



## A companheira perfeita para suas etiquetas, tags e impressoras da Zebra

Nem todas as fitas térmicas são criadas da mesma forma. Há centenas de fitas diferentes no mercado. Por isso, a equipe de P&D de suprimentos da Zebra testou e selecionou apenas as que oferecem a melhor qualidade e durabilidade.

Para receber o nome da Zebra, cada fita precisa ser aprovada em diversos testes de qualidade de impressão e durabilidade. Os testes incluem a avaliação de:

- Compatibilidade com materiais — para garantir a adesão adequada da fita a diversos materiais
- Desempenho ambiental — o nível de resistência a produtos químicos, exposição a ambientes externos e desgaste
- Desempenho de velocidade de impressão — desempenho a velocidades mais altas
- Desempenho de formatação em etiquetas complexas — desempenho a 600 dpi ao imprimir fontes pequenas, símbolos regulatórios intrincados e códigos de barras desalinhados
- Acúmulo de revestimento da fita — nós medimos o acúmulo de revestimento na cabeça de impressão para garantir um impacto mínimo

Além do desempenho, a consistência é importante. Ao contrário da concorrência, a Zebra nunca substitui fitas. Você recebe a mesma fórmula a cada pedido, garantindo uma qualidade de impressão consistente e mais durabilidade para suas aplicações.

As fitas da Zebra estão em conformidade com as regulamentações ROHS, REACH, FDA de contato indireto com alimentos. Além disso, todas as fitas de cera/resina e de resina têm certificação UL com materiais específicos da Zebra.

Ao comprar fitas térmicas da Zebra, você pode ter certeza de que:

- A impressão será sempre legível e digitalizável
- A impressão poderá suportar o ambiente em que ela é usada
- O revestimento não causará falhas prematuras na cabeça de impressão

Isso garante operações tranquilas e permite que você atenda a requisitos de regulamentação e de clientes.

## Fitas térmicas da Zebra

Visão geral da fita	Compatibilidade do material	Velocidade da impressão (polegadas/segundos)	Resistência a arranhões/manchas	Resistência química	Aprovação UL/cUL (materiais selecionados)
<b>Fita de cera 1600</b>					
Ideal para uso com materiais com ou sem revestimento em ambientes com pouca ou sem exposição a produtos químicos fracos e/ou abrasão. Disponível para impressoras desktop e industriais	Papel com ou sem revestimento	Até 10	Mínima	Alguns produtos químicos fracos, como limpador de janela	Não
<b>Fita de cera/resina 3300</b>					
Ideal para uso com papel revestido e materiais sintéticos mate em ambientes com exposição a produtos químicos moderada e/ou abrasão. Disponível para impressoras desktop e industriais	Papel revestido/Sintéticos mate	Até 8	Moderada	Alguns produtos químicos moderados, como álcool e alvejante	Não
<b>Fita de resina 4400</b>					
Ideal para uso com materiais sintéticos em ambientes com exposição a produtos químicos moderada e/ou abrasão. Disponível para impressoras desktop e industriais	Papel brilhante/Sintéticos	Até 6	Moderada	Alguns produtos químicos moderados, como álcool e alvejante	Não
<b>Fita de resina 4800</b>					
Ideal para uso com materiais sintéticos em ambientes com exposição a temperaturas extremas, produtos químicos e/ou abrasão excessiva. Disponível para impressoras desktop e industriais	Papel brilhante/Sintéticos	Até 6	Excelente	Produtos químicos mais severos, como gasolina, acetona e xileno	Sim, com Z-Supreme 3000T

Para saber mais sobre as fitas térmicas da Zebra, acesse [www.zebra.com/ribbons](http://www.zebra.com/ribbons)



América Latina | + 55 4130 8178 | [la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)