



Lexmark™

Bar Code Discovery

Versão 5.2

Guia do usuário

Março de 2020

www.lexmark.com

Conteúdo

- Histórico de alterações..... 3**
- Visão geral..... 4**
- Otimização da detecção de código de barras..... 5**
- Usando o aplicativo..... 6**
 - Adicionando um modelo de código de barras..... 6
- Solução de problemas..... 8**
 - Não é possível reconhecer os códigos de barras..... 8
- Avisos..... 9**
- Índice..... 10**

Histórico de alterações

Março de 2020

- Versão do software atualizada.

Abril de 2018

- Informações atualizadas sobre como adicionar modelos de código de barras.

Agosto de 2017

- Informações adicionais sobre tamanhos de papel suportados para localização automática de códigos de barras.

Setembro de 2016

- Solicitação de informações removidas da licença.

Janeiro de 2016

- Documento inicial lançado para produtos multifuncionais com tela sensível ao toque do tipo tablet.

Visão geral

Use o aplicativo para criar e gerenciar modelos de código de barras para especificar o local e o tipo de código de barras que os usuários digitalizam com mais frequência. Outros aplicativos (como o Solution Composer) podem acessar esses modelos para reduzir o tempo que leva para digitalizar e identificar os códigos de barras em um documento.

Este documento oferece instruções sobre como usar e solucionar problemas do aplicativo.

Tipos de código de barras suportados

- Código 11
- Código 32
- Código 39
- Código 93
- Código 128
- Codabar
- Matriz de dados
- EAN-8
- EAN-8 plus 2
- EAN-8 plus 5
- EAN-13
- EAN-13 plus 2
- EAN-13 plus 5
- Entremeadado 2 de 5
- ITF-14
- Código do patch
- PDF 417
- PLANET
- POSTNET
- Código de QR
- RM4SCC
- RSS-14
- RSS Limited
- Telepen
- UPC-A
- UPC-A plus 2
- UPC-A plus 5
- UPC-E
- UPC-E plus 2
- UPC-E plus 5

Otimização da detecção de código de barras

Dicas sobre a digitalização de códigos de barras

- Ao digitalizar códigos de barras unidimensionais, posicione-os na horizontal para corresponder à escala linear das barras.
- Se padrões de texto e respingos forem detectados erroneamente como códigos de barras, você pode ignorar essas áreas ou digitalizar novamente a página.
- Se o código de barras estiver inclinado na página, posicione a página para que o código de barras seja alinhado horizontalmente ou verticalmente com o scanner.

Dicas sobre o design de códigos de barras

- Aumente o tamanho da fonte do código de barra para um tamanho mais legível.
- Conheça o tipo, a resolução, a orientação, a colocação e o número de códigos de barras em um documento.
- Estabeleça uma área livre em torno do código de barras para evitar que padrões de texto e respingos pareçam ser códigos de barras.
- Verifique se há contraste suficiente entre o código de barras e a cor do material no qual você está imprimindo.
- Verifique se há asteriscos antes e depois dos caracteres do código de barras. Os asteriscos são usados como caracteres iniciais e finais para a maioria dos códigos de barras lineares.

Usando o aplicativo

Adicionando um modelo de código de barras

1 Carregue o documento no alimentador automático de documentos ou no vidro do scanner.

Nota: Para obter mais informações, consulte o *Guia do Usuário* da impressora.

2 Na tela inicial, toque em **Identificador de Código de Barras > Adicionar modelo**.

3 Execute um dos seguintes procedimentos:

Localize códigos de barras automaticamente

Toque em **Digitalizar > automaticamente**.

Notas:

- Esta opção procura somente os seguintes tipos de códigos de barras: Código 128, Código 39, EAN-13, EAN-8, UPC-E, Matriz de Dados, e PDF 417.
- Esta opção reconhece os tipos de códigos de barras em papel A3 e tamanho ofício. Se você não estiver usando um papel A3 ou tamanho ofício ou se o código de barras não é reconhecido automaticamente, localize-o manualmente.

Localize códigos de barras manualmente

a Toque em **Manualmente**.

b Selecione o tamanho e a orientação do papel.

c Toque em **Digitalizar**.

d Na visualização da digitalização, selecione uma ou mais áreas onde o código de barras aparecerá.

e Execute um dos seguintes procedimentos:

- Se você souber o tipo de código de barras, toque em **Tipos de código de barras específico**, e selecione o tipo da lista.
- Se você não sabe o tipo de código de barras, toque em **Todos os tipos de código de barras**.

f Toque em **Avançar**.

4 Personalize o modelo de código de barras. Você pode digitar o nome de um código de barras, definir um delimitador ou atribuir nomes de campos.

Notas:


- Pi é o único caractere especial que pode ser usado.
- Um delimitador é um caractere que separa informações dentro de códigos de barras, como nomes e sobrenomes.
- Para definir um delimitador e atribuir nomes de campos, configure Vários campos como **Ativado**.

5 Toque em **Criar modelo**, e digite um nome de modelo exclusivo.

6 Toque em **OK**.

Notas:

- O aplicativo utiliza os códigos de barras encontrados somente na primeira página.

-
- Para visualizar as informações do modelo, toque no modelo do código de barras.
 - Para excluir um modelo, toque em  ao lado dele.

Solução de problemas

Não é possível reconhecer os códigos de barras

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o tipo de código de barras é suportado

Para obter mais informações, consulte "[Tipos de código de barras suportados](#)" na página 4.

Certifique-se de que o código de barras está selecionado na visualização da digitalização

Se você selecionar apenas uma parte do código de barras, ele pode ser classificado como um tipo de código de barras diferente ou pode não ser reconhecido.

Certifique-se de que o código de barras está alinhado horizontalmente ou verticalmente com o scanner

Localize códigos de barras manualmente

O aplicativo pode reconhecer automaticamente tipos de códigos de barras somente em um papel A3 e tamanho ofício. Para obter mais informações, consulte "[Adicionando um modelo de código de barras](#)" na página 6.

Avisos

Aviso de edição

Março de 2020

O parágrafo a seguir não se aplica a países onde as cláusulas descritas não são compatíveis com a lei local: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA”, SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA, EXPRESSA OU TÁCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns estados não permitem a contestação de garantias expressas ou implícitas em certas transações. Conseqüentemente, é possível que esta declaração não se aplique ao seu caso.

É possível que esta publicação contenha imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Serão feitas alterações periódicas às informações aqui contidas; essas alterações serão incorporadas em edições futuras. Alguns aperfeiçoamentos ou alterações nos produtos ou programas descritos poderão ser feitos a qualquer momento.

As referências feitas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não implicam que o fabricante pretenda torná-los disponíveis em todos os países nos quais opera. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço não tem a intenção de afirmar ou sugerir que apenas aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja qualquer direito de propriedade intelectual existente poderá ser usado no seu lugar. A avaliação e verificação da operação em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto aqueles expressamente designados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

Para suporte técnico da Lexmark, vá até <http://support.lexmark.com>.

Para informações sobre a política de privacidade da Lexmark que rege o uso deste produto, vá até www.lexmark.com/privacy.

Para informações sobre suprimentos e downloads, vá até www.lexmark.com.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Todos os direitos reservados.

Marcas comerciais

Lexmark e o logotipo da Lexmark são marcas comerciais da Lexmark International, Inc. registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

Índice

A

adicionando modelos de código de barras 6

C

códigos de barras
digitalizando 5
localização 6
projeto 5

D

design de códigos de barras
dicas 5
detecção de código de barras
otimização 5
dicas
design de códigos de barras 5
digitalização de códigos de barras 5
digitalização de códigos de barras
dicas 5

H

histórico de alterações 3

I

informações do modelo
visualizando 6

L

localizando códigos de barras
automaticamente 6
localizando códigos de barras
manualmente 6

M

modelos de código de barras
adição 6

N

não é possível reconhecer os
códigos de barras 8

O

otimização da detecção de
código de barras 5

S

solução de problemas
não é possível reconhecer os
códigos de barras 8

T

tipos de código de barras
suportados 4
tipos de código de barras
suportados 4

V

visão geral 4
visualizando informações de
modelo 6