

# Guia de referência rápida da ZT210/ZT220/ZT230

Utilize este guia para operar a impressora diariamente. Para obter informações mais detalhadas, consulte o *Guia do usuário*.

## Componentes da Impressora

A Figura 1 mostra os componentes dentro do compartimento de mídia da impressora. Dependendo do modelo e das opções instaladas, sua impressora pode parecer ligeiramente diferente. Os componentes descritos são mencionados nos procedimentos apresentados ao longo deste manual.

ZT210 ZT220

Figura 1 • Impressora Componentes

1	Painel de controle
2	Porta de mídia
3	Bobina de recolhimento de fita
4	Bobina de suprimento de fita
5	Suporte de suprimento de mídia

6	Guia de suprimento de mídia
7	Rolete oscilante de mídia
8	Alavanca de abertura do cabeçote de impressão
9	Mecanismo de impressão
10	Rolo de impressão

### Painel de controle

O painel de controle indica o status operacional da impressora e permite ao usuário controlar a operação básica da impressora.

Figura 2 • Painel de controle da ZT230

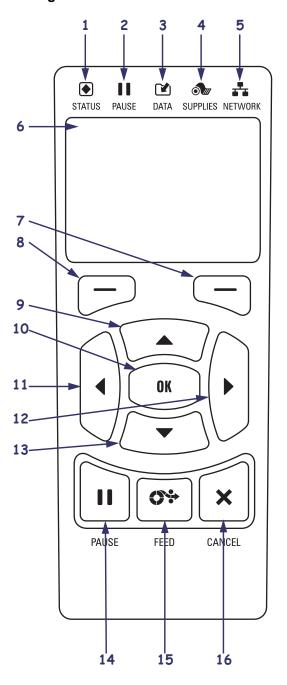


Figura 3 • Painel de controle da ZT220

1 2 3 4 5

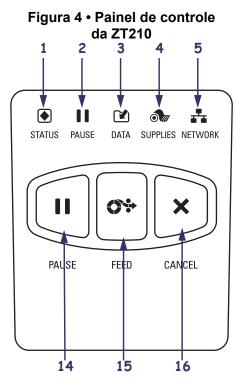
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK

PAUSE FEED CANCEL

15

16

14



1	<b>▶</b> Luz STATUS	Estas <b>luzes indicadoras</b> mostram o status atual da impressora. Para	
2	Luz PAUSE (PAUSA)	obter mais informações, consulte Tabela 1 na página 7.	
3	Luz DATA (DADOS)		
4	<b>№</b> Luz SUPPLIES		
	(Suprimentos)		
5	Luz NETWORK (Rede)		
6	O <b>visor</b> mostra o status operacio de menus.	nal da impressora e permite que o usuário navegue pelo sistema	
7	Botão SELECT (Selecionar) DIREITA	Estes botões executam os comandos que aparecem logo acima deles no visor.	
8	Botão SELECT (Selecionar) ESQUERDA		
9	O botão SETA PARA CIMA n um valor ou percorrer as opções	nuda os valores dos parâmetros. Normalmente é usado para aumentar	
10	O botão OK funciona da seguin	te maneira:	
	Na tela Home (Início), pressi	onar OK entra no sistema de menus.	
	No sistema de menus, pressionar OK aceita os valores mostrados.		
11	O <b>botão SETA PARA ESQUE</b> esquerda.	RDA, que fica ativo apenas no sistema de menus, navega para a	
12	O botão SETA PARA DIREIT	A, que fica ativo apenas no sistema de menus, navega para a direita.	
13	O botão SETA PARA BAIXO um valor ou percorrer as opções	muda os valores dos parâmetros. Normalmente é usado para diminuir	
14	O botão PAUSE (Pausar) inicia	ou interrompe a operação da impressora quando pressionado.	
15	O <b>botão FEED</b> (Alimentar) forç é pressionado.	ca a impressora a avançar uma etiqueta em branco sempre que	
16	O botão CANCEL (Cancelar) c	ancela os trabalhos de impressão quando a impressora está em pausa.	

## Preparo da Impressora para uso

Depois de se familiarizar com os componentes, prepare a impressora para uso.

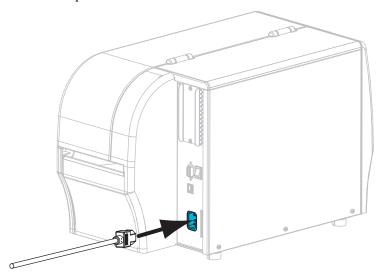
**Cuidado •** Ao carregar mídia ou fita, tire todas as joias e bijuterias que possam entrar em contato com o cabeçote de impressão ou outras peças da impressora.



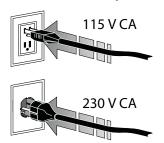
**Cuidado •** Antes de tocar no conjunto do cabeçote de impressão, descarregue a energia estática acumulada tocando na carcaça de metal da impressora ou utilizando uma pulseira e um tapete antiestático.

#### Para configurar a impressora, proceda do seguinte modo:

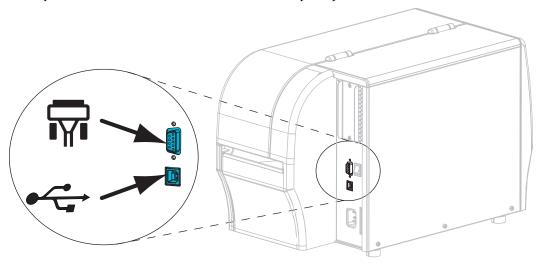
- 1. Selecione um local para a impressora que satisfaça estas condições:
  - A superfície deve ser plana, sólida e de tamanho e resistência suficientes para suportar a impressora.
  - A área deve incluir espaço suficiente para ventilação e acesso aos componentes e conectores da impressora.
  - A impressora deve estar perto de uma tomada adequada que possa ser acessada facilmente.
  - A impressora deve estar dentro do alcance da WLAN (se aplicável) ou dentro de alcance aceitável para que outros conectores atinjam a fonte de dados (normalmente um computador). Para obter mais informações sobre os comprimentos máximos dos cabos e a configuração, consulte o *Guia do usuário*.
- **2.** Desembale e inspecione a impressora. Se necessário, relate quaisquer danos durante o transporte. Para obter mais informações, consulte o *Guia do usuário*.
- **3.** Coloque a impressora no local pré-selecionado.
- **4.** Conecte a extremidade fêmea do cabo de alimentação CA ao conector de alimentação CA na parte traseira da impressora.



**5.** Conecte a extremidade macho do cabo de alimentação CA a uma tomada elétrica adequada.

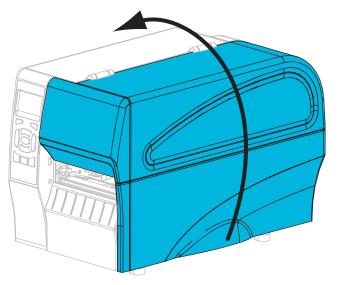


**6.** Conecte a impressora ao computador usando uma ou mais das conexões disponíveis. As conexões padrão são mostradas aqui. A impressora pode incluir opções de servidor de impressão com fio ou sem fio ZebraNet ou uma porta paralela.

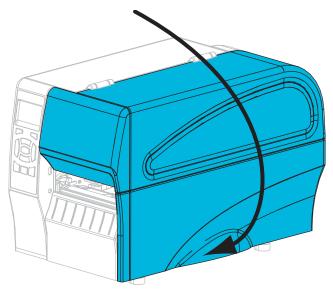




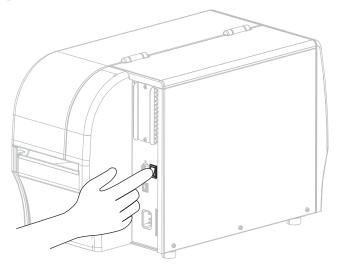
7. Levante a porta de mídia.



- **8.** Carregue a fita (se estiver utilizando o modo Transferência térmica) e a mídia na impressora (consulte *Carregamento de fita e mídia* na página 9).
- **9.** Feche a porta de mídia.



**10.** Ligue (I) a impressora.



A impressora é inicializada e realiza um autoteste. Os resultados do autoteste encontramse na Tabela 1.

Tabela 1 • Status da impressora conforme as luzes indicadoras

STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Luz STATUS em verde fixo (outras luzes em amarelo fixo por 2 segundos durante a inicialização da impressora) A impressora está pronta.
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Luz STATUS em vermelho fixo Luz SUPPLIES (Suprimentos) em vermelho fixo Falta suprimento de mídia. A impressora necessita de atenção e não pode continuar sem intervenção do usuário.
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Luz STATUS em vermelho fixo Luz SUPPLIES (Suprimentos) piscando em vermelho Falta suprimento de fita. A impressora necessita de atenção e não pode continuar sem intervenção do usuário.
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Luz STATUS em amarelo fixo Luz SUPPLIES (Suprimentos) piscando em amarelo A impressora está no modo Térmico direto, que não requer fita. No entanto, há fita instalada na impressora.
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Luz STATUS em vermelho fixo Luz PAUSE (Pausar) em amarelo fixo O cabeçote de impressão está aberto. A impressora necessita de atenção e não pode continuar sem intervenção do usuário.
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Cuidado • O cabeçote de impressão pode estar quente e provocar queimaduras graves. Deixe-o esfriar.
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	<ul> <li>Luz STATUS piscando em amarelo Quando está piscando, esta luz indica um dos seguintes eventos: <ul> <li>O cabeçote de impressão está abaixo da temperatura.</li> <li>O suprimento de mídia ou de fita está acima da temperatura.</li> <li>A MLB (placa lógica principal) está acima da temperatura.</li> </ul> </li> </ul>
STATUS PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Luz STATUS em vermelho fixo  Luz PAUSE (Pausar) em vermelho fixo  Luz DATA (Dados) em vermelho fixo  O cabeçote de impressão foi substituído por outro que não é uma peça original Zebra <sup>TM</sup> . Instale um cabeçote de impressão Zebra <sup>TM</sup> original para continuar.
PAUSE DATA SUPPLIES NETWORK (Pausar) (Dados) (Supr.) (Rede)	Luz STATUS piscando em vermelho  A impressora não consegue ler a configuração de dpi do cabeçote de impressão.

Tabela 1 • Status da impressora conforme as luzes indicadoras (Continuação)

Impressoras com opcional de Ethernet sem fio ZebraNet						
STATUS	PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)	SUPPLIES (Supr.)	NETWORK (Rede)	Luz NETWORK (Rede) apagada  Nenhuma conexão Ethernet disponível.	
STATUS	PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)	SUPPLIES (Supr.)	NETWORK (Rede)	Luz NETWORK (Rede) em verde fixo Foi encontrada uma conexão Base 100.	
STATUS	PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)	SUPPLIES (Supr.)	NETWORK (Rede)	Luz NETWORK (Rede) em amarelo fixo  Ethernet com fio — Encontrada uma conexão Base 10.	
STATUS	PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)	SUPPLIES (Supr.)	NETWORK (Rede)	Luz NETWORK (Rede) em vermelho fixo  Há uma condição de erro de Ethernet. A impressora não está conectada à rede.	
Impressoras sem opcional ZebraNet sem fio						
STATUS  STATUS  STATUS	PAUSE (Pausar)  PAUSE (Pausar)  PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)  DATA (Dados)  DATA (Dados)  DATA (Dados)	(Supr.) SUPPLIES (Supr.)	NETWORK (Rede)  NETWORK (Rede)  NETWORK (Rede)	Luz NETWORK (Rede) apagada  Foi encontrada uma conexão de rádio durante a inicialização.  A impressora está tentando se associar à rede. A luz pisca em vermelho enquanto a impressora se associa à rede. Depois, passa a piscar em amarelo enquanto a impressora se autentica na rede.	
STATUS	PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)	SUPPLIES (Supr.)	NETWORK (Rede)	Luz NETWORK (Rede) em verde fixo O rádio está associado à rede e autenticado. O sinal da WLAN está forte.  Luz NETWORK (Rede) piscando em verde	
STATUS	PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)	SUPPLIES (Supr.)	NETWORK (Rede)	WLAN — O rádio está associado à rede e autenticado, mas o sinal da WLAN está fraco.  Luz NETWORK (Rede) em vermelho fixo	
STATUS	PAUSE (Pausar)	DATA (Dados)		NETWORK (Rede)	Há uma condição de erro de WLAN. A impressora não está conectada à rede.	

### Carregamento de fita e mídia

Utilize as instruções nesta seção para carregar fita e mídia em rolo no modo de destaque.



**Observação** • Os componentes internos da impressora são codificados por cores.

- Os pontos de contato que você precisará manusear aparecem em dourado dentro das impressoras e destacados em dourado nas ilustrações deste manual.
- Os componentes associados ao sistema de fita são feitos de plástico preto, enquanto os componentes associados à mídia são feitos de plástico cinza. Esses e outros componentes aparecem destacados em azul claro nas ilustrações deste manual sempre que necessário.

**Como carregar a fita** A fita é utilizada apenas com etiquetas de transferência térmica. Para etiquetas térmicas diretas, não carregue fita na impressora (pule as etapas 2 a 6 no procedimento a seguir).



Importante • Para proteger o cabeçote de impressão de desgaste, use fitas que sejam mais largas do que a mídia. A fita deve ser revestida no lado externo (consulte o Guia do usuário para obter mais informações).



**Observação** • O comprimento máximo de fita da ZT210 e da ZT220 é de 300 m (984 pés). O comprimento máximo de fita da ZT230 é de 450 m (1.476 pés).

Como carregar a mídia Para obter instruções sobre como carregar mídia sanfonada ou carregar em diferentes modos de impressão, consulte o Guia do usuário.

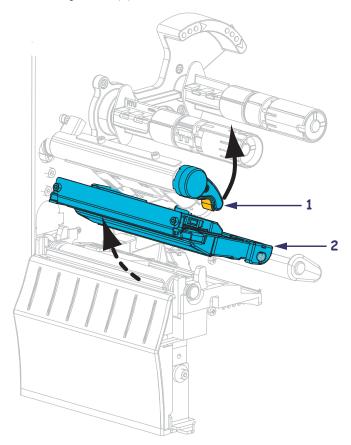
**Cuidado •** Ao carregar mídia ou fita, tire todas as joias e bijuterias que possam entrar em contato com o cabeçote de impressão ou outras peças da impressora.

#### Para carregar fita e mídia em rolo no modo de destaque, siga estas etapas:



 Cuidado • O cabeçote de impressão pode estar quente e provocar queimaduras graves. Deixe-o esfriar.

Gire a alavanca de abertura do cabeçote de impressão (1) no sentido anti-horário para soltar o mecanismo de impressão (2).

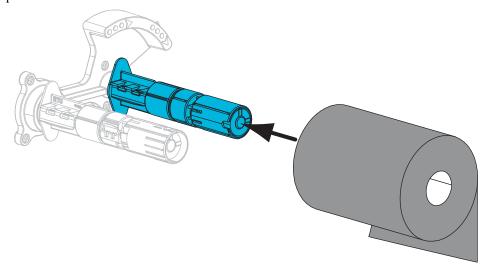


#### Como carregar a fita

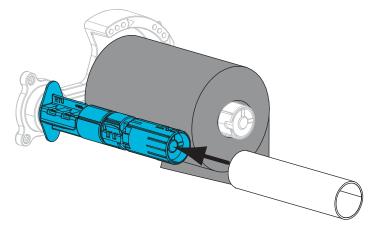
2. Posicione a fita com a extremidade solta desenrolando no sentido horário.



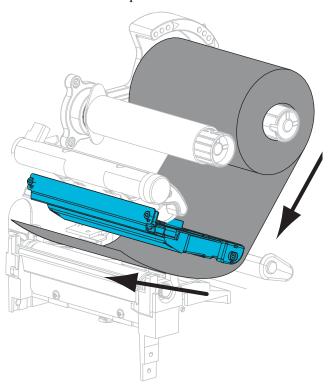
3. Coloque o rolo de fita na bobina de suprimento de fita. Empurre o rolo para trás o máximo possível.



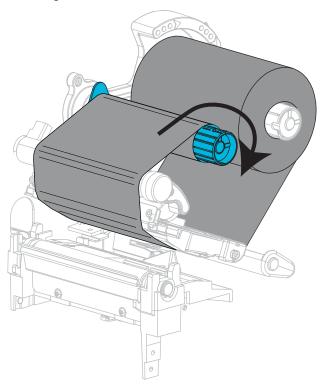
4. A impressora é fornecida com um núcleo de fita vazio na bobina de recolhimento de fita. Se esse núcleo não estiver mais nela, coloque um núcleo de fita vazio na bobina de recolhimento de fita. Empurre o núcleo para trás o máximo possível.



**5.** Deslize a fita sob o mecanismo de impressão.

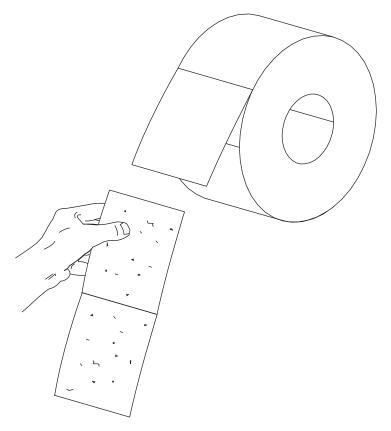


**6.** Enrole a fita no sentido horário ao redor da bobina de recolhimento de fita. Gire a bobina o suficiente para dar algumas voltas de fita ao redor da bobina.

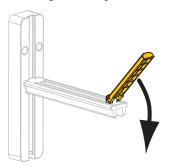


#### Como carregar a mídia

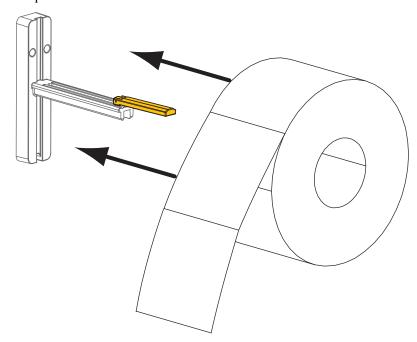
7. Remova e descarte todas as etiquetas ou cartões que estejam sujos ou presos por adesivo ou fita.



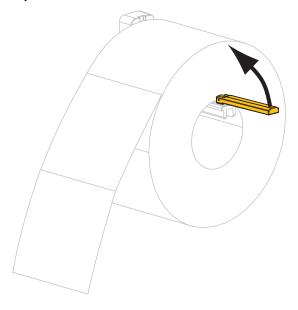
8. Deslize para fora e gire para baixo a guia de suprimento de mídia.



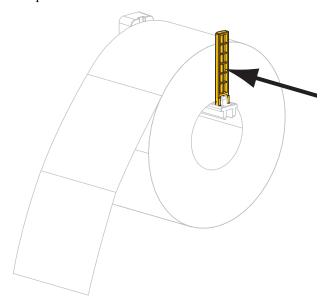
9. Coloque o rolo de mídia no suporte de suprimento de mídia. Empurre o rolo para trás o máximo possível.



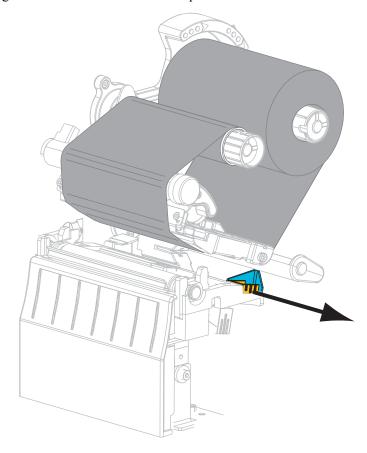
**10.** Levante a guia de suprimento de mídia.



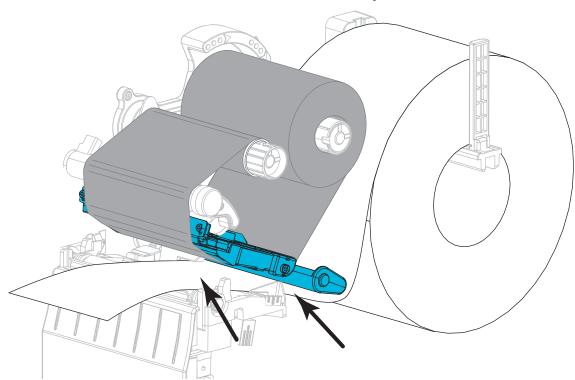
11. Deslize a guia de suprimento de mídia até ela tocar na borda do rolo.



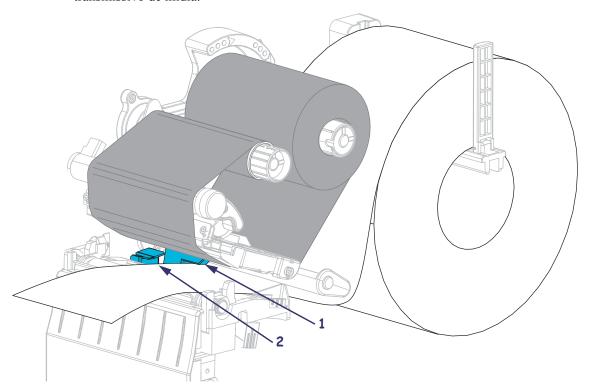
**12.** Deslize a guia de mídia externa totalmente para fora.

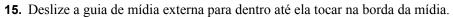


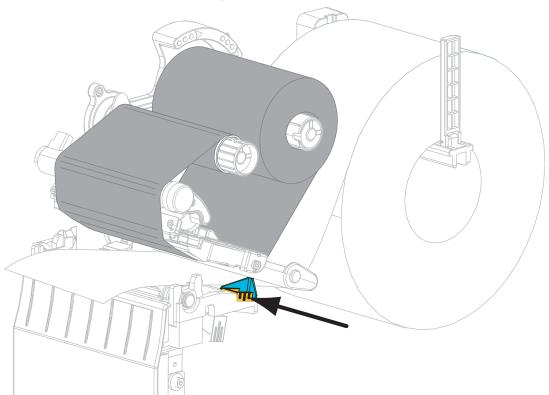
13. Deslize a mídia sob o rolete oscilante de mídia e o mecanismo de impressão. Deixe a extremidade final da mídia sobrando na frente da impressora.



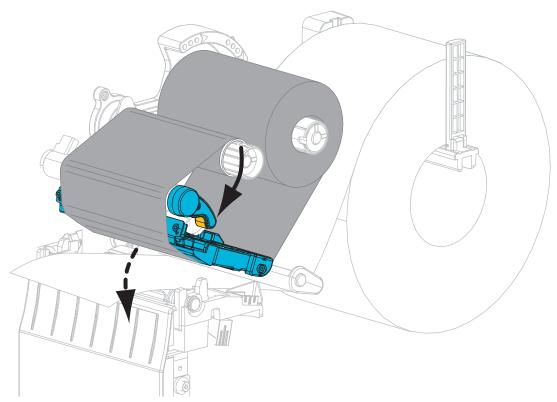
14. Certifique-se de que a mídia passe pelo slot no sensor transmissivo de mídia (1) e sob a guia de mídia interna (2). A mídia deve apenas tocar a parte traseira do slot do sensor transmissivo de mídia.







**16.** Gire a alavanca de abertura do cabeçote de impressão no sentido horário até travar o cabeçote no lugar.



**17.** Se for necessário, pressione PAUSE (Pausar) para permitir a impressão.

### Remoção da fita usada

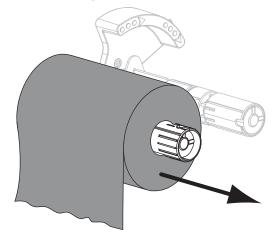
Remova a fita usada da bobina de recolhimento de fita sempre que trocar o rolo de fita.

#### Para remover a fita usada, siga estas etapas:

#### 1. A fita acabou?

Se a fita	Então
Acabou	Continue na próxima etapa.
Não acabou	Corte ou rasgue a fita antes da bobina de recolhimento de fita.

2. Deslize o núcleo com a fita usada para fora da bobina de recolhimento de fita.



**3.** Descarte a fita usada. É possível reutilizar o núcleo vazio da bobina de suprimento de fita movendo-o para a bobina de recolhimento de fita.