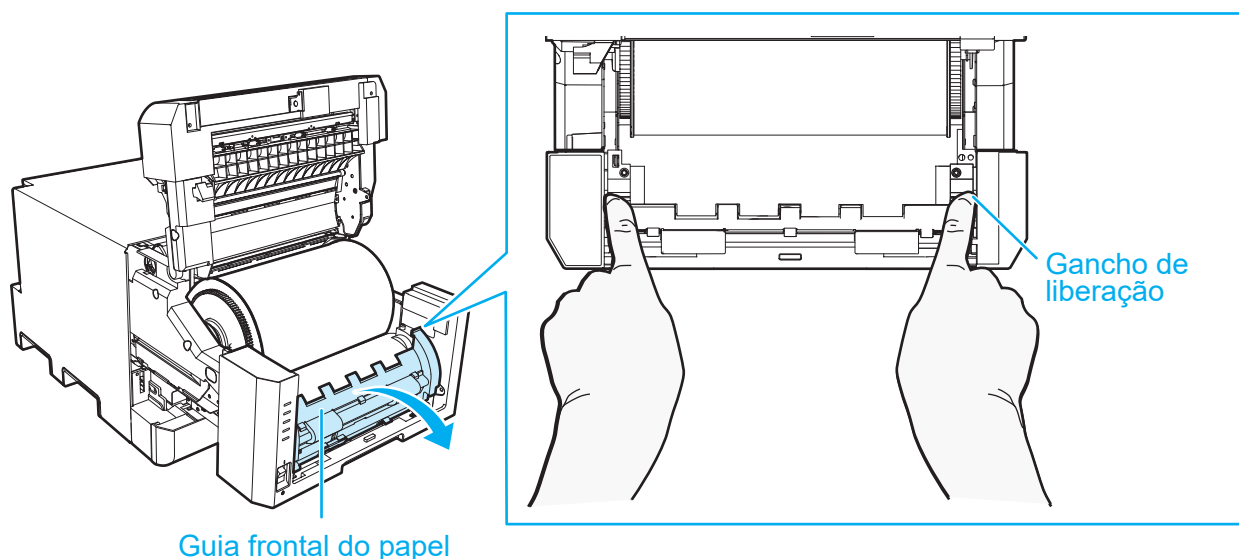
A impressora está atolada com folhas de papel

1 Verifique se existe papel na guia frontal do papel.

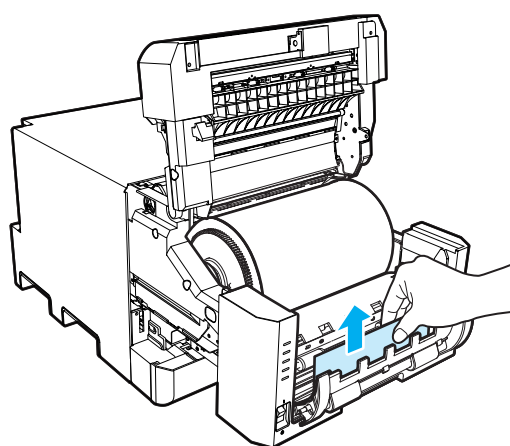
Levante a alavanca do papel e a tampa frontal e retire a caixa de lixo.



Libere os ganchos de ambas as extremidades da guia frontal do papel.

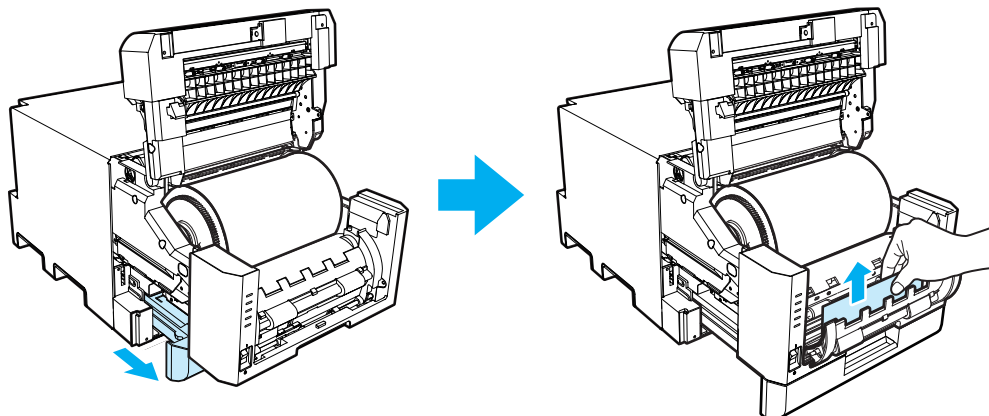


Abra a guia frontal do papel e, se houver papel, puxe a borda frontal do papel para fora.



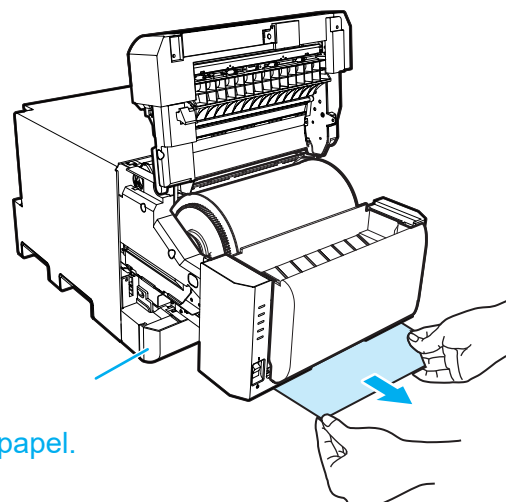
2 Se não houver papel na guia frontal do papel, puxe a bandeja do papel para fora e verifique se existe papel.

Se a borda frontal do papel tiver saído, puxe-a na sua direção para a retirá-lo.



3 Se não houver papel na guia frontal do papel, verifique se existe papel na parte inferior do mecanismo.

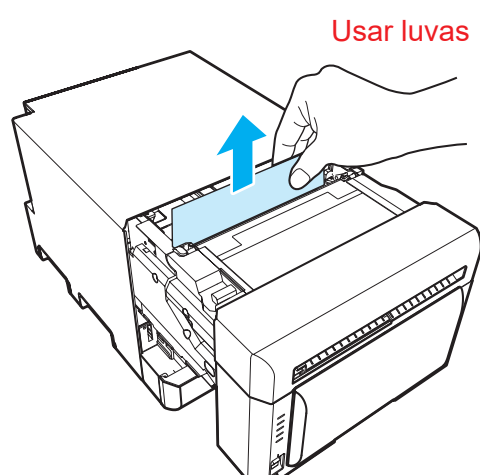
Feche ligeiramente a bandeja do papel e, se houver papel na parte inferior do mecanismo, puxe a borda frontal do papel para fora.



Se não for possível puxar o papel para fora, puxe ligeiramente a bandeja do papel.

4 Se não houver papel na guia frontal do papel ou na parte inferior do mecanismo, verifique se existe papel na ranhura de inserção do cassete de fita.

Feche a tampa frontal e, se houver papel na ranhura de inserção do cassete de fita, coloque a mão dentro da impressora, segure a borda frontal do papel e puxe-o na sua direção.



⚠ Precaução

- Tenha cuidado ao colocar a mão dentro da impressora através da ranhura de inserção do cassete de fita. Use luvas de segurança sem fiapos ou outro vestuário de proteção adequado.
- Se não conseguir retirar o papel atolado sem exercer muita força, entre em contato com a assistência técnica para obter mais instruções. O uso de força excessiva pode danificar a impressora.

A impressora parou com o papel parcialmente cortado

- 1** Coloque o interruptor ON/Standby na posição Standby e, em seguida, coloque novamente na posição ON.

O papel atolado é liberado e a lâmina do cortador regressa à sua posição de espera.

- Se não conseguir liberar o papel, entre em contato com um técnico de assistência.

- 2** Retire a parte parcialmente impressa do papel da impressora.

Em seguida, consulte a seção “A impressora está atolada com rolo de papel” (consulte a pág.29) e “A impressora está atolada com folhas de papel” (consulte a pág.31).

A impressora parou com o papel parcialmente vincado

- 1** Coloque o interruptor ON/Standby na posição Standby e, em seguida, coloque novamente na posição ON.

O papel atolado é liberado e o vincador regressa à sua posição de espera.

- 2** Retire a parte parcialmente impressa do papel da impressora.

Em seguida, consulte a seção “A impressora está atolada com rolo de papel” (consulte a pág.29) e “A impressora está atolada com folhas de papel” (consulte a pág.31).



Precaução

- Tenha cuidado ao colocar a mão dentro da impressora através da ranhura de inserção do cassete de fita. Use luvas de segurança sem fiapos ou outro vestuário de proteção adequado.
- Se não conseguir retirar o papel atolado sem exercer muita força, entre em contato com a assistência técnica para obter mais instruções. O uso de força excessiva pode danificar a impressora.

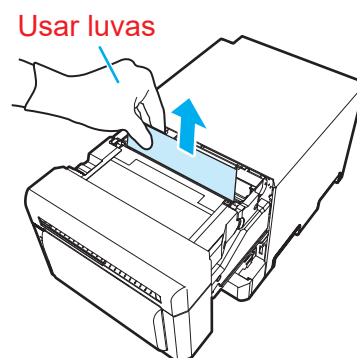
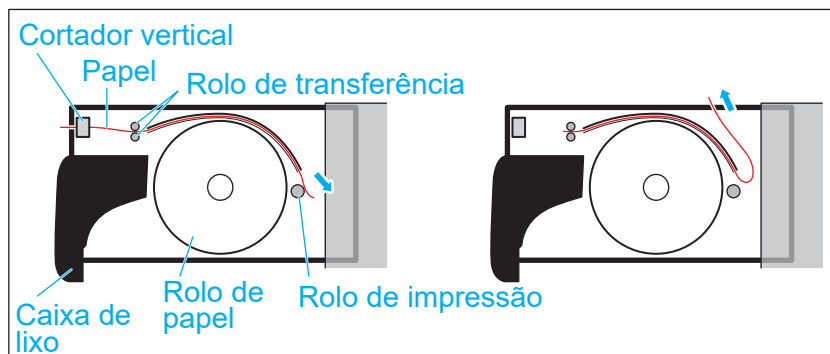
O cortador vertical parou no meio da trajetória

1 Coloque o interruptor ON/Standby na posição Standby.

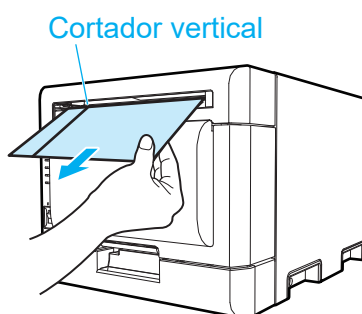
2 Retire o papel que resta na impressora.

Se a borda frontal do papel não tiver saído pela porta de saída de papel, abra o mecanismo, puxe o papel para trás da ranhura de inserção do cassete de fita e, em seguida, puxe-o na sua direção para retirá-lo.

Seção transversal da impressora



Se a borda frontal do papel tiver saído pela porta de saída de papel, puxe o papel na sua direção para retirá-lo.



Precaução

- Tenha cuidado ao colocar a mão dentro da impressora através da ranhura de inserção do cassete de fita. Use luvas de segurança sem fiapos ou outro vestuário de proteção adequado.
- Se não conseguir retirar o papel atolado sem exercer muita força, entre em contato com a assistência técnica para obter mais instruções. O uso de força excessiva pode danificar a impressora.

A energia for cortada durante a impressão

Se a energia for cortada durante a impressão, não será possível retirar o mecanismo.

- 1** Coloque o interruptor ON/Standby na posição Standby e, em seguida, coloque novamente na posição ON.
O papel parcialmente impresso é cortado em pedaços do tamanho de aparas e é retirado.
- 2** Em seguida, pode retirar o mecanismo.

Certifique-se de que não resta papel parcialmente impresso na impressora.

Se restar papel parcialmente impresso, consulte as seções “A impressora está atolada com rolo de papel” (consulte a pág.29) e “A impressora está atolada com folhas de papel” (consulte a pág.31).



Precaução

- Não coloque o interruptor ON/Standby na posição Standby durante a impressão. Isso pode provocar um mau funcionamento.

Limpeza

Rolo de impressão

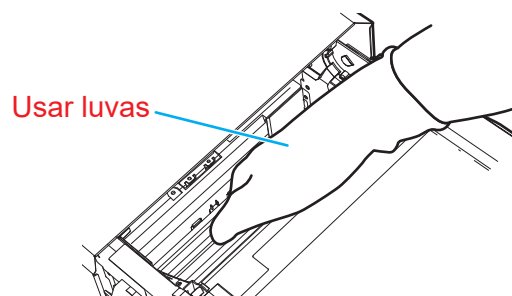
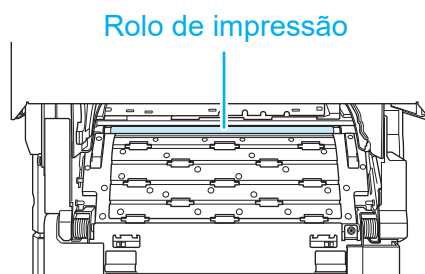
Se aparecerem várias indentações nas impressões (em intervalos de aproximadamente 50 mm) ou se as impressões estiverem sujas, limpe o rolo de impressão.

Pode haver pó, sujeira, fita adesiva, etc. da fita ou do papel no rolo de impressão.

- 1** Prepare um pedaço de gaze ou outro pano macio umedecido com álcool etílico.
- 2** Execute as ações de **1** a **2** em “Como ajustar os materiais (fita, rolo de papel, folhas de papel)”.
- 3** Limpe toda a sujeira ao mesmo tempo que gira o rolo de impressão.

Precaução

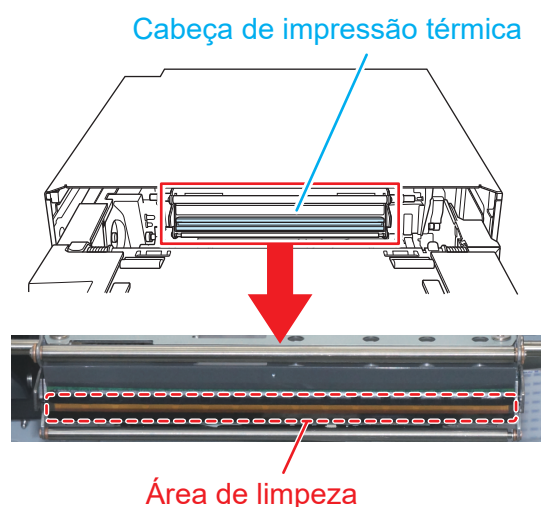
- Não toque em nenhuma outra peça além da que pretende limpar.
- Tenha cuidado para não cortar, arranhar ou machucar as mãos em qualquer extremidade afiada dentro da impressora. Use luvas de segurança sem fiapos ou outro vestuário de proteção adequado.



Cabeça de impressão térmica

Se aderirem manchas à cabeça de impressão térmica, podem aparecer irregularidades ou falhas durante a impressão.

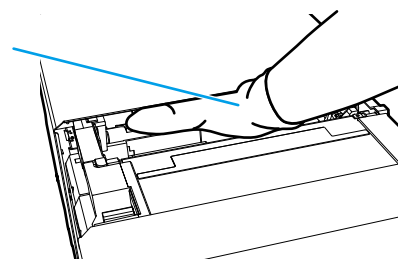
- 1** Prepare um pedaço de gaze ou outro pano macio umedecido com álcool etílico.
- 2** Limpe delicadamente a cabeça térmica sem tocá-la diretamente com as mãos.
Limpe apenas a área de limpeza após uma inspeção visual.
- 3** Se o problema persistir, limpe com uma folha de polimento.
Folha de polimento recomendada:
Folha de polimento Mipox GC10000-75 FEY-A



Precaução

- Não toque em nenhuma outra peça além da que pretende limpar.
- Tenha cuidado para não cortar, arranhar ou machucar as mãos em qualquer extremidade afiada dentro da impressora. Use luvas de segurança sem fiapos ou outro vestuário de proteção adequado.

Usar luvas



Precaução

- Não utilize benzina ou diluentes, pois podem danificar os materiais plásticos.
- A cabeça térmica permanece quente durante algum tempo após a impressão. Para não se queimar, aguarde algum tempo antes de fazer a limpeza.
- Para sua segurança, desligue sempre os dispositivos eletrônicos da tomada antes de efetuar a limpeza.

Reembalagem

Para transportar a impressora é necessário utilizar novamente os materiais de embalagem originais. A impressora deve ser embalada da mesma forma que estava no momento da aquisição. Se não forem utilizados os materiais de embalagem originais e se a impressora não for embalada corretamente, a impressora pode ficar danificada durante o transporte.

Retire todos os acessórios da impressora (suportes de impressão, cabo de alimentação).

Guarde e não jogue fora nenhuma embalagem, pois precisará dela para transportar a impressora em segurança.

Para o transporte, prenda o mecanismo com fita adesiva para impedi-lo de se abrir.

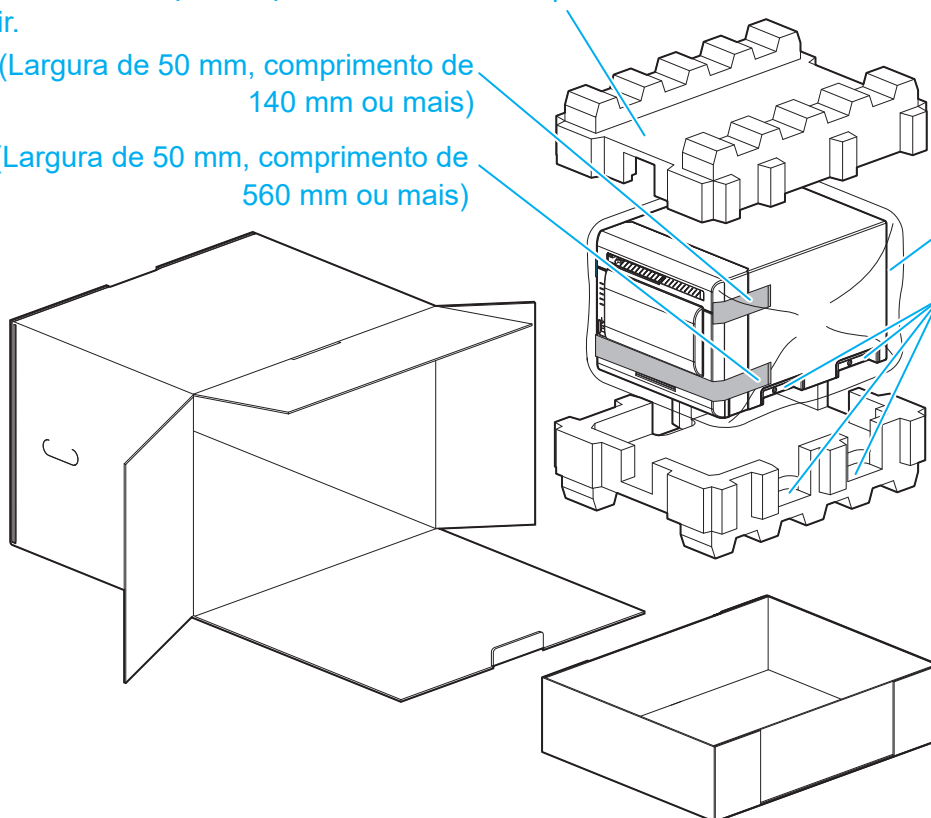
(Largura de 50 mm, comprimento de 140 mm ou mais)

(Largura de 50 mm, comprimento de 560 mm ou mais)

Cubra com material da embalagem cuidando para que a orientação da parte frontal e traseira da impressora fique correta.

Cubra a impressora com uma película.

Quando colocar a impressora no material de embalagem, coloque a impressora de modo que as pegas da impressora fiquem posicionadas nas entradas do material de embalagem.



Especificações

Modelo / Tipo			DP-DS820DX		
Método de impressão			Transferência térmica por sublimação de tinta		
Resolução	Direção da largura		300dpi		
	Direção de alimentação do papel	Modo de High-speed	300dpi		
		Modo de High-quality	600dpi		
Tamanho da impressão* ¹			Rolo de papel	(8×4")	203.0 x 101.6 mm
				(8×5")	203.0 x 127.0 mm
				(8×6")	203.0 x 152.4 mm
				(8×8")	203.0 x 203.2 mm
				(8×10")	203.0 x 254.0 mm
				(8×12")	203.0 x 304.8 mm
			Folhas de papel (8×10)	(3.5×2.5")×3 folhas* ^{3, *4}	88.9 x 63.5 mm
				(3.9×4")×4 folhas* ³	99.1 x 101.6 mm
				(3.9×6")×2 folhas* ³	99.1 x 152.4 mm
				(3.9×8")×2 folhas* ³	99.1 x 203.2 mm
				(7×2")×4 folhas* ^{3, *4}	177.8 x 50.8 mm
				(7×5")* ³	177.8 x 127.0 mm
				(7×5")×2 folhas* ³	177.8 x 127.0 mm
				(8×2")×4 folhas* ⁴	203.0 x 50.8 mm
				(8×2.5")×3 folhas* ⁴	203.0 x 63.5 mm
				(8×4")	203.0 x 101.6 mm
				(8×4")×2 folhas	203.0 x 101.6 mm
				(8×5")	203.0 x 127.0 mm
				(8×5")×2 folhas	203.0 x 127.0 mm
				(8×6")	203.0 x 152.4 mm
				(8×8")	203.0 x 203.2 mm
				(8×10")	203.0 x 254.0 mm
				(8×10.35")* ⁴	203.0 x 262.9 mm
				(8×10.5")* ⁴	203.0 x 266.7 mm
				(8×10.75")* ⁵	203.0 x 273.1 mm

Especificações

Tamanho da impressão* ¹	Folhas de papel (8×12)	(3.5×2.5")×4 folhas* ^{3, *4}	88.9 x 63.5 mm
		(3.9×4")×4 folhas* ³	99.1 x 101.6 mm
		(3.9×4")×6 folhas* ³	99.1 x 101.6 mm
		(3.9×6")×2 folhas* ³	99.1 x 152.4 mm
		(3.9×6")×4 folhas* ³	99.1 x 152.4 mm
		(3.9×8")×2 folhas* ³	99.1 x 203.2 mm
		(7×2")×5 folhas* ^{3, *4}	177.8 x 50.8 mm
		(7×5")* ³	177.8 x 127.0 mm
		(7×5")×2 folhas* ³	177.8 x 127.0 mm
		(7.1×5.9")×2 folhas* ^{3, *4}	180.0 x 149.9 mm
		(8×2")×5 folhas* ⁴	203.0 x 50.8 mm
		(8×2.5")×4 folhas* ^{3, *4}	203.0 x 63.5 mm
		(8×4")	203.0 x 101.6 mm
		(8×4")×2 folhas	203.0 x 101.6 mm
		(8×4")×3 folhas	203.0 x 101.6 mm
		(8×5")	203.0 x 127.0 mm
		(8×5")×2 folhas	203.0 x 127.0 mm
		(8×6")	203.0 x 152.4 mm
		(8×6")×2 folhas	203.0 x 152.4 mm
		(8×7.1")* ⁴	203.0 x 180.3 mm
		(8×8")	203.0 x 203.2 mm
		(8×10")	203.0 x 254.0 mm
		(8×10.5")* ⁴	203.0 x 266.7 mm
		(8×10.75")* ⁵	203.0 x 273.1 mm
		(8×11")* ⁴	203.0 x 279.4 mm
		(8×11.3")* ⁴	203.0 x 286.0 mm
		(8×11.7")* ⁴	203.0 x 297.2 mm
		(8×12")	203.0 x 304.8 mm
Capacidade do conjunto fita de tinta/papel	Fita	(8×10")	130 imagens
			180 imagens
		(8×12")	110 imagens
			150 imagens
	Rolo de papel	(8×10")	130 imagens
		(8×12")	110 imagens
Folhas de papel	(8×10")	90 folhas (180 imagens)	
	(8×12")	75 folhas (150 imagens)	
Cortador vertical (Apenas folhas de papel)	O papel pode ser cortado verticalmente em uma posição desejada em intervalos de 0,01 polegada com uma largura de papel que varia entre as 4 polegadas e as 7,5 polegadas ao usar a CSP Printer Status API (SDK)		

Vincador (Apenas folhas de papel)	Uma linha de dobra pode ser adicionada ao papel em uma posição desejada em intervalos de 0,1 mm ao usar a CSP Printer Status API (SDK)
Interface	Conector USB2.0 (máx. 480 Mbps) TIPO B
Dimensões	322 mm x 460 mm x 272 mm
Peso	Aprox. 22,0 kg (apenas a impressora)
Tensão nominal	CA 100 a 240 V, 50/60 Hz
Corrente nominal	100 V 3,9 A 240 V 1,6 A
Ambiente de funcionamento	Temperatura de 5 °C a 35 °C em condições de convecção natural
	Umidade de 35% a 80% sem condensação

- *1: Com exceção de certos tamanhos, os tamanhos de impressão listados são tamanhos que podem ser produzidos com o software dedicado.
- *2: Os tamanhos de impressão listados são tamanhos que podem ser produzidos com firmware versão 1.24 ou posterior.
- *3: A impressão é possível com o uso do cortador vertical.
- *4: A impressão é possível com o uso da CSP Printer Status API (SDK).
- *5: A impressão não será realizada em toda a superfície do papel. As imagens serão impressas apenas dentro de uma área de 8×10,5 polegadas a partir da posição inicial de impressão, e o restante do papel ficará em branco.
- * As especificações e a aparência da impressora podem ser alteradas sem aviso prévio.

Assistência ao cliente

Para obter informações sobre o funcionamento ou reparo do produto, entre em contato com o seu revendedor ou um centro de assistência.

Dai Nippon Printing Co., Ltd.