

DNP

IMPRESSORA DE FOTOS DIGITAIS

DS-RX1 HS

DS-RX1

Guia do usuário Version 3.02

●Precauções de segurança

Observe que o conteúdo de instruções de utilização e precauções de segurança correspondem às normas de segurança a partir do momento em que este manual foi criado.

●Remodelagem

Por segurança, não remodele este produto após sua aquisição.

●Direitos autorais

Copyrights, marcas comerciais ou quaisquer direitos de propriedade intelectual referentes aos documentos, programas ou itens fornecidos com este produto estão atribuídos à Dai Nippon Printing Co., Ltd. ou aos respectivos titulares de tais direitos. Exceto pelos casos permitidos pela lei aplicável, eles não podem ser duplicados ou usados sem autorização da Dai Nippon Printing Co., Ltd.

Introdução



Obrigado por adquirir este dispositivo. Este documento explica o manuseio e operação necessários para usar esta impressora. Leia este documento antes de usar. Leia “Para uma operação segura” (Páginas de 2 a 5) e opere a impressora corretamente..

Para uma operação segura

- Leia este documento antes de usar. Depois de ler, mantenha-o em um local seguro, onde ele possa ser lido novamente conforme necessário.
- Os avisos listados aqui são para garantir o uso adequado do dispositivo, para evitar ferimento físico ao cliente ou outras pessoas, e para evitar dano à propriedade. Obedeça a esses avisos.




■ Sobre “Aviso” e “Atenção”

Abaixo relacionados estão os possíveis níveis de ferimento ou dano devido ao uso inadequado categorizados como “Aviso” e “Atenção”, de acordo com os graus de perigo envolvido.

 ADVISO	Acidentes causados por falha em atender aos avisos acompanhando este símbolo podem levar a ferimentos sérios ou fatais.
 ATENÇÃO	Acidentes causados por falha em atender aos avisos acompanhando este símbolo podem levar a ferimentos físicos ou dano à propriedade.

■ Sobre os símbolos

Os símbolos mostrados têm os seguintes significados:

	Este símbolo chama atenção ao conteúdo de avisos e atenção. Os detalhes são indicados dentro ou próximo a este símbolo.
	Este símbolo indica ações proibidas. Os detalhes são indicados dentro ou próximo a este símbolo.
	Este símbolo designa ações necessárias e conteúdo relevante. Os detalhes são indicados dentro ou próximo a este símbolo.



ADVISO



- Use apenas com a voltagem e frequência designadas. A conexão indevida pode causar choque elétrico ou incêndio.
- Evite sobrecarregar as tomadas e usar extensões. A tomada pode superaquecer e causar um incêndio.
- Não danifique, destrua, enrole ou altere o cabo de alimentação. Além disso, colocar objetos pesados sobre, puxando ou dobrando o cabo excessivamente pode danificá-lo e pode causar um incêndio.
- Não instale a impressora em locais com salinidade ou gases corrosivos no ar. Esses fatores podem causar um incêndio.
- Não bloqueie as entradas de ar. O calor pode se acumular na impressora e causar mau funcionamento ou incêndio.
- Não apoie ou coloque objetos pesados na impressora. Além disso, não use força excessivos botões, interruptores, terminais etc., pois pode quebrar a impressora e causar ferimento ao usuário ou a outros.
- Tome cuidado para evitar ferimentos ou danos causados pelos cantos da impressora.
- Não use esta impressora para aplicativos onde o mau funcionamento pode ser perigoso para a vida (tal como aplicativos médicos, espaciais, aeronáuticos ou outros que exigem extrema confiabilidade).



- A impressora pesa aproximadamente 14 kg (31 lbs). Ao movê-la, levante-a evitando estresse físico excessivo. Levantá-la sem cuidado ou deixá-la cair pode causar ferimentos.
- Posicione a impressora o mais próximo possível de uma tomada, com fácil acesso para desconectar o cabo de energia em caso de problemas.
- Se houver poeira no plugue, limpe-o bem. A poeira pode causar choque elétrico ou um curto-circuito.
- Se objetos de metal ou líquidos tiverem caído na impressora, e houver fumaça, um cheiro estranho ou qualquer outra anormalidade aparente, desligue a energia imediatamente, e desconecte o cabo de energia. Depois entre em contato com um representante do serviço. Não continue usando a impressora se ela não estiver operando adequadamente. Isso pode causar choque, curto-circuito ou incêndio.



- Faça o aterramento. Caso contrário, pode ocorrer curto-circuito, causando choque elétrico ou incêndio.



- Não conecte ou desconecte o cabo com as mãos molhadas, pois pode causar choque elétrico.



- Não abra a parte interna da impressora, nem desmonte partes internas, nem modifique a impressora. Essas alterações podem causar choque elétrico, incêndio ou ferimentos ou quebrar a impressora. Para verificações internas, ajustes ou reparo, entre em contato com um representante do serviço.
-



ATENÇÃO



- Não coloque a impressora em locais empoeirados ou bastante úmidos, pois pode causar incêndio ou choque elétrico, ou danificar a impressora.
- Não coloque a impressora em uma superfície instável. Ela pode cair ou causar ferimentos ao usuário ou a outros.
- Não permita que objetos estranhos entrem na impressora. Eles podem causar choque elétrico, curto-circuito ou incêndio, ou quebrar a impressora. Se algo cair na impressora, desligue a energia imediatamente, e chame um representante do serviço.
- Não abra a tampa enquanto estiver imprimindo, pois pode quebrar a impressora.
- Não derrame ou borrife líquidos ou produtos químicos na impressora.
- Ao limpar a tampa, não use solvente, tricloroetano, benzeno, limpadores baseados em cetona ou panos tratados quimicamente. Eles podem descolorir ou deteriorar a tampa.



- Pelo menos uma vez por ano, desconecte o cabo de energia e limpe as pontas e o plugue. Se poeira se acumular, pode causar um incêndio.
- Ao imprimir continuamente por longos períodos de tempo em uma sala pequena, a ventilação deve ser apropriada.
- Se for pretendido usar em um veículo de transporte (trem, caminhão, navio etc.), fale com um representante previamente.
- Ao descartar a impressora, itens periféricos, embalagem ou mídia, observe as determinações locais para remoção de detritos. Para detalhes, entre em contato com seus escritórios do governo local.



- Ao desconectar o cabo, segure o plugue. Não puxe o cabo. Puxar pode danificar o cabo e causar choque elétrico ou incêndio.
- Ao mover a impressora, desconecte o cabo de energia. Senão o cabo pode ser danificado, o que pode causar incêndio ou choque elétrico.
- Quando não estiver usando a impressora por longos períodos de tempo, por segurança, desconecte o cabo de energia. Isso pode causar choque elétrico ou incêndio.



- **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.



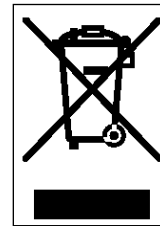
- Não toque nos mecanismos de engrenagem. As engrenagens podem prender seus dedos e causar ferimentos.



- Há uma lâmina na saída de papel. Não coloque os dedos nessa área, pois o contato pode causar ferimentos.
- Não olhe de perto a porta de saída de papel durante a impressão. A borda do papel pode entrar no seu olho e causar ferimentos.
- Não toque o papel durante a impressão. A borda do papel pode causar ferimentos.

MARCA WEEE

Se você quiser descartar este produto, não misture com o lixo comum da casa. Há um sistema de coleta separado para produtos eletrônicos de usuários de acordo com a legislação sob a Diretiva WEEE (Diretiva 2002/96/EC) e está em vigor apenas dentro da União Europeia.



Cuidados com a instalação

- Antes da operação, leia “Para uma operação segura” cuidadosamente e observe as regras ali contidas.
- Tome cuidado ao mover a impressora. Nunca tente carregar a impressora sozinho. Derrubá-la poderia causar ferimentos ou danos a outras propriedades.
- Não coloque a impressora onde reações químicas ocorrem, como em um laboratório.
- Não coloque a impressora onde reações químicas ocorrem, como em um laboratório.
- Não instale a impressora onde houver salinidade ou gás corrosivo no ar.
- A impressora deve ser colocada em uma superfície nivelada firme onde haja ampla ventilação.
- Não coloque nada em cima da impressora.
- Não coloque a impressora perto de um rádio ou uma televisão, e não use a mesma tomada da parede para a impressora e rádio ou televisão. A recepção do rádio e da televisão pode ser afetada adversamente.
- Não use uma frequência ou voltagem de energia diferente da especificada.
- Não coloque nada sobre o cabo de energia nem pise nele.
- Não arraste ou carregue a impressora pelo cabo de energia ou pelo cabo USB.
- Evite conectar o cabo de energia em uma tomada com muitas cargas.
- Não enrole o cabo de energia.
- Sempre segure pelo plugue, não pelo cabo, para conectar/desconectar o cabo de energia.
- A energia deve estar desligada antes de conectar/desconectar o cabo USB.
- Evite ampliar o cabo do sinal ou conectá-lo a qualquer dispositivo que produza ruído. Se for inevitável, use um cabo protegido ou par trançado para cada sinal.
- Use um cabo USB blindado compatível com as especificações USB 2.0.
- Coloque a impressora perto da tomada onde o cabo de energia pode ser desconectado facilmente para desligar a energia.
- Use uma tomada CA que aceite um plugue de três pontas. Senão pode haver perigo de choque elétrico.
- Use o conjunto de cabos especificado apropriado.
- Não utilize o conjunto de cabo fornecido com a impressora para outros dispositivos.
- Caso o produto venha com cabo de alimentação, usar o conjunto de cabo fornecido para o produto.
- Use apenas itens certificados para segurança de acordo com os padrões do país onde serão usados.

Declarações de conformidade regulamentar

American users

FCC part 15

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 or her own expense.

You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. The antenna used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Caution: Use shielded cables to connect this computers.

Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the users authority to operate the equipment.

For the customers in Canada

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Pour les utilisateurs au Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Para os clientes brasileiros

Para consultas, visite: <https://www.gov.br/anatel/>

Declaração de conformidade

Usuários Europe's

Por meio deste, a Dai Nippon Printing Co., Ltd., declara que esta impressora colorida digital está em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Diretiva 1999/5/EC.

Contents

Introdução	2
Para uma operação segura	2
Cuidados com a instalação	6
Declarações de conformidade regulamentar	7
Declaração de conformidade	8
Contents	9
Instalando a impressora	
Checking the Contents	10
Names of Components	11
Connecting	12
Paper, Ribbon	13
Setting the Media	14
Setting the Scrap Box	17
Setting the Paper Tray	17
Trouble-shooting	
Error Displays	18
Solving Media Errors	19
Cleaning	
Platen Roller	22
Thermal Print Head	22
Repacking	23
Specifications	24

Instalando a impressora

Verificando o conteúdo

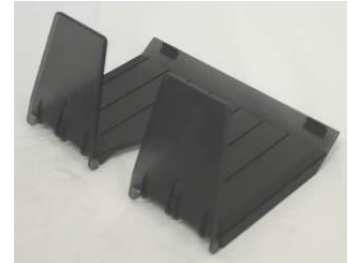
Verifique se a impressora e todos os acessórios estão incluídos na embalagem.



Unidade de impressora



Cabo de alimentação (*)



Bandeja de papel (*)

(Somente para tamanhos L e PC sizes)



CD-ROM (*)

Guia do usuário
Unidade da impressora



Suporte do papel



Espaador L



Parafuso

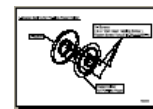


Ilustração de anexo (*)



Guia de inicialização(*)
para uma operação segura (*)

Ao usar, remova o material de embalagem.

Mantenha a Caixa da embalagem e o material de embalagem para transporte.



Material em embalagem

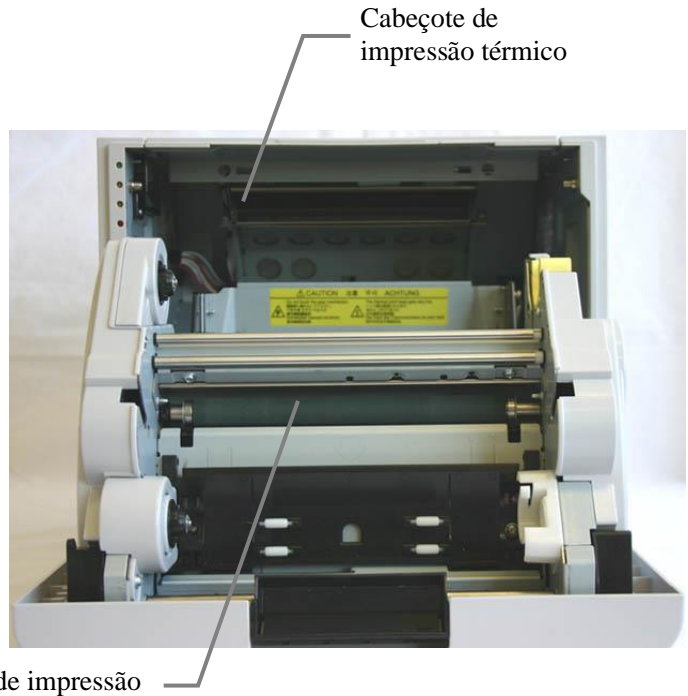
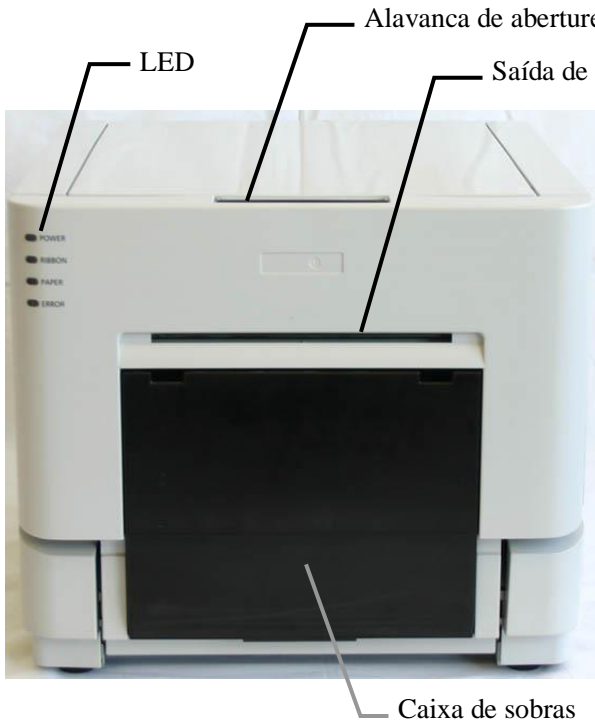


ATENÇÃO

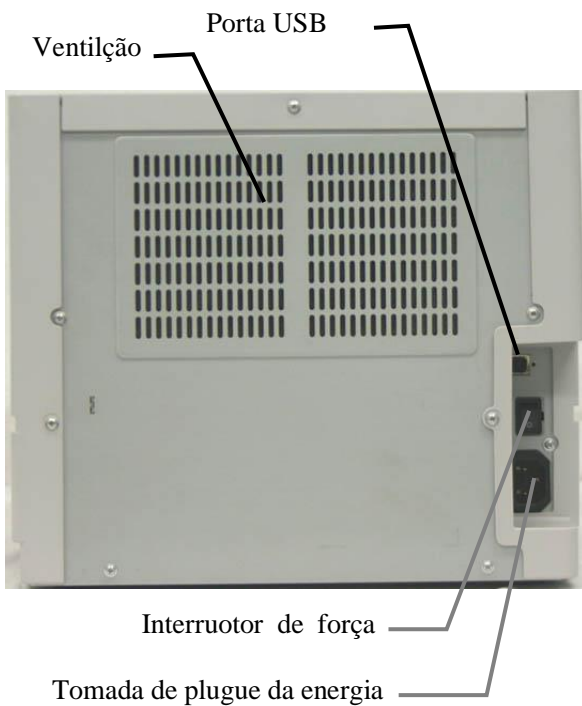
- Cuidado ao remover a impressora da sua embalagem, carregá-la ou movê-la. Deixar a impressora cair pode resultar em ferimento passal ou dano a outras itens.
- Se a impressora for levantada segurando-se pelas almofadas, as almofadas podem quebrar e fazer com que a impressora caia.

Nomes dos componentes

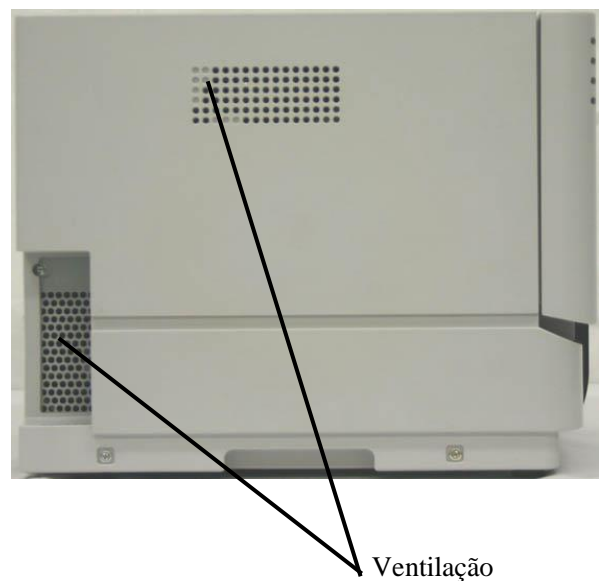
[Frente da unidade]



[Parte traseira da unidade]



[Lateral da unidade]

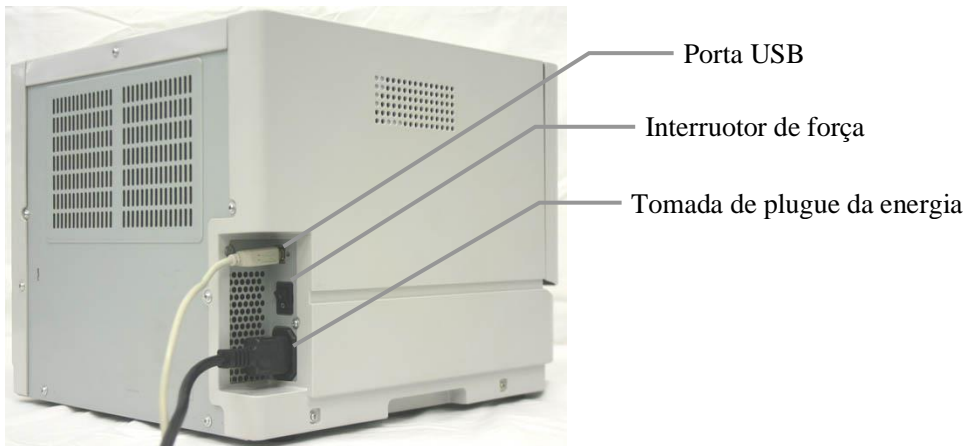


ATENÇÃO

- Tenha cuidado para não se machucar ou danificar nada nas bordas da impressora.

Conectando-se


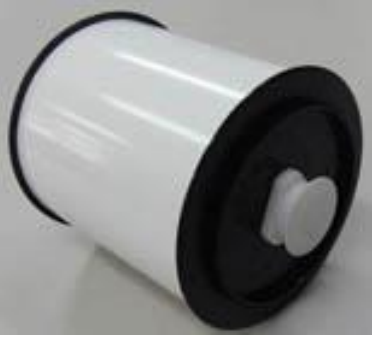


1. Tanto o interruptor da impressora quanto do computador devem estar na posição de desligado.
2. Plugue a extremidade do conector do cabo na tomada de plugue de energia da impressora.
3. Conecte o cabo na tomada da parede.
4. Conecte o cabo USB na impressora e no computador.
5. Ligue a impressora e o computador.



ATENÇÃO

- Caso o produto venha com cabo de alimentação, use o cabo de alimentação fornecido e certifique-se de conectar corretamente o terminal de aterramento do plugue.
- Use um cabo USB com blindagem adequada para a especificação USB 2.0. Caso contrário, podem surgir problemas inesperados.

Media (Papel, fita)

Tipo	L (5x3.5), 2L (5x7)	PC (6x4), A5 (6x8)
Papel		
	Largura: 127mm	Largura: 152mm
Fita		
	Largura: 134mm	Largura: 159mm

 **ATENÇÃO**

- Coloque o papel e a fita sem colocá-lo diretamente na superfície de trabalho. Qualquer poeira ou sujeira pode entrar na impressora e afetar negativamente a qualidade de impressão.
- Com um novo rolo de papel, o suporte de papel pesa aproximadamente 2,6 kg (6 lbs). Se cair, pode causar ferimento. Também pode danificar o suporte de papel.

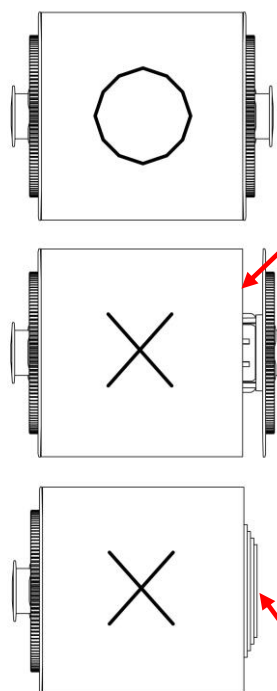
Definindo a mídia

1. The Release Lever Open, e abra a tampa frontal.



Alavanca de abertura

2. Coloque o papel no suporte de papel. Ao colocá-lo, não deixe lacunas entre o papel e o suporte. O papel não deve estar sobrando para fora. Se a extremidade do rolo estiver desigual (com papel sobrando para fora), remova-o do suporte e nivele-o.



Sem lacunas



Verifique se ha extremida des desiguais

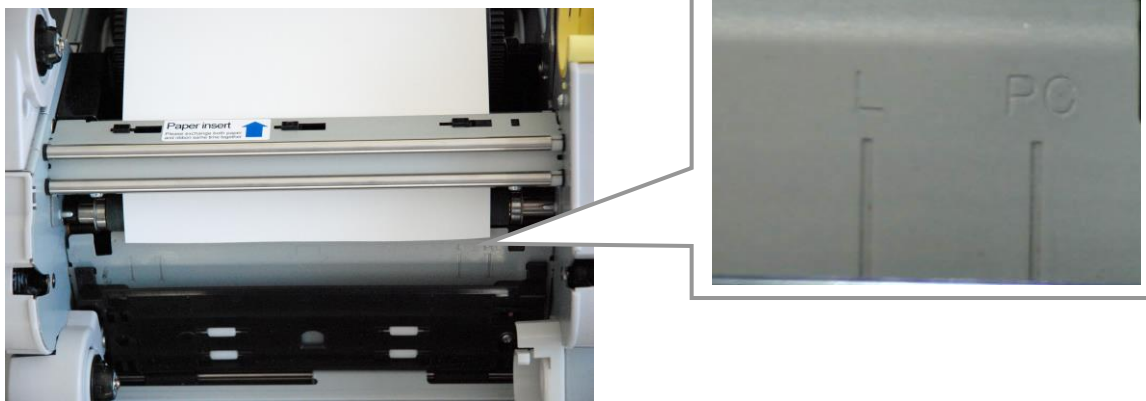
3. Coloque o papel na impressora.



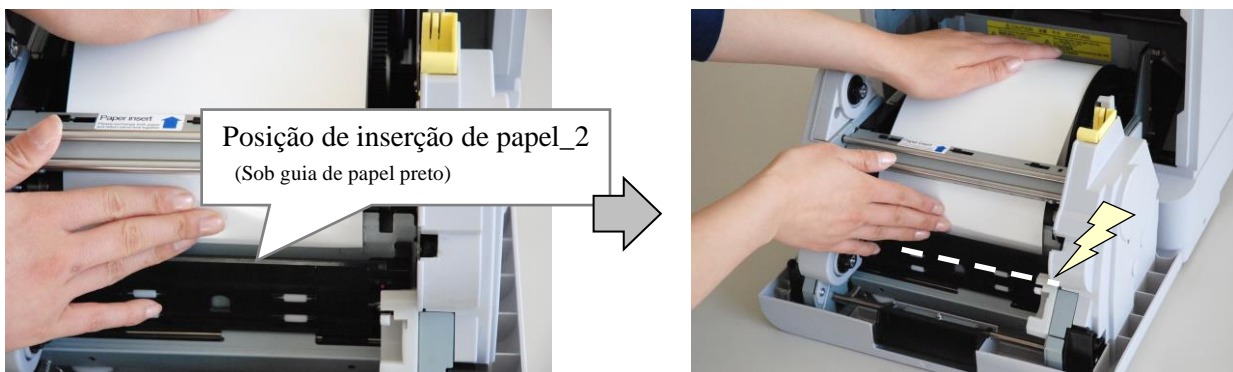
4. Remova uma fita fixa de papel e Insira o papel.



5. Encaixe o papel na posição adequada para cada tamanho. O tamanho L e o tamanho 2L correspondem à linha de L, e o tamanho PC e o tamanho A5 correspondem à linha de PC.

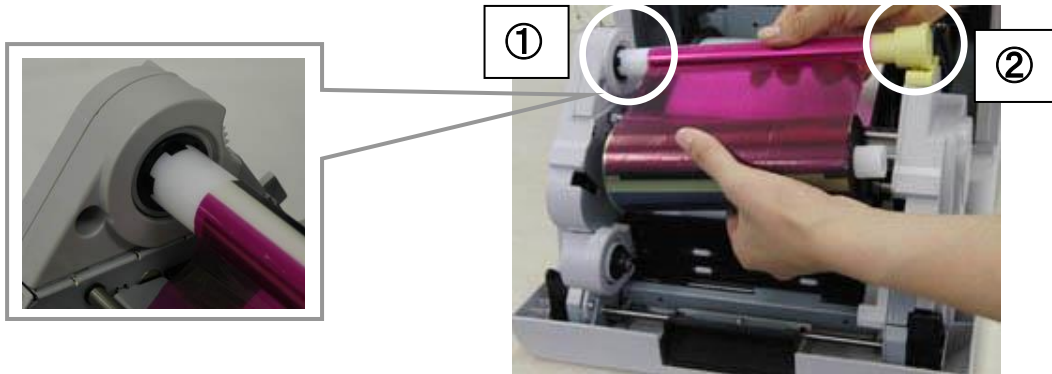


O formulário preto é inserido embaixo da guia do formulário. Insira o papel na direção da seta até ouvir um bipe (Aproximadamente na linha pontilhada). Ao fazer isso, insira o papel de forma reta. Se ele não for inserido de forma reta, o papel ficará torto, o que pode causar linhas brancas nas arestas da impressão, pregas na fita e escorregamento do registrador.

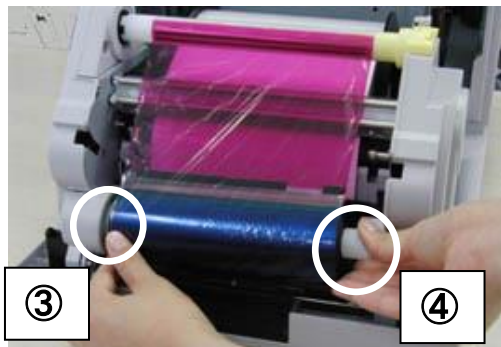


Instalando a impressora

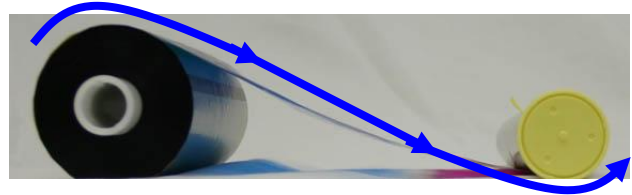
6. Colocar o núcleo do lado de recolha da fita na impressora. Introduzir a saliência do lado esquerdo do núcleo no orifício da impressora e, em seguida, colocar o lado direito no suporte da mesma cor (amarelo).



7. Colocar o lado de alimentação da fita na impressora com cuidado para retirar qualquer folga. Introduzir a saliência do lado esquerdo do núcleo no orifício da impressora e, em seguida, colocar o lado direito no suporte da mesma cor (branco). Eliminar a folga da fita rodando a fita do lado do fornecimento.



Direção de giro da fita



8. Feche a tampa frontal. Quando a tampa frontal estiver fechada, o processo de inicialização do papel será executado (5 folhas em branco serão alimentadas).



* Para facilitar o ajuste de cor da mídia, reconhecimento de tipo de mídia e gestão de qualidade de impressão, um chip IC será colocado na fita de tinta. A mídia sem um chip IC, que não tenha sido avaliada e limpa, pode não funcionar adequadamente. (Se os dados corretos não puderem ser lidos a partir do chip IC, soará um alarme. Neste caso, para proteger a impressora, a concentração para impressão será diminuída.)

* Mude a mídia como um conjunto, pois o chip IC para cada fita tem informações exclusivas. Senão podem ocorrer erros.

* Se mídias de larguras diferentes (por exemplo, tamanho L e tamanho PC) forem usadas na mesma impressora, problemas com a qualidade de impressão podem ocorrer. Portanto, é preferível não misturar o uso de mídias de largura diferente em uma impressora.

Instalando a caixa de sobras



ATENÇÃO

- Quando a caixa de dobras for removida, não insira seus dedos no cortador na parte superior. Eles podem ser cortados ou machucados.
- À medida que impressões são cortadas, a caixa de sobras é preenchida com sobras de papel. Esvazie-a quando você trocar o papel e a fita. Se ela ficar muito cheia de dobras, pode causar problemas com a impressora.
- Troque o papel e a fita em conjunto, para evitar problemas.

Instalando a bandeja de papel

1. Anexe a bandeja de papel na caixa de sobras.



Bandeja de papel

*A bandeja pode segurar aproximadamente 50 fotos, mas remova-as frequentemente.

*Retire as impressões com frequência, especialmente quando utilizar folhas de papel 2x6.

ATENÇÃO

- Usar com tamanhos diferentes de L ou PC, ou permitir que muitas fotos se acumulem pode causar problemas. Além disso, há a possibilidade de que a bandeja de papel possa ser danificada.
- Abra e feche uma bandeja de papel suavemente. Há a possibilidade de danificar se for aplicada força desproporcional.

Exibição de erros



O LED piscante indica o status da impressora

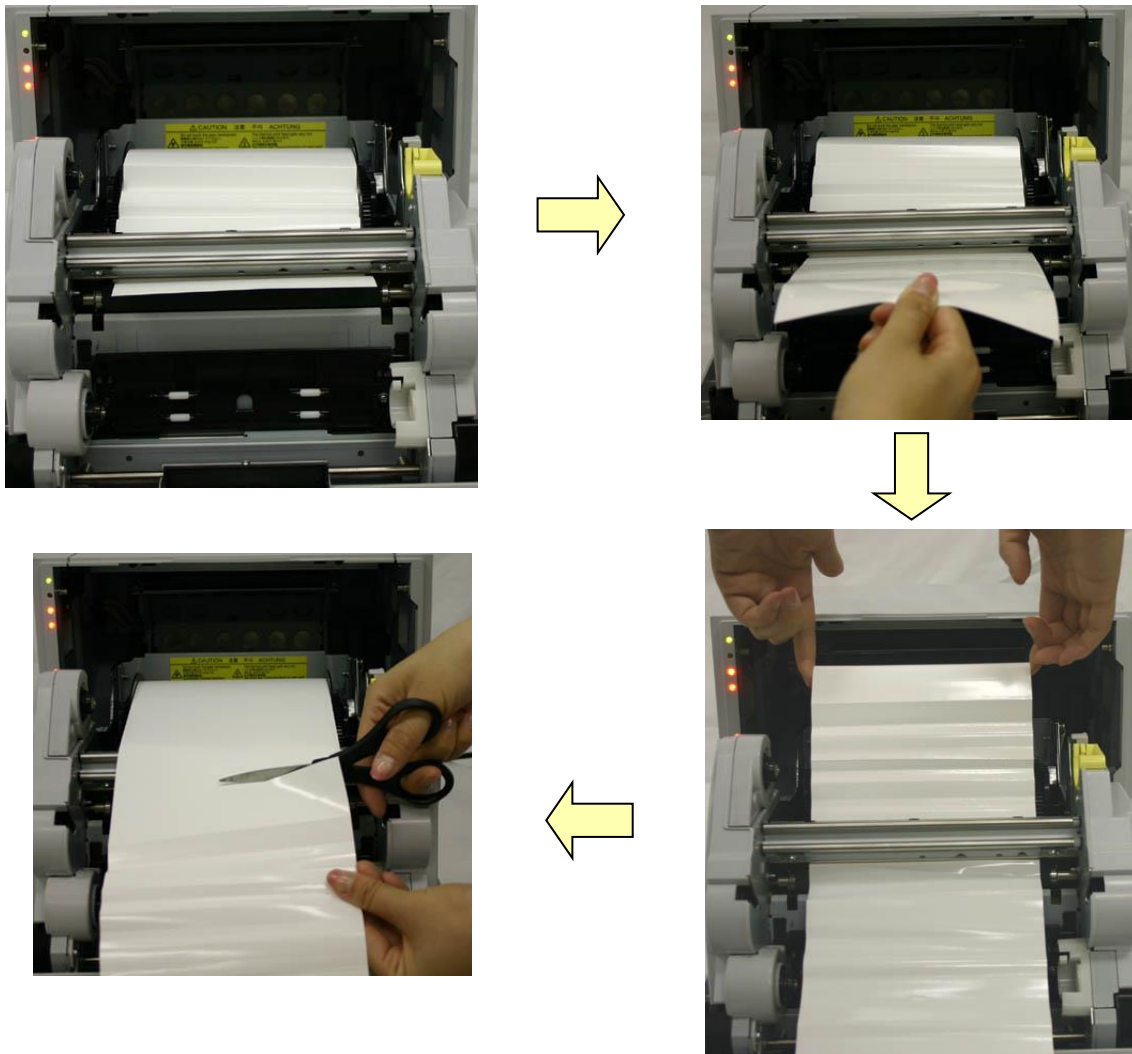
Status	Visor do LED				Solução
	Energia	Fita	papel	Erro	
Fim do papel *1	●		★		Insira um rolo de papel
Fim da fita *1	●	★			Insira um novo rolo de fita
Porta aberta (Sem papel)	●		★	★	Coloque o papel adequadamente e feche a tampa frontal
Porta aberta	●			★	Feche a tampa frontal
Erro de papel	●		●	●	Libere o papel e reinicie-o corretamente
Erro de fita	●	●		●	Fixe a fita e coloque-a corretamente
Erro de sistema	●			●	Reinicialize a impressora(desligue depois ligue)
Cabeçote edfriando	★				O cabeçote está esfriando(autorrecuperação)

*● indica que está ligado, ★ indica piscando, e em branco está desligado

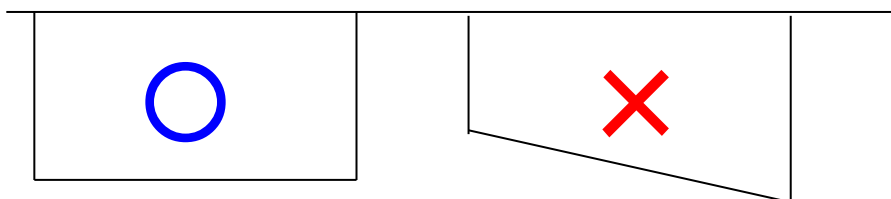
*1 Troque o papel e a fita como um conjunto.

Solução de erros de mídia

1. Libere a alavanca de abertura e abra a tampa frontal.
2. Remova a fita.
 - a. Se o papel estiver preso:
 1. Puxe o papel que tenha ficado na impressora e corte uniformemente as áreas enrugadas ou parcialmente impressas usando uma tesoura. Impressão em uma área já impressa fará com que a fita e o papel fiquem presos novamente.
Ao puxar o papel para fora, puxe-o devagar. A aplicação de muita força pode danificar a impressora.



Cortando o papel:



Se o papel não for cortado igualmente, isso pode causar uma impressão anormal e/ou o papel pode ficar preso. Depois siga os métodos para instalar a mídia (P.14).

b. Se a fita estiver cortada:

1. Remova qualquer fita restante na impressora.

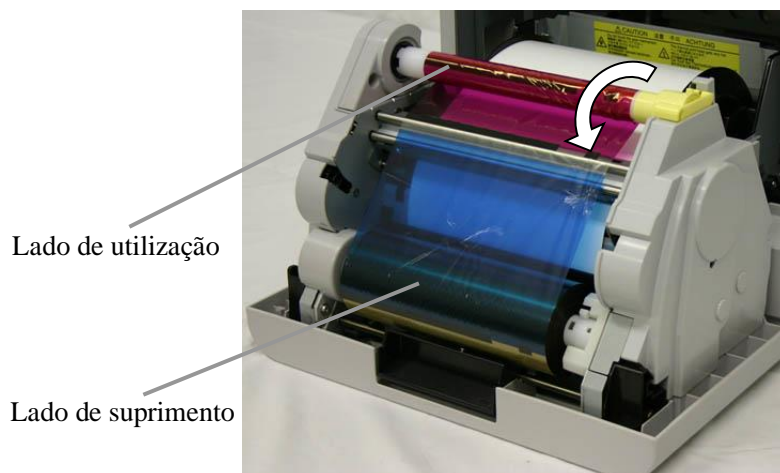


2. Remova quaisquer impressões incompletas. Se a próxima imagem for impressa sobre a imagem anterior, a fita pode prender, e pode fazer com que o papel fique preso.
3. Reanexe a fita com fita celofane (ou similar).



Attach with tape

4. Coloque a fita na impressora
5. Gire o lado de utilização da fita várias vezes até que a fita esteja fora de vista.



Depois siga os métodos para instalar a mídia (P.14).

c. Se a impressora for parada no meio do corte:

1. Ligue a energia novamente. Libere o papel preso, e retorne a lâmina de corte para sua posição.

Se o papel preso não puder ser liberado, entre em contato com um representante do serviço.

2. Remova qualquer material impresso parcialmente de dentro da impressora.

Depois siga os métodos para instalar a mídia (P.14).

d. Se faltar energia durante a impressão:

* Se faltar energia durante a impressão, você não conseguirá abrir a tampa frontal.

1. Ligue a energia novamente.
A impressão parcial será cortada em pedaços do tamanho de sobras e removida. Depois disso, você conseguirá abrir a tampa frontal.
2. Verifique se não há material impresso na impressora.
Se o papel estiver preso, consulte o item “a. Se o papel estiver preso.” (P.19)



ATENÇÃO

- Não desligue a energia durante a impressão, pois pode danificar a impressora.

Rolo de impressão

Se houver uma depressão nas imagens em um intervalo regular, ou se a parte de trás da imagem (lado branco) estiver sujo, limpe o rolo de impressão. Pode haver poeira, sujeira, adesivos etc. da fita ou do papel no rolo de impressão.

1. Prepare um pedaço de gaze ou outro pano suave umedecido com álcool etílico. Benzenos ou solventes diferentes de álcool etílico podem permear a resina, então não devem ser usados.
2. Limpe qualquer sujeira enquanto gira o rolo de impressão.



Cabeçote de impressão térmico

Quando sujeira estiver aderida ao cabeçote de impressão, podem ocorrer desigualdade de impressão e a fixação da impressão ruim.

1. Prepare um pedaço de gaze ou outro pano suave umedecido com álcool etílico.
2. Limpe o cabeçote de impressão térmico suavemente, sem o tocar diretamente com a mão.



CAUTION

- Nunca use benzenos ou solventes diferentes de álcool etílico, pois eles podem permear a resina.
- Antes de limpar, sempre desligue a impressora. Senão há a possibilidade de problemas, tais como ferimentos ou uma queimadura.
- O cabeçote de impressão térmico ficará quente logo após a impressão. Espere até que o cabeçote de impressão esfrie antes de começar a limpar.

Reembalagem

Ao transportar a impressora para manutenção, use os materiais de embalagem originais. A impressora deve ser embalada da mesma maneira de quando foi comprada. Se os materiais da embalagem original não forem usados e a impressora não for embalada corretamente, ela pode quebrar durante o transporte.

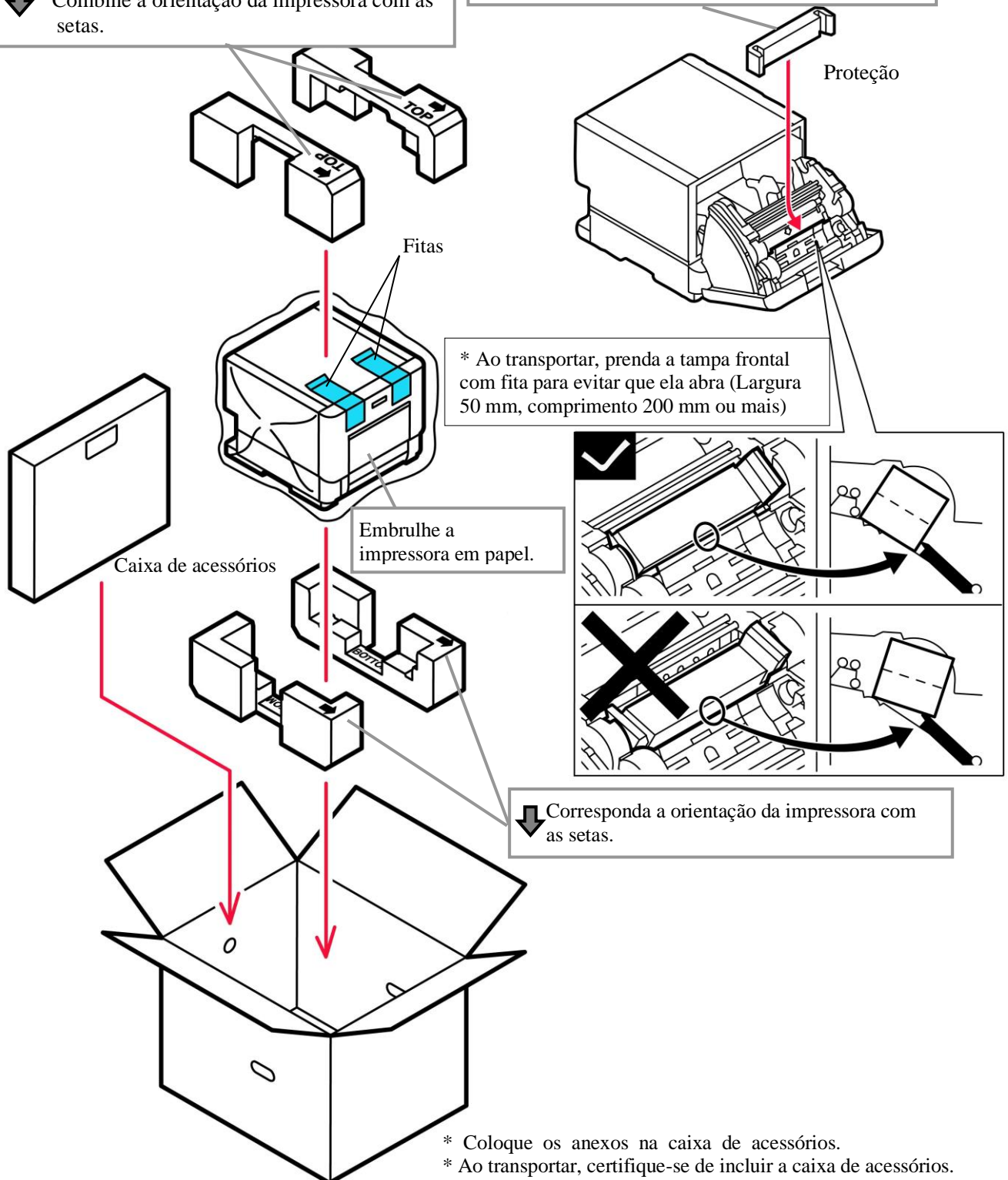
Remova todos os anexos (mídia, suporte do papel, cabo de alimentação e bandeja de papel) da impressora. Salve e não jogue fora a embalagem e as proteções, pois precisará delas para transporte.

Coloque com os lados marcados como este lado voltado PARA CIMA.

↓ Combine a orientação da impressora com as setas.

Certifique-se de instalá las para o transporte.

A almofada protetora da cabeça de impressão é OBRIGATÓRIA para o transporte.



Especificações

Modelo	JR10-M01	
Tipo de impressão	Transferência por sublimação térmica de tinta	
Modo de impressão	Modo de alta velocidade	Modo de alta qualidade
Resolução	11.8×1.8 dot/mm (300×300 dpi)	11.8×23.6 dot/mm (300×600 dpi)
		23.6×23.6 dot/mm (600×600 dpi) ※
Tamanho da impressão	L (5x3.5)	89 x 127mm
	PC (6x4)	101 x 152mm
	2L (5x7)	127 x 178mm
	A5 (6x8)	152 x 203mm
Folha de impressão	L (5x3.5)	700 folhas
	PC (6x4)	700 folhas
	2L (5x7)	350 folhas
	A5 (6x8)	350 folhas
Tipo de fita	YMC + sobrecamada	
Interface	USB 2.0 (Max 480Mbps) Conector do TIPO B	
OS compatível com o driver	Windows 7(32/64bit)/Windows 8(32/64bit) /Windows 10(32/64bit)/Windows 11(64bit)	
Dimensões	322mmW × 351mmD × 281mmH	
Peso	Aprox. 13,8 kg (somente impressora)	
Energia	AC100V-240V 50/60Hz	
Consumo de energia	100V 2.9A 240V1.2A	
Ruído	Imprimindo 66 dB Espera 19 dB (ruído de fundo: menos de 15 dB)	
Ambiente operacional	Temp. 5~35°C em condições naturais	
	Umidade de 35~80% sem condensação	

※ Em aplicações onde uma resolução diferente não puder ser definida como vertical e horizontal, use com a configuração 23,6 × 23,6 dot/mm (600x600 dpi).
(O tamanho é convertido para 11.8 × 23.6 dot/mm (300x600 dpi) dentro do driver e os dados são então enviados para a impressora.)

* Essas especificações podem ser alteradas sem aviso prévio.

Information on servicing the printer

For information on use and repair service of the units, please contact your sales agent.

Dai Nippon Printing Co., Ltd.