
280 Manual do usuário

Versão v1.1.1

2026-09-02

Conteúdo

1	Configurações do sistema	4
1.1	Restaurar padrões de fábrica	4
1.2	Padrões personalizados	4
2	Configurações de função do dispositivo	5
2.1	mirando luz	5
2.2	Preencha o modo de trabalho leve	5
2.3	Preencha a intensidade da luz	6
2.4	Buzzer	6
3	Configurações de gatilho	7
3.1	Modo de leitura	7
3.2	Lendo o mesmo código de barras	8
3.3	Tempo limite de decodificação	9
3.4	hora de dormir	10
3.5	Sensibilidade de detecção automática	11
3.6	Verificação de dados decodificados	11
4	Configurações de interface	12
4.1	Modo de saída	12
4.2	USB HID Keyboard	12
4.3	porta serial virtual USB	12
4.4	porta serial	13
4.5	Taxa de transmissão da porta serial	13
4.6	Transmissão serial de bits de dados	14
4.7	Paridade da porta serial	14
4.8	Bit de parada da porta serial	15
5	Configurações do teclado	15
5.1	teclado internacional	15
5.2	Saída de teclado QR	18
5.3	Saída de teclado QR em UTF-8	19
5.4	Conversão de letras maiúsculas e minúsculas	20
5.5	Caps Lock	21
5.6	Conversão de caracteres GS	21
5.7	Function Key Mapping	22
6	Edição de dados	23
6.1	Formato de saída	23
6.2	Informações do código de barras	24
6.3	prefixo	25
6.4	sufixo	39
6.5	Code ID	52
6.6	Terminador	53
7	Configurações de códigos de barras	54
7.1	Simbologias compatíveis	54
7.2	Ativação geral de simbologias	55
7.3	Configurações de código 1D	56

7.4	Configurações de código QR e código composto	78
7.5	Configuração de comprimento de decodificação	84
8	Apêndice	91
8.1	número decimal	91
8.2	Tabela de códigos ASCII	92
8.3	Teclas de função	106



Iniciar configuração

1 Configurações do sistema

Importante

As configurações nesta página são todas executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

1.1 Restaurar padrões de fábrica

Irá restaurar todas as propriedades do leitor de códigos de barras para o estado de fábrica



Restaurar padrões de fábrica

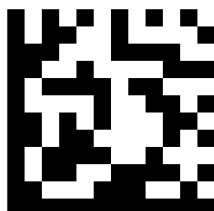
1.2 Padrões personalizados

Salvar padrões personalizados

Salva as configurações atuais como padrões personalizados.

Carregar padrões personalizados

Restaura os padrões personalizados salvos.

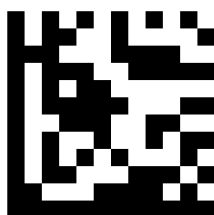


Salvar padrões personalizados





Iniciar configuração



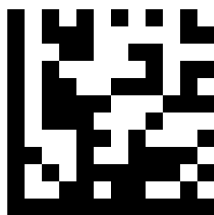
Carregar padrões personalizados

2 Configurações de função do dispositivo

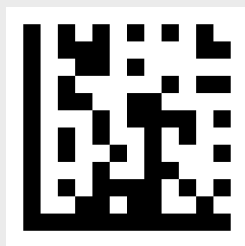
🔔 Importante

As configurações nesta página são todas executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

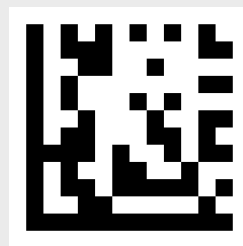
2.1 mirando luz



Ativar ao ler

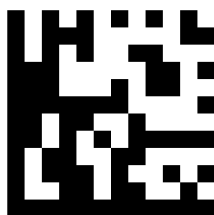


* sempre ativado



Desativar

2.2 Preencha o modo de trabalho leve

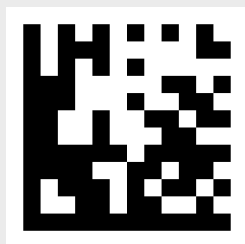


* ativado ao ler

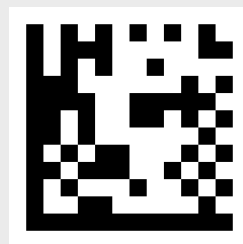




Iniciar configuração

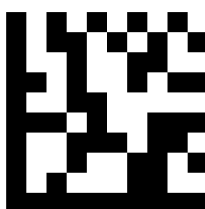


sempre ativado

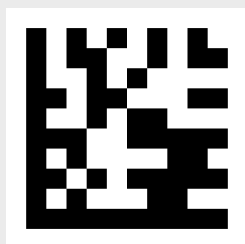


Desativar

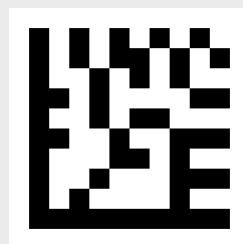
2.3 Preencha a intensidade da luz



* Alto brilho

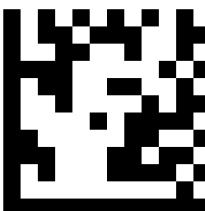


Brilho médio



baixo brilho

2.4 Buzzer



* Ativar





Iniciar configuração



Desativar

3 Configurações de gatilho

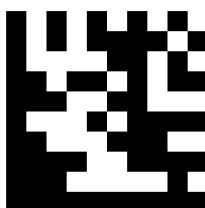
🔔 Importante

As configurações nesta página são todas executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

3.1 Modo de leitura

nível acionado

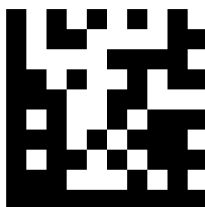
Leia enquanto a tecla de leitura é pressionada e termine quando a decodificação for concluída ou o tempo de leitura for excedido.



* Gatilho de nível

Indução automática

Comece a ler quando a imagem mudar e termine quando o tempo de leitura exceder



Indução automática

leitura contínua

Leia um ou mais códigos de barras continuamente. Pressione e solte o botão de leitura para iniciar ou interromper a leitura; as leituras repetidas do mesmo código são controladas pela configuração de atraso para o mesmo código.





leitura contínua

3.2 Lendo o mesmo código de barras

Nos modos de leitura compatíveis com este recurso, é possível configurar como as leituras repetidas do mesmo código de barras são tratadas.

i Nota

Por padrão, o mesmo código de barras não é lido novamente dentro de 500 ms. O atraso para o mesmo código pode ser definido de 0~5000 ms; 0 desativa o atraso.

Limitar a leitura

Quando o mesmo código de barras é lido novamente dentro do período limite, ele é ignorado e não é enviado; a contagem do tempo é reiniciada.

leitura intervalada

Quando o mesmo código de barras é lido continuamente dentro do intervalo, o código de barras será ignorado e não será emitido; ele será emitido novamente após o intervalo ser excedido.

Não leia o mesmo código de barras

O mesmo código de barras não é lido repetidamente.

i Exemplo: não enviar o mesmo código de barras lido novamente dentro de 100 ms

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação “Leitura restrita” .
3. Leia o código de barras de programação “Atraso para o mesmo código” .
4. Leia o código de barras de programação 1 em *número decimal*.
5. Leia o código de barras de programação 0 em *número decimal*.
6. Leia o código de barras de programação 0 em *número decimal*.
7. Leia por «Finalizar configuração».

i Exemplo de configuração: leia o mesmo código após um intervalo de um segundo

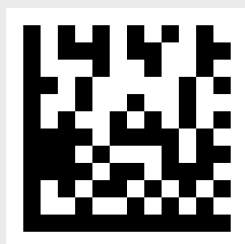
1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação de “leitura de intervalo” .
3. Leia o código de barras de programação “Atraso para o mesmo código” .



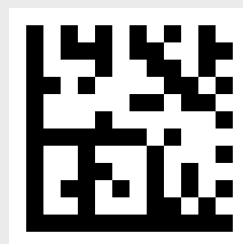


Iniciar configuração

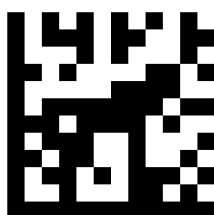
4. Leia o código de barras de programação 1 em *número decimal*.
5. Leia o código de barras de programação 0 em *número decimal*.
6. Leia o código de barras de programação 0 em *número decimal*.
7. Leia o código de barras de programação 0 em *número decimal*.
8. Leia por «Finalizar configuração».



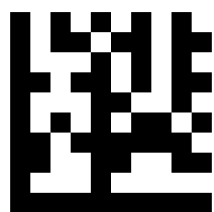
* Restringir leitura



leitura intervalada



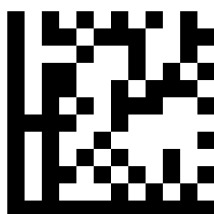
Não leia o mesmo código de barras



Atraso para o mesmo código (ms)

3.3 Tempo limite de decodificação

(Esta configuração não é suportada no modo de leitura contínua)

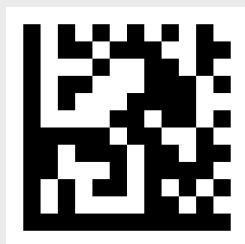


*5 segundos

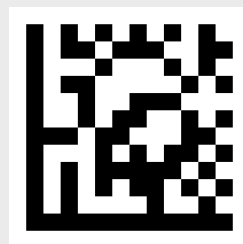




Iniciar configuração

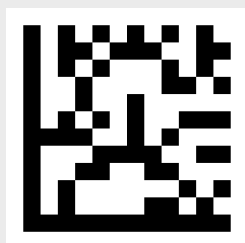


10 segundos

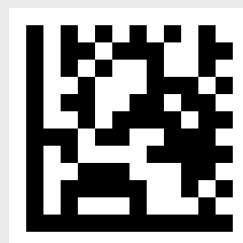


sem limite

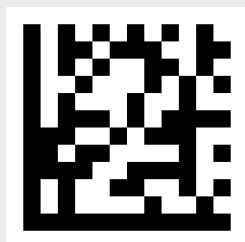
3.4 hora de dormir



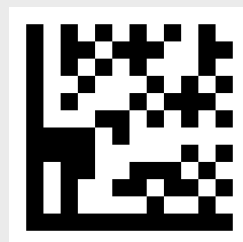
Desativar



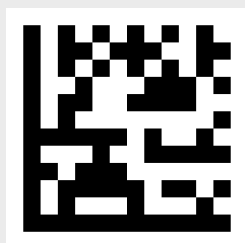
1 segundo



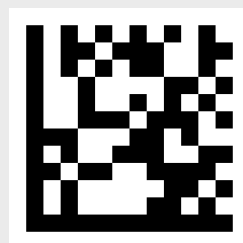
2 segundos



3 segundos



5 segundos

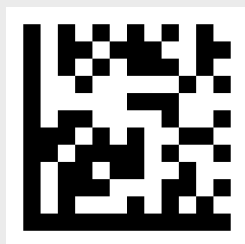


7 segundos

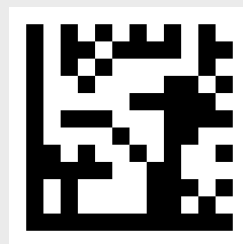




Iniciar configuração

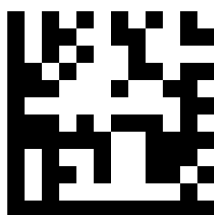


*10 segundos

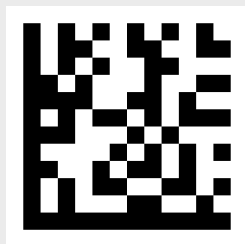


15 segundos

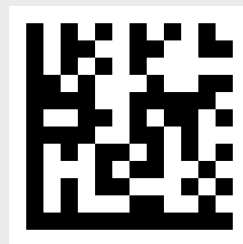
3.5 Sensibilidade de detecção automática



baixa sensibilidade



* Sensibilidade média



Alta sensibilidade

3.6 Verificação de dados decodificados

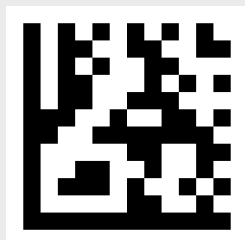




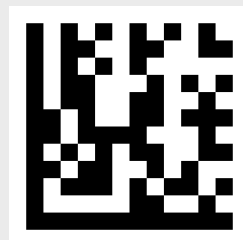
Iniciar configuração



* Desativar



Saída depois de ler duas vezes



Saída depois de ler três vezes

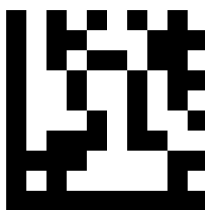
4 Configurações de interface

ⓘ Importante

As configurações nesta página são todas executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

4.1 Modo de saída

4.2 USB HID Keyboard



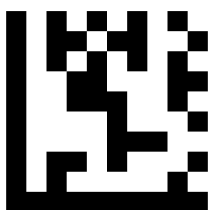
* Saída de USB HID Keyboard

4.3 porta serial virtual USB



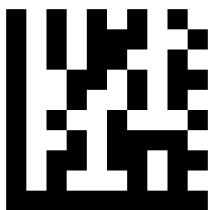


Iniciar configuração



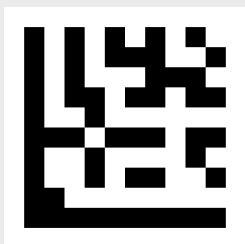
Saída porta serial virtual USB

4.4 porta serial

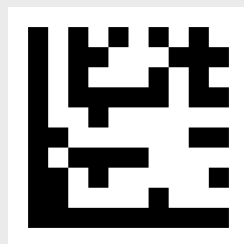


Saída da porta serial

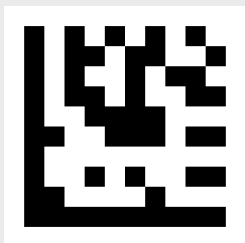
4.5 Taxa de transmissão da porta serial



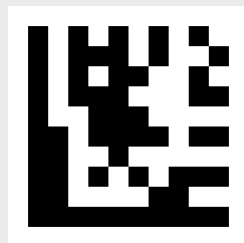
*9600



19200



38400

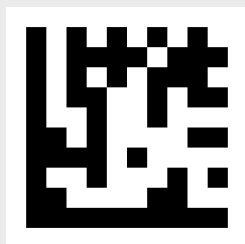


57600

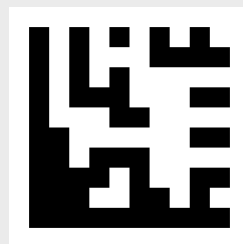




Iniciar configuração

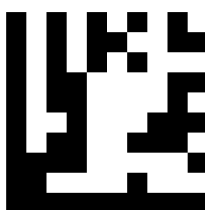


115200

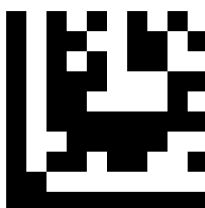


230400

4.6 Transmissão serial de bits de dados

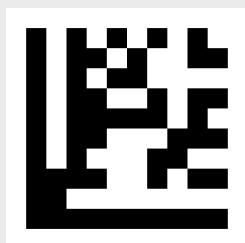


7 bits de dados

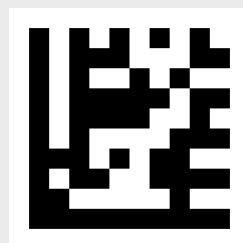


* 8 bits de dados

4.7 Paridade da porta serial



* Sem soma de verificação

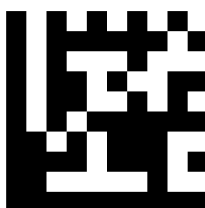


paridade estranha





Iniciar configuração



paridade uniforme

4.8 Bit de parada da porta serial



* uma pausa



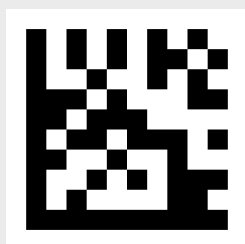
Dois bits de parada

5 Configurações do teclado

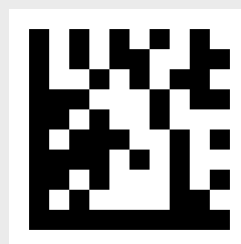
ⓘ Importante

As configurações nesta página são todas executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

5.1 teclado internacional



* Americano

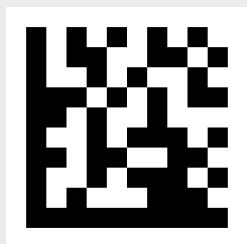


Bélgica

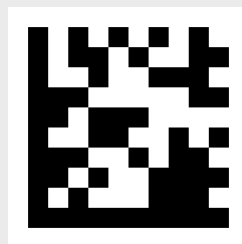




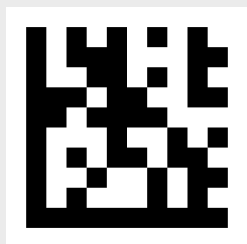
Iniciar configuração



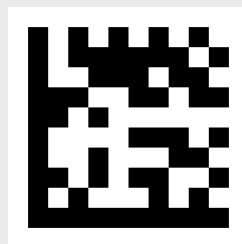
REINO UNIDO.



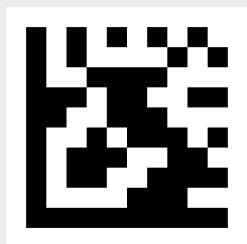
Dinamarca



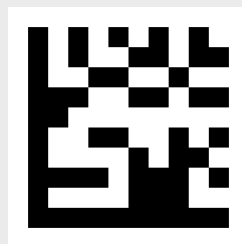
França



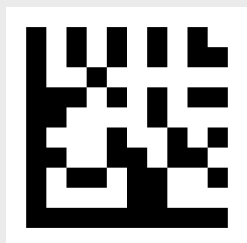
Alemanha



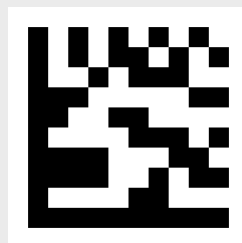
Itália



Noruega



Portugal

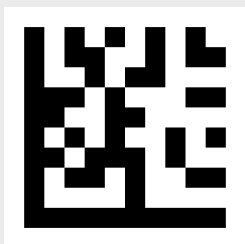


Espanha

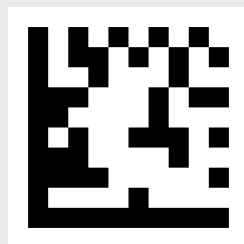




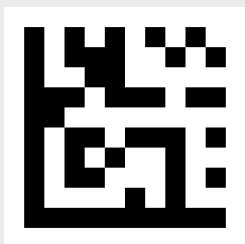
Iniciar configuração



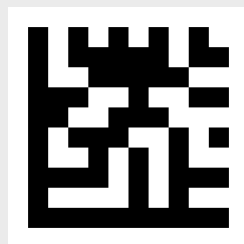
Suécia



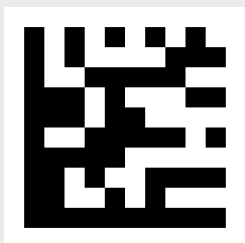
Suíça



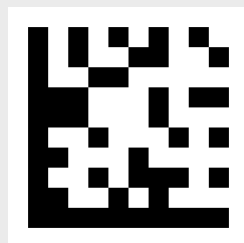
Japão



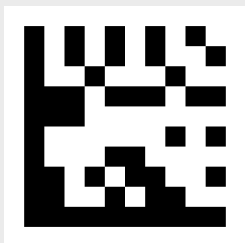
Hungria



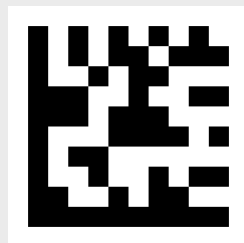
República Tcheca



Eslováquia



Romênia

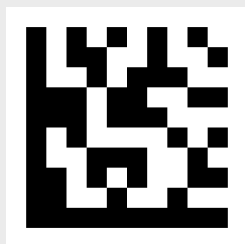


Croácia

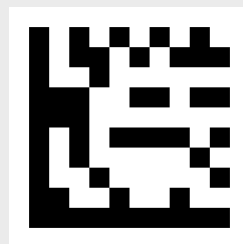




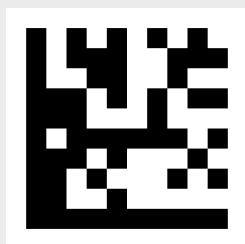
Iniciar configuração



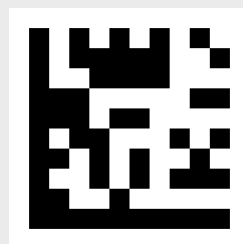
Polônia



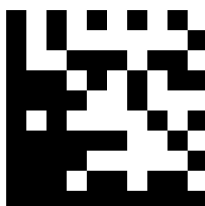
Turco Q



Brasil



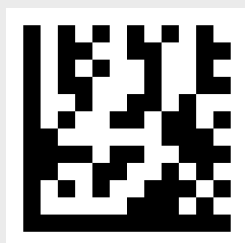
Rússia



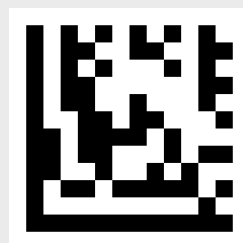
Bulgária

5.2 Saída de teclado QR

GB2312 Chinês Simplificado



* Bloco de notas, Excel



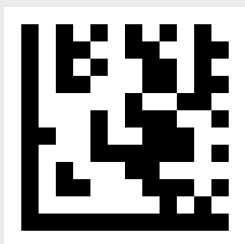
Saída de palavras

Saída multilíngue universal (requer configuração do plug-in)

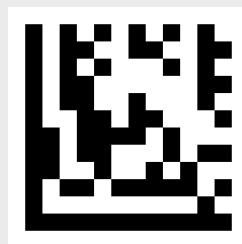




Iniciar configuração

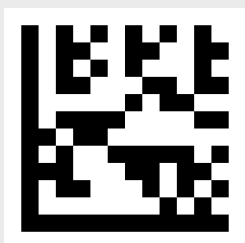


UTF-8 - Saída multilíngue universal

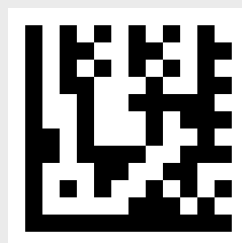


Página de código/saída de palavra

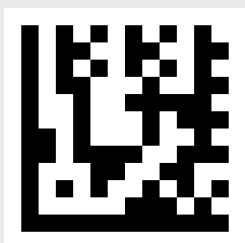
5.3 Saída de teclado QR em UTF-8



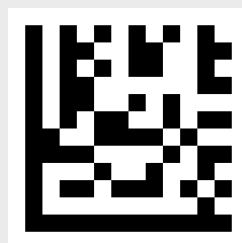
Tailândia



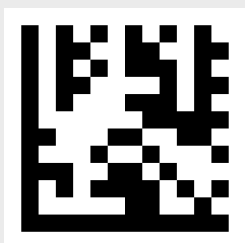
Rússia



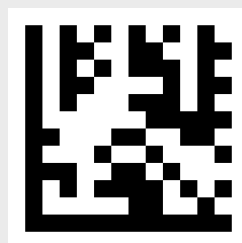
Bulgária



Turquia



Brasil

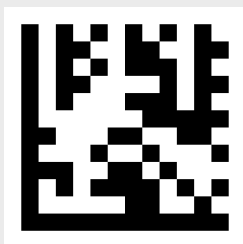


Alemanha

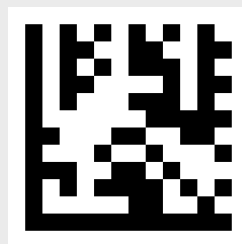




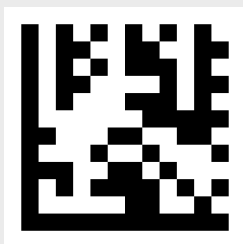
Iniciar configuração



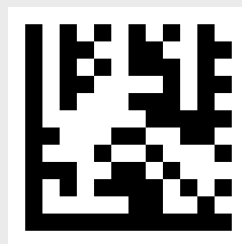
França



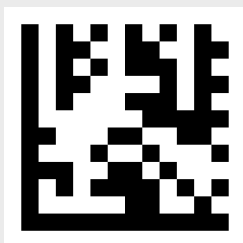
Itália



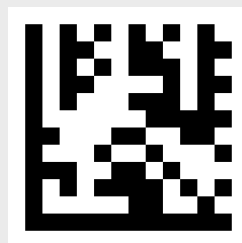
Espanha



Portugal



Malásia



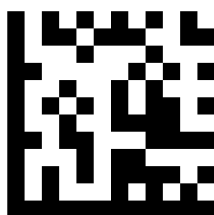
Indonésia

5.4 Conversão de letras maiúsculas e minúsculas

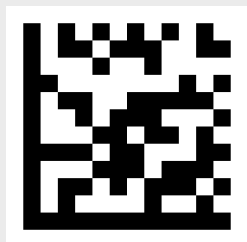




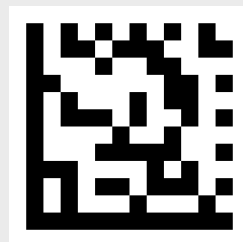
Iniciar configuração



* Desativar

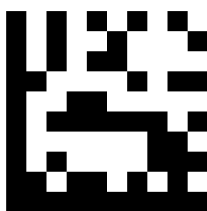


Converter em maiúsculas

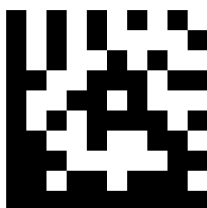


Converter em minúsculas

5.5 Caps Lock



* Desativar Caps Lock



Ativar Caps Lock

5.6 Conversão de caracteres GS

Converta caracteres GS no modo teclado para outros códigos ASCII.



Exemplo de configuração: Converter caracteres GS em # saída

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Converter caracteres GS».
3. Leia o código de barras de programação # em *Tabela de códigos ASCII*.





Iniciar configuração

4. Leia por «Finalizar configuração».

i Exemplo de configuração: Converter caracteres GS em saída de retorno de carro

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Converter caracteres GS».
3. Leia o código de barras de programação Enter em *Tabela de códigos ASCII*.
4. Leia por «Finalizar configuração».

i Exemplo de configuração: Restaurar o valor padrão do caractere GS

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Desativar conversão de caracteres GS».
3. Leia por «Finalizar configuração».

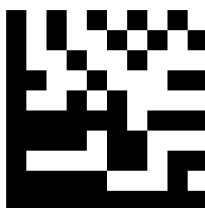


* desativar conversão de caracteres GS



Converter caracteres GS

5.7 Function Key Mapping

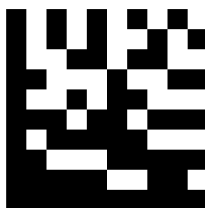


Desativar





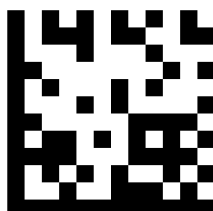
Iniciar configuração



* Ativar



* Modo Ctrl Char



Alt + modo Unicode

6 Edição de dados

🔔 Importante

As configurações nesta página são todas executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

6.1 Formato de saída

A seguir está o formato de saída de dados

Campo	Comprimento/Descrição
Informações do código de barras	4 bytes
prefixo	4 bytes
AIM ID	•
conteúdo do código de barras	•
sufixo	4 bytes
Terminador	1 byte





6.2 Informações do código de barras

Importante

As configurações neste processo são executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

1. Por padrão, as informações do código de barras não são enviadas.
2. A saída de informações de código de barras pode ser ativada/desativada através de comandos de porta serial ou lendo o código de barras de programação.

Aviso

Esta função suporta apenas o modo de porta serial, não o modo de teclado USB.

O formato é definido da seguinte forma:

Campo	Comprimento/Descrição
sinal de início	0x03 (1 byte)
Código da simbologia do código de barras	1 byte, hexadecimal
comprimento do código de barras	2 bytes, intervalo 0x0001 ~ 0xFFFF

O código de simbologia do código de barras é o seguinte:

código	Tipos de códigos de barras
0x41	PDF417
0x42	MicroPDF417
0x43	Data Matrix
0x44	QR Code
0x45	Micro QR
0x46	Aztec
0x47	MaxiCode
0x61	UPC-A
0x62	UPC-E
0x63	EAN-8
0x64	EAN-13
0x65	Code 128
0x66	Code 39
0x67	Code 93
0x68	Code 32
0x69	Code 11
0x6A	Codabar
0x6B	Plessey
0x6C	MSI Plessey

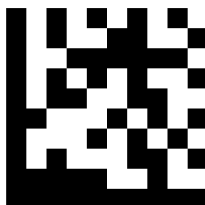
continues on next page





Tabela 1 – continuação da página anterior

código	Tipos de códigos de barras
0x6D	Interleaved 2 of 5
0x6E	IATA 2 of 5
0x6F	Matrix 2 of 5
0x70	Straight 2 of 5
0x71	Pharmacode
0x72	GS1 DataBar 14
0x73	GS1 DataBar Expanded
0x74	GS1 DataBar Limited
0x75	Composite Code-A
0x76	Composite Code-B
0x77	Composite Code-C



* Desativar



Abrir

6.3 prefixo

Importante

As configurações neste processo são executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

Adicione caracteres de saída antes dos dados do código de barras, até caracteres 4 podem ser definidos.

Exemplo de configuração: adicione um caractere antes de todos os dados do código de barras

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Definir todos os prefixos de código».
3. Leia o código de barras de programação a em *Tabela de códigos ASCII*.





Iniciar configuração

4. Leia por «Finalizar configuração».

i Exemplo de configuração: remover prefixo

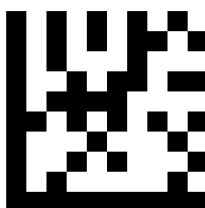
1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Desativar todos os prefixos de código».
3. Leia por «Finalizar configuração».

i Exemplo de configuração: adicione &13 caracteres antes dos dados do código de barras EAN-13

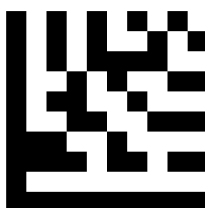
1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Definir prefixo EAN-13».
3. Leia o código de barras de programação & em *Tabela de códigos ASCII*.
4. Leia o código de barras de programação 1 em *Tabela de códigos ASCII*.
5. Leia o código de barras de programação 3 em *Tabela de códigos ASCII*.
6. Leia por «Finalizar configuração».

i Exemplo de configuração: remover o prefixo EAN-13

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Desativar prefixo EAN-13».
3. Leia por «Finalizar configuração».



* Desativar todos os prefixos de código

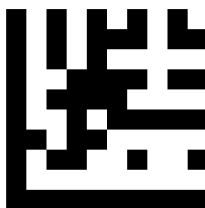


Definir todos os prefixos de código

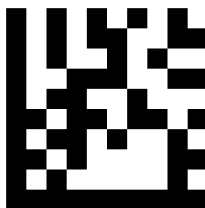




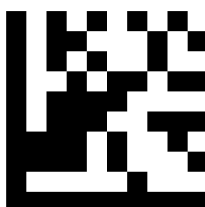
Iniciar configuração



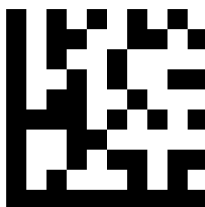
Definir prefixo UPC-A



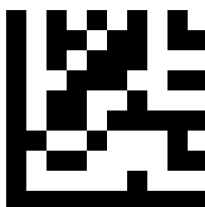
Desativar prefixo UPC-A



Definir prefixo UPC-E



Desativar prefixo UPC-E

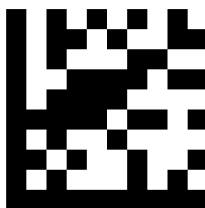


Definir prefixo EAN-8

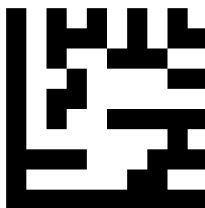




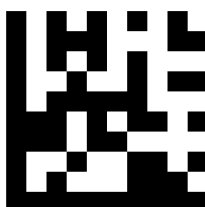
Iniciar configuração



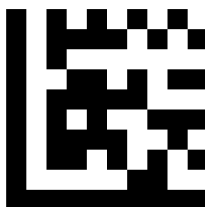
Desativar prefixo EAN-8



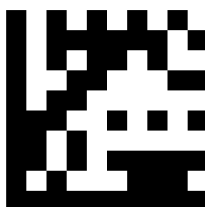
Definir prefixo EAN-13



Desativar prefixo EAN-13



Definir prefixo Code 128

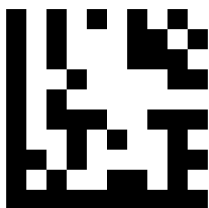


Desativar prefixo Code 128

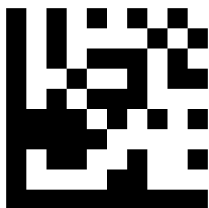




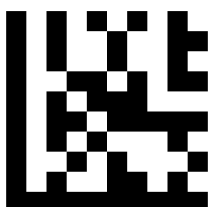
Iniciar configuração



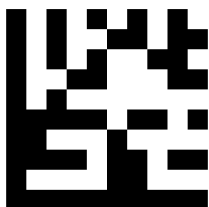
Definir prefixo Code 39



Desativar prefixo Code 39



Definir prefixo do Code 93



Desativar prefixo do Code 93

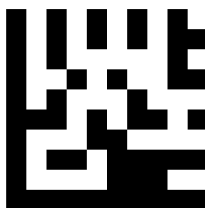


Definir prefixo do Code 32

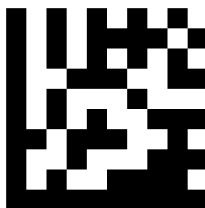




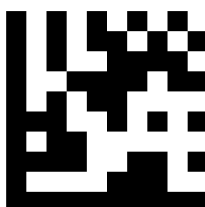
Iniciar configuração



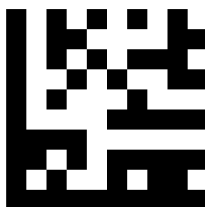
Desativar prefixo do Code 32



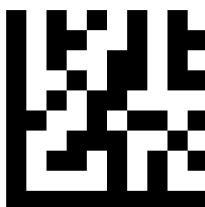
Definir prefixo do Code 11



Desativar prefixo do Code 11

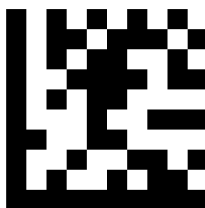


Definir prefixo Codabar

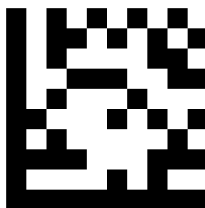


Desativar prefixo Codabar

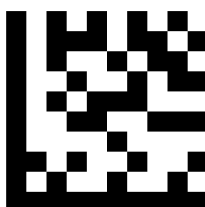




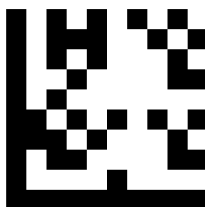
Definir prefixo Plessey



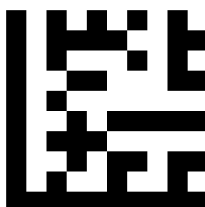
Desativar prefixo Plessey



Definir prefixo MSI Plessey

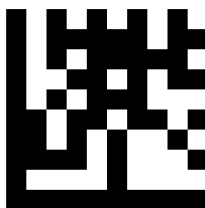


Desativar prefixo MSI Plessey

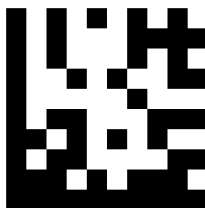


Definir prefixo intercalado 2 de 5

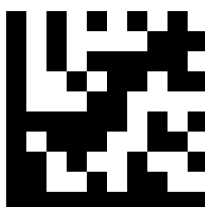




Desativar prefixo intercalado 2 de 5



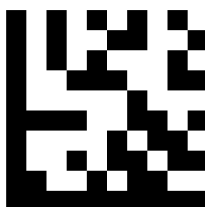
Definir prefixo IATA 2 de 5



Desativar prefixo IATA 2 de 5



Definir prefixo Matrix 2 de 5

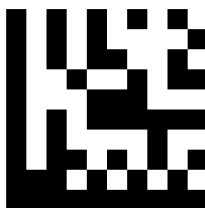


Desativar o prefixo Matrix 2 de 5





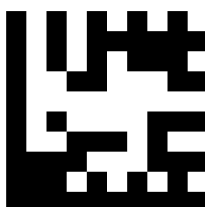
Iniciar configuração



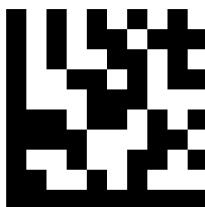
Definir prefixo 2 de 5 direto



Desativar prefixo Straight 2 de 5



Definir prefixo Pharmacode



Desativar prefixo Pharmacode

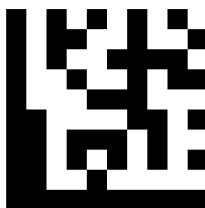


Definir prefixo GS1 DataBar 14





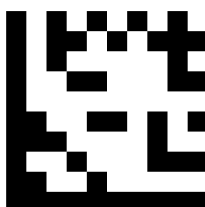
Iniciar configuração



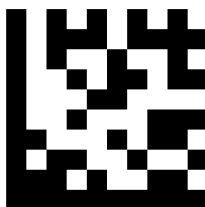
Desativar prefixo GS1 DataBar 14



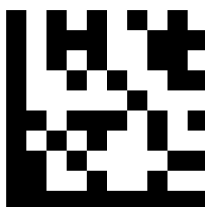
Definir prefixo expandido do GS1 DataBar



Desativar prefixo expandido do GS1 DataBar



Definir prefixo GS1 DataBar Limited

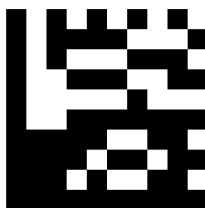


Desativar prefixo GS1 DataBar Limited

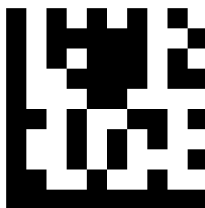




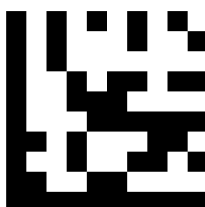
Iniciar configuração



Definir prefixo do código composto A



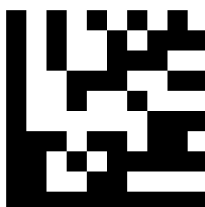
Desativar prefixo do código composto A



Definir prefixo do código composto B



Desativar prefixo do código composto B

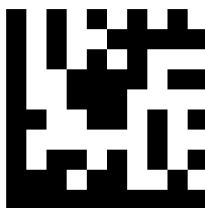


Definir prefixo do código composto C





Iniciar configuração



Desativar prefixo do código composto C



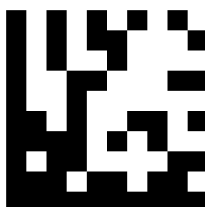
Definir prefixo PDF417



Desativar prefixo PDF417



Definir prefixo MicroPDF417

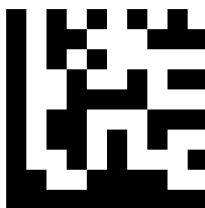


Desativar prefixo MicroPDF417

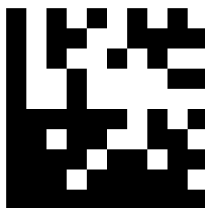




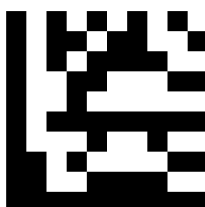
Iniciar configuração



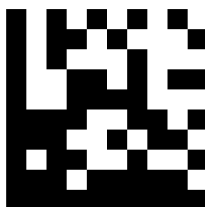
Definir prefixo Data Matrix



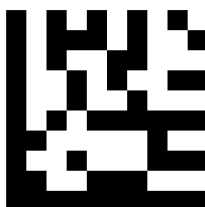
Desativar prefixo Data Matrix



Definir prefixo QR Code



Desativar prefixo QR Code

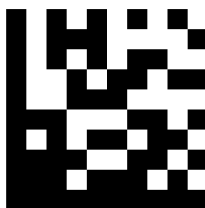


Definir prefixo Micro QR

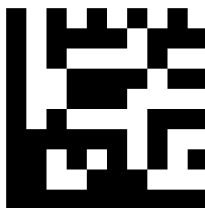




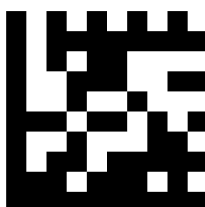
Iniciar configuração



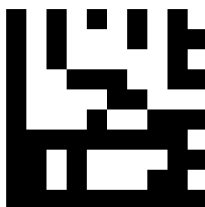
Desativar prefixo Micro QR



Definir prefixo asteca



Desativar prefixo asteca

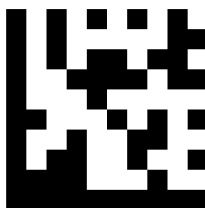


Definir prefixo MaxiCode





Iniciar configuração



Desativar prefixo MaxiCode

6.4 sufixo

Importante

As configurações neste processo são executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

Adicione caracteres de saída após os dados do código de barras, até caracteres 4 podem ser definidos.

Exemplo de configuração: Adicione um caractere após todos os dados do código de barras

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Definir todos os sufixos de código».
3. Leia o código de barras de programação a em *Tabela de códigos ASCII*.
4. Leia por «Finalizar configuração».

Exemplo de configuração: remover sufixo

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Desativar todos os sufixos de código».
3. Leia por «Finalizar configuração».

Exemplo de configuração: adicione &13 caracteres após os dados do código de barras EAN-13

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Definir sufixo EAN-13».
3. Leia o código de barras de programação & em *Tabela de códigos ASCII*.
4. Leia o código de barras de programação 1 em *Tabela de códigos ASCII*.
5. Leia o código de barras de programação 3 em *Tabela de códigos ASCII*.
6. Leia por «Finalizar configuração».

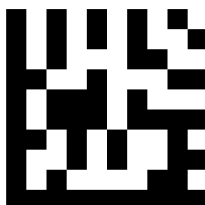




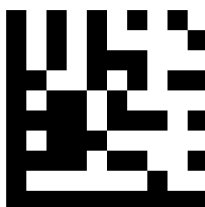
Iniciar configuração

i Exemplo de configuração: remover o sufixo EAN-13

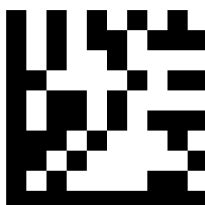
1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «Desativar sufixo EAN-13».
3. Leia por «Finalizar configuração».



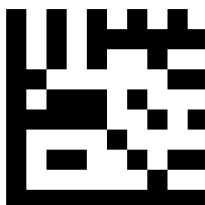
Definir todos os sufixos de código



* Desative todos os sufixos de código



Definir sufixo UPC-A

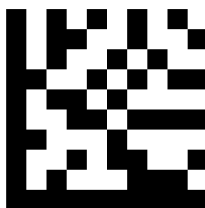


Desativar sufixo UPC-A





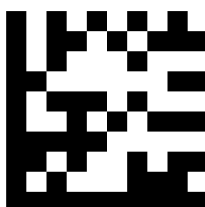
Iniciar configuração



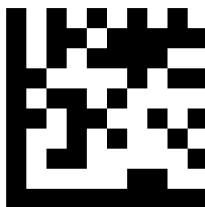
Definir sufixo UPC-E



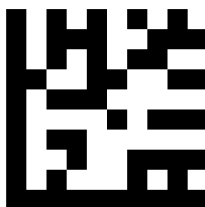
Desativar sufixo UPC-E



Definir sufixo EAN-8



Desativar sufixo EAN-8

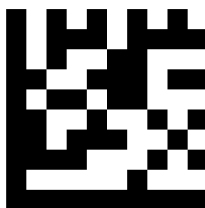


Definir sufixo EAN-13

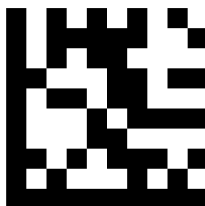




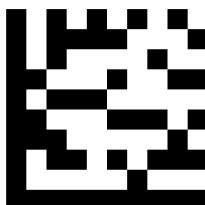
Iniciar configuração



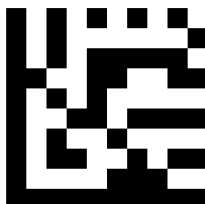
Desativar sufixo EAN-13



Definir sufixo Code 128



Desativar sufixo Code 128



Definir sufixo Code 39

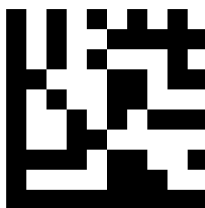


Desativar sufixo Code 39





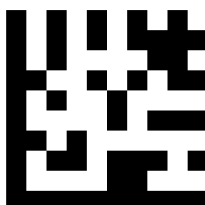
Iniciar configuração



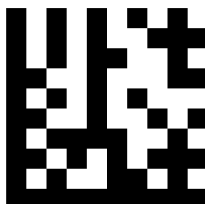
Definir sufixo do Code 93



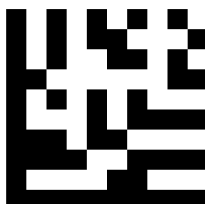
Desativar sufixo do Code 93



Definir sufixo do Code 32



Desativar sufixo do Code 32



Definir sufixo do Code 11

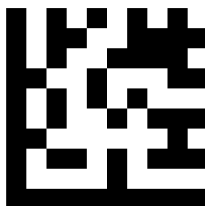




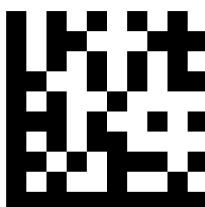
Iniciar configuração



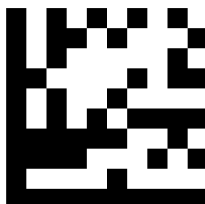
Desativar sufixo do Code 11



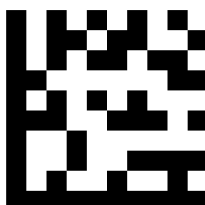
Definir sufixo Codabar



Desativar sufixo Codabar



Definir sufixo Plessey

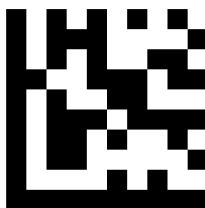


Desativar sufixo Plessey

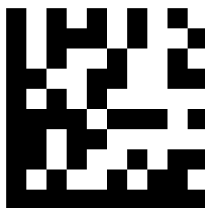




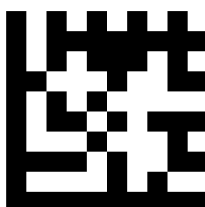
Iniciar configuração



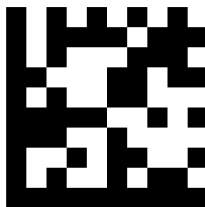
Definir sufixo MSI Plessey



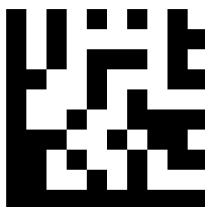
Desativar sufixo MSI Plessey



Definir sufixo intercalado 2 de 5



Desativar sufixo intercalado 2 de 5

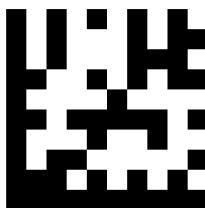


Definir sufixo IATA 2 de 5

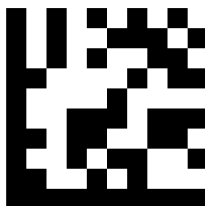




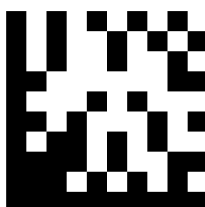
Iniciar configuração



Desativar sufixo IATA 2 de 5



Definir sufixo Matrix 2 de 5



Desativar sufixo Matrix 2 de 5



Definir sufixo 2 de 5 direto



Desativar sufixo Straight 2 de 5

Aviso

A imagem identificada como “Definir sufixo do Pharmacode” no documento de origem histórico, na verdade, é decodificada como KM15 (layout de teclado eslovaco). Para evitar uma configuração



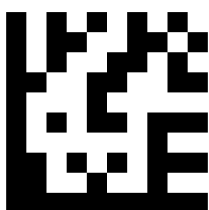


Iniciar configuração

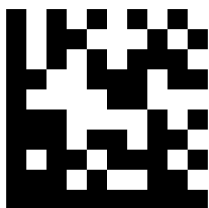
incorreta, este código de barras de programação não é fornecido nesta página. O comando pretendido deve ser confirmado separadamente pelo responsável pelo produto ou firmware.



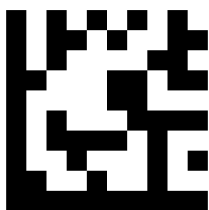
Desativar sufixo Pharmacode



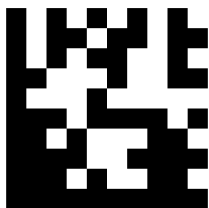
Definir sufixo GS1 DataBar 14



Desativar o sufixo GS1 DataBar 14



Definir sufixo expandido do GS1 DataBar



Desativar sufixo expandido GS1 DataBar

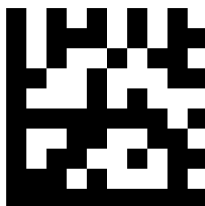




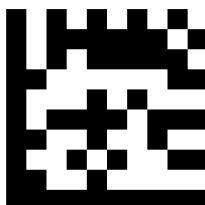
Iniciar configuração



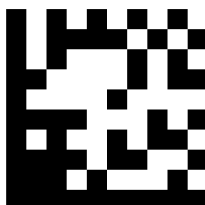
Definir sufixo GS1 DataBar Limited



Desativar sufixo GS1 DataBar Limited



Definir sufixo do código composto A



Desativar sufixo do código composto A

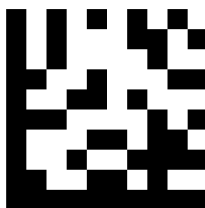


Definir sufixo do código composto B

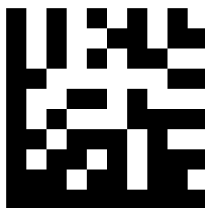




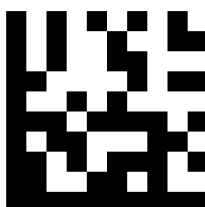
Iniciar configuração



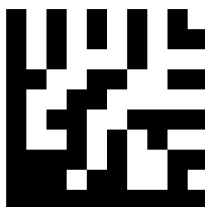
Desativar sufixo do código composto B



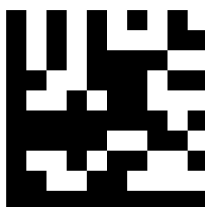
Definir sufixo do código composto C



Desativar sufixo do código composto C



Definir sufixo PDF417

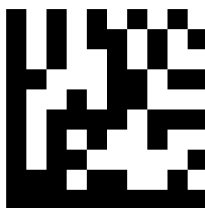


Desativar sufixo PDF417

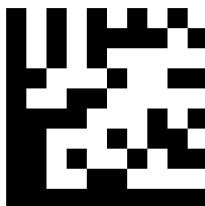




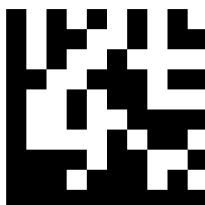
Iniciar configuração



Definir sufixo MicroPDF417



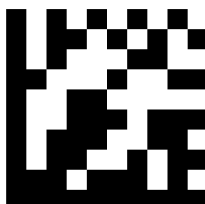
Desativar sufixo MicroPDF417



Definir sufixo Data Matrix



Desativar sufixo Data Matrix

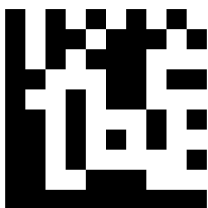


Definir sufixo QR Code

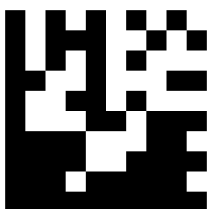




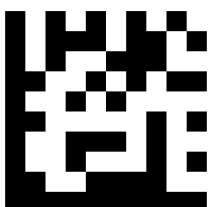
Iniciar configuração



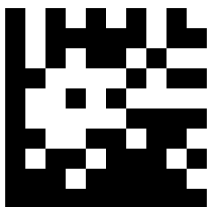
Desativar sufixo QR Code



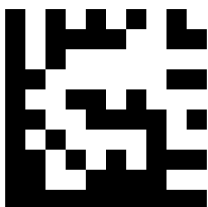
Definir sufixo Micro QR



Desativar sufixo Micro QR



Definir sufixo asteca

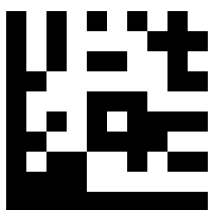


Desativar sufixo asteca

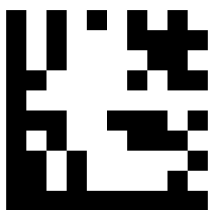




Iniciar configuração



Definir sufixo MaxiCode

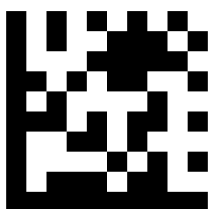


Desativar sufixo MaxiCode

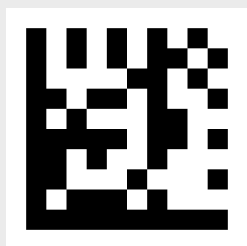
6.5 Code ID

🔔 Importante

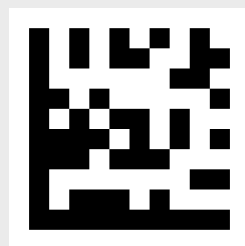
As configurações neste processo são executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».



* Desativar Code ID



Ativar AIM Code ID



Ativar NETUM Code ID

Tabela de Code IDs





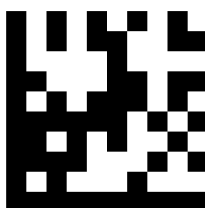
Iniciar configuração

Simbologia	NETUM	AIM
UPC-A	A	E
UPC-E	E	E
EAN-8	FF	E
EAN-13	F	E
Code 128	K	C
Code 39	M	A
Code 93	L	G
Code 32	M	A
Code 11	O	H
Codabar	N	F
Plessey	P	P
MSI / Plessey	a	M
Interleaved 2 of 5	I	I
IATA 2 of 5	Z	R
Matrix 2 of 5	G	X
Straight 2 of 5	S	S
Pharmacode	H	X
GS1 DataBar 14	RS	e
GS1 DataBar Expanded	RX	e
GS1 DataBar Limited	RL	e
Composite CC-A	m	e
Composite CC-B	n	e
Composite CC-C	i	e
PDF417	r	L
MicroPDF417	s	L
Data Matrix	t	d
QR Code	u	Q
Micro QR	j	Q
Aztec	e	Z
MaxiCode	v	U

6.6 Terminador

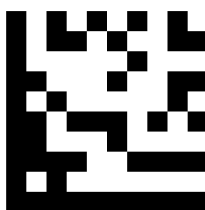
🔔 Importante

As configurações neste processo são executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

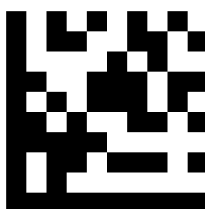


nenhum

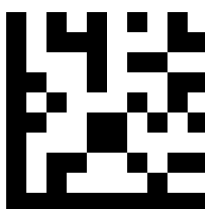




* Digite /CR



CR / LF



TAB

7 Configurações de códigos de barras

Importante

As configurações nesta página são todas executadas por «Configurações iniciais → Código de barras de programação de função → Configurações finais».

7.1 Simbologias compatíveis

simbologia	estado
UPC-A	* Ativar
UPC-E	* Ativar
EAN-8	* Ativar
EAN-13	* Ativar
Code 128 / GS1-128	* Ativar
Code 39	* Ativar
Code 93	* Ativar
Code 32	Desativar
Code 11	Desativar

continues on next page





Tabela 3 – continuação da página anterior

simbologia	estado
Codabar	* Ativar
Plessey	Desativar
MSI Plessey	* Ativar
Interleaved 2 of 5	* Ativar
IATA 2 of 5	Desativar
Matrix 2 of 5	Desativar
Straight 2 of 5	Desativar
Pharmacode	Desativar
GS1 DataBar 14	* Ativar
GS1 DataBar 14 Stacked	Desativar
GS1 DataBar Expanded	* Ativar
GS1 DataBar Expanded Stacked	Desativar
GS1 DataBar Limited	* Ativar
Composite Code-A	Desativar
Composite Code-B	Desativar
Composite Code-C	Desativar
PDF417	* Ativar
MicroPDF417	* Ativar
Data Matrix	* Ativar
QR Code	* Ativar
Micro QR	* Ativar
Aztec	Desativar
MaxiCode	Desativar

7.2 Ativação geral de simbologias

Importante

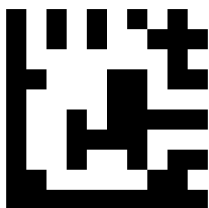
Todas as configurações neste grupo são realizadas por «Configuração inicial → Código de barras de programação de função → Configuração final».

Abra todos os códigos de barras



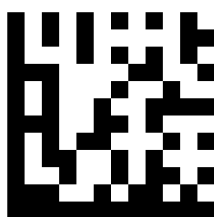


Iniciar configuração



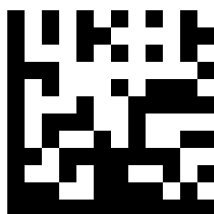
Abra todos os códigos de barras

Ative apenas códigos 1D



Ative apenas códigos 1D

Ative apenas códigos QR



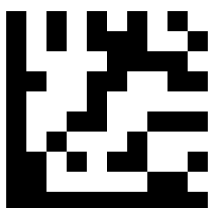
Ative apenas códigos QR

7.3 Configurações de código 1D

🔔 Importante

Todas as configurações neste grupo são realizadas por «Configuração inicial → Código de barras de programação de função → Configuração final».

UPC-A



* Ativar UPC-A

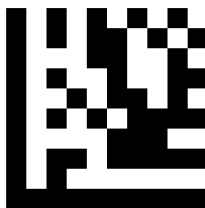




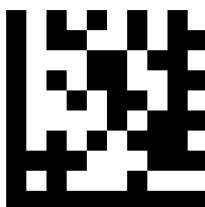
Iniciar configuração



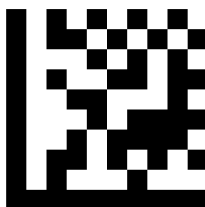
Desativar UPC-A



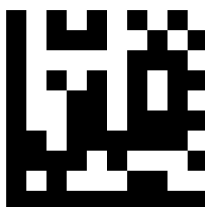
*Transferir o primeiro bit



Não transmitir o primeiro dígito



* Ativar códigos de verificação

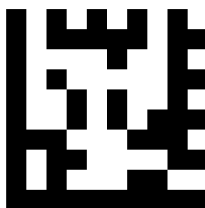


Desativar somas de verificação

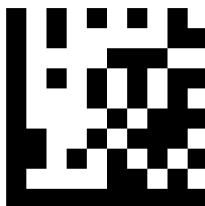




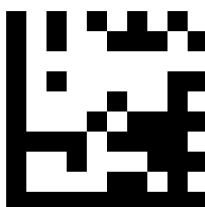
Iniciar configuração



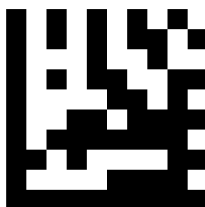
Ativar conversão EAN-13



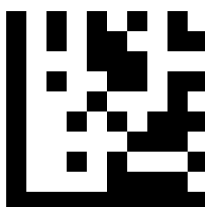
* Desativar conversão EAN-13



Ativar suplementos UPC-A de 2 ou 5 dígitos



* Desativar suplementos UPC-A de 2 ou 5 dígitos

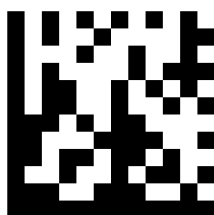


Decodificar somente UPC-A com suplementos de 2 ou 5 dígitos



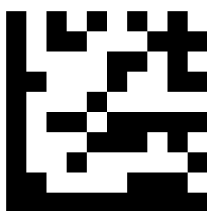


Iniciar configuração

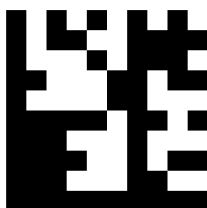


* Decodificar UPC-A com ou sem suplementos de 2 ou 5 dígitos

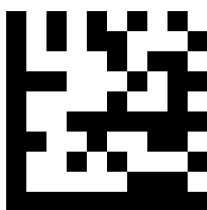
UPC-E



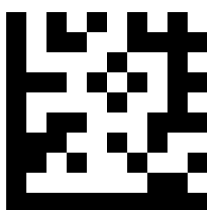
* Ativar UPC-E



Desativar UPC-E



*Transferir o primeiro bit

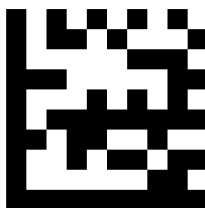


Não transmitir o primeiro dígito

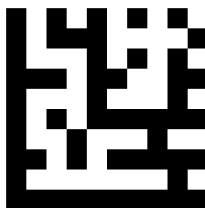




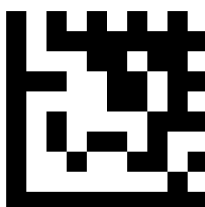
Iniciar configuração



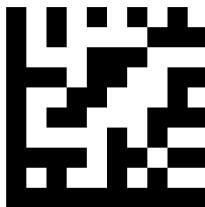
* Ativar códigos de verificação



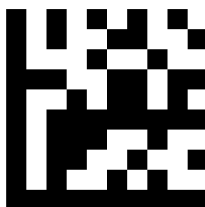
Desativar somas de verificação



Ativar conversão UPC-A



* Desativar conversão UPC-A

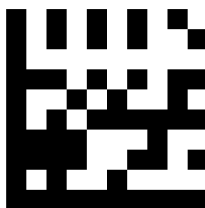


Ativar suplementos UPC-E de 2 ou 5 dígitos

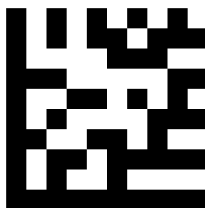




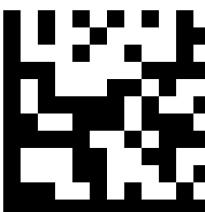
Iniciar configuração



* Desativar suplementos UPC-E de 2 ou 5 dígitos

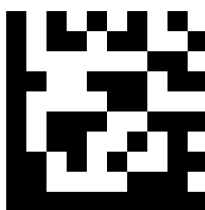


Decodificar somente UPC-E com suplementos de 2 ou 5 dígitos

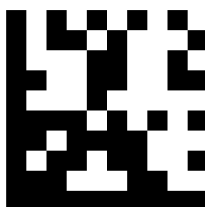


* Decodificar UPC-E com ou sem suplementos de 2 ou 5 dígitos

EAN-8



* Ativar EAN-8

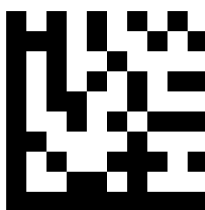


Desativar EAN-8

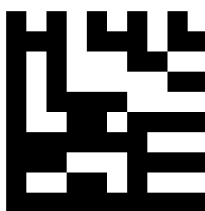




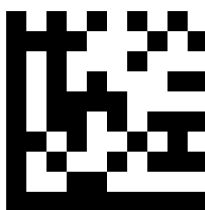
Iniciar configuração



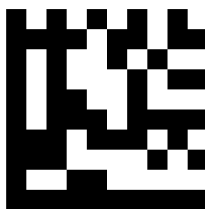
*Dígito verificador da transmissão



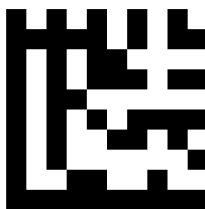
Não transmitir o dígito verificador



Ativar conversão EAN-13



* Desativar conversão EAN-13

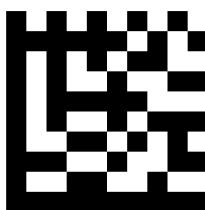


Ativar suplementos EAN-8 de 2 ou 5 dígitos

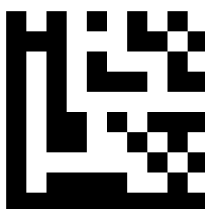




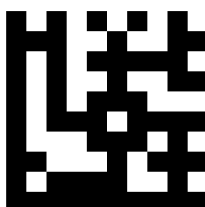
Iniciar configuração



* Desativar suplementos EAN-8 de 2 ou 5 dígitos

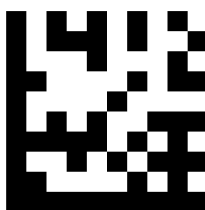


Decodificar somente EAN-8 com suplementos de 2 ou 5 dígitos

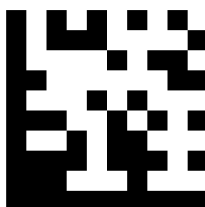


* Decodificar EAN-8 com ou sem suplementos de 2 ou 5 dígitos

EAN-13



* Ativar EAN-13

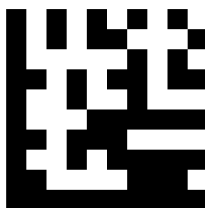


Desativar EAN-13

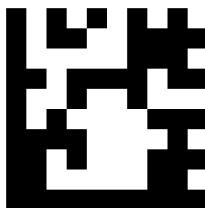




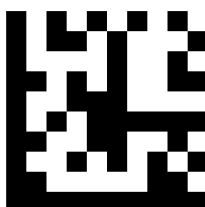
Iniciar configuração



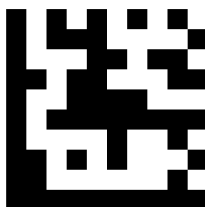
*Dígito verificador da transmissão



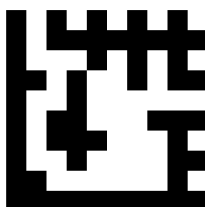
Não transmitir o dígito verificador



Ativar tradução de ISBN



* Desativar conversão de ISBN

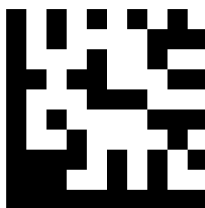


Ativar tradução ISSN

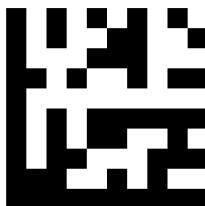




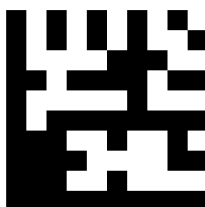
Iniciar configuração



* Desativar conversão de ISSN



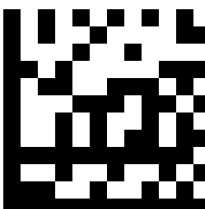
Ativar suplementos EAN-13 de 2 ou 5 dígitos



* Desativar suplementos EAN-13 de 2 ou 5 dígitos



Decodificar somente EAN-13 com suplementos de 2 ou 5 dígitos



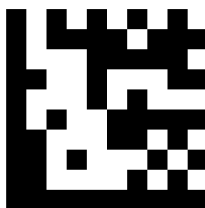
* Decodificar EAN-13 com ou sem suplementos de 2 ou 5 dígitos

Code 128 / GS1-128

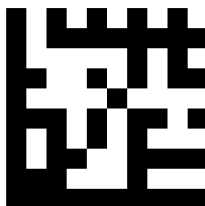




Iniciar configuração

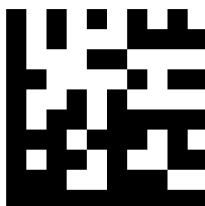


* Ativar Code 128 / GS1-128

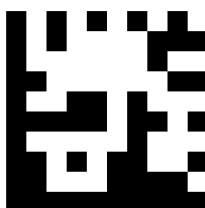


Desativar Code 128 / GS1-128

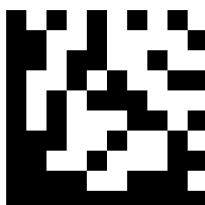
Code 39



* Ativar Code 39



Desativar Code 39

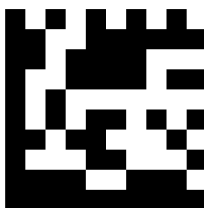


Ativar funcionalidade Code 39 Full ASCII





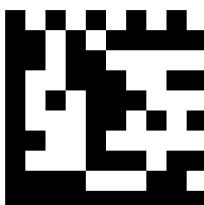
Iniciar configuração



* Desativar funcionalidade Code 39 Full ASCII



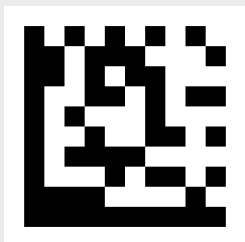
Transmitir caracteres de início/fim



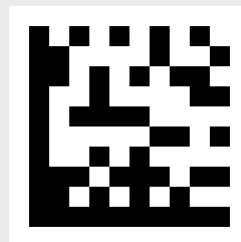
* Não transmitir caracteres de início/fim



* Sem verificação



Verifique e transmita



Verificar sem transmitir





Iniciar configuração

Code 93



Ativar Code 93

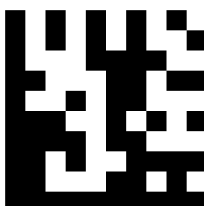


* Desativar Code 93

Code 32

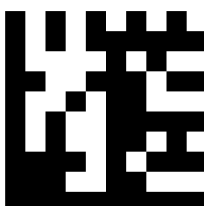


Ativar Code 32



* Desativar Code 32

Code 11

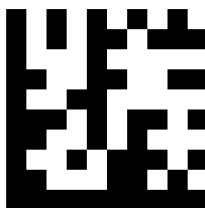


Ativar Code 11

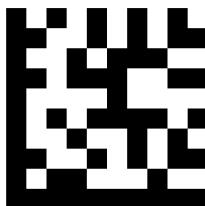




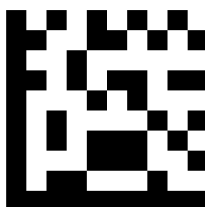
Iniciar configuração



* Desativar Code 11

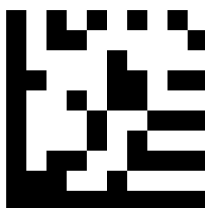


*Dígito verificador da transmissão

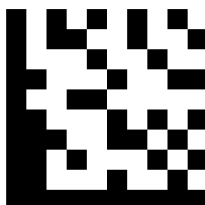


Não transmitir o dígito verificador

Codabar



* Ativar Codabar

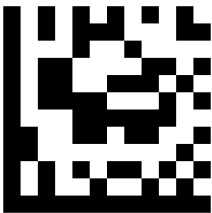


Desativar Codabar

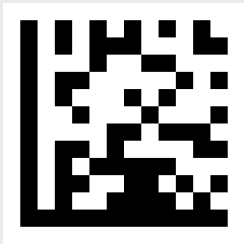




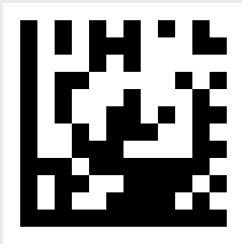
Iniciar configuração



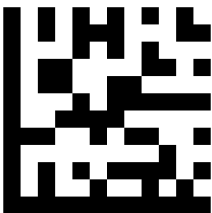
* Sem verificação



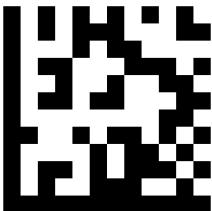
Verifique e transmita



Verificar sem transmitir

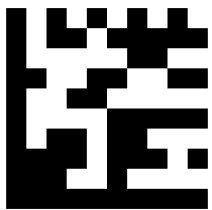


Transmitir caracteres de início/fim



* Não transmitir caracteres de início/fim

Plessey

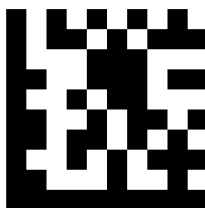


Ativar Plessey



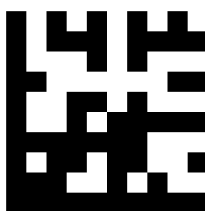


Iniciar configuração

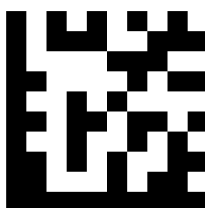


* Desativar Plessey

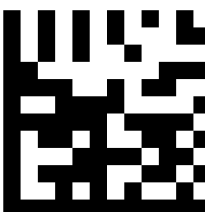
MSI Plessey



* Ativar MSI Plessey



Desativar MSI Plessey



Sem verificação

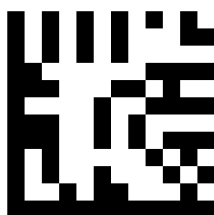


* Soma de verificação Mod 10

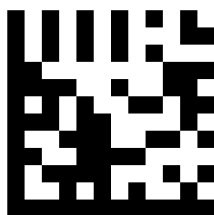




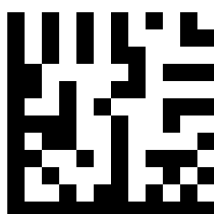
Iniciar configuração



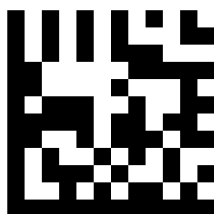
Verificação Mod 10/10



Verificação Mod 11/10

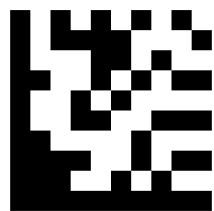


*Dígito verificador da transmissão



Não transmitir o dígito verificador

Interleaved 2 of 5

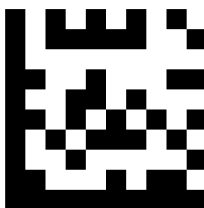


* Ativar intercalação 2 de 5

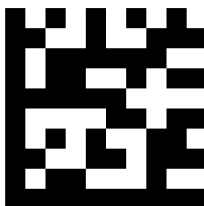




Iniciar configuração



Desativar Intercalado 2 de 5

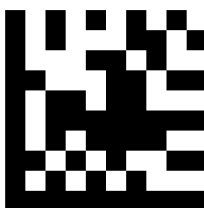


* Sem verificação

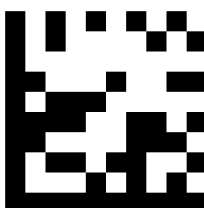


Verifique e transmita

IATA 2 of 5



Ativar IATA 2 de 5



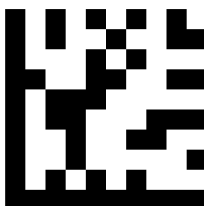
* Desativar IATA 2 de 5



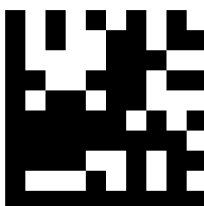


Iniciar configuração

Matrix 2 of 5



Ativar Matriz 2 de 5

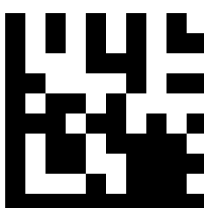


* Desativar Matriz 2 de 5

Straight 2 of 5



Ativar Straight 2 de 5



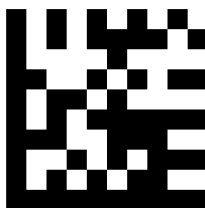
* Desativar Straight 2 de 5

Pharmacode

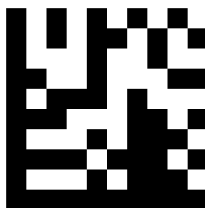




Iniciar configuração

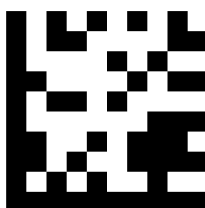


Ativar Farmacódigo

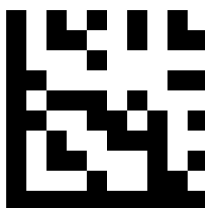


* Desativar Farmacódigo

GS1 DataBar 14



* Ativar GS1 DataBar 14



Desativar GS1 DataBar 14

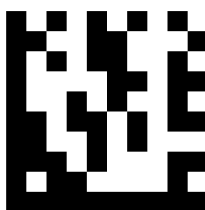


Ativar GS1 DataBar 14 empilhado

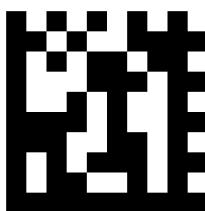




Iniciar configuração



* Desativar GS1 DataBar 14 empilhado

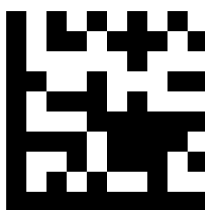


* Caracteres AI de saída (01)

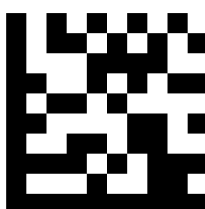


Não enviar os caracteres AI (01)

GS1 DataBar Expanded



* Ativar GS1 DataBar expandido

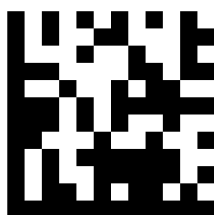


Desativar GS1 DataBar expandido

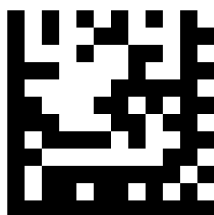




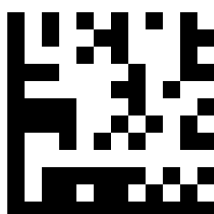
Iniciar configuração



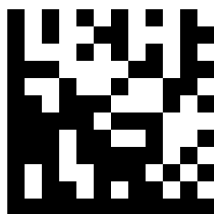
Ativar empilhamento expandido do GS1 DataBar



* Desativar empilhamento expandido do GS1 DataBar

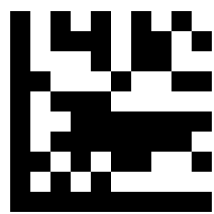


* Caracteres AI de saída (01)



Não enviar os caracteres AI (01)

GS1 DataBar Limited

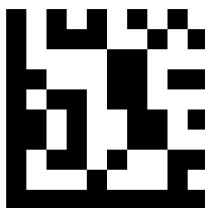


* Ativar GS1 DataBar Limited

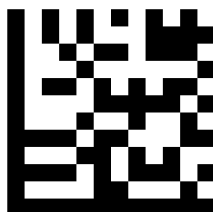




Iniciar configuração



Desativar GS1 DataBar Limited



* Caracteres AI de saída (01)



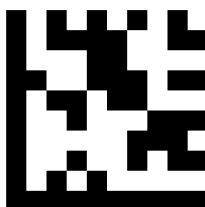
Não enviar os caracteres AI (01)

7.4 Configurações de código QR e código composto

🔔 Importante

Todas as configurações neste grupo são realizadas por «Configuração inicial → Código de barras de programação de função → Configuração final».

Composite Code-A

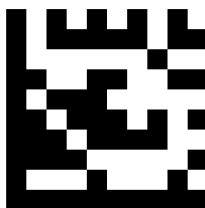


Ativar Código Composto-A



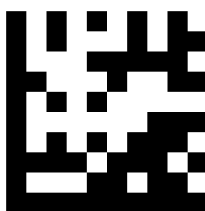


Iniciar configuração

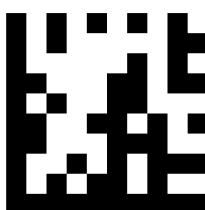


* Desativar Código Composto-A

Composite Code-B

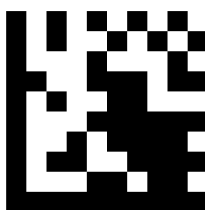


Ativar Código Composto-B

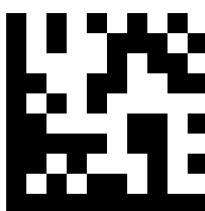


* Desativar Código Composto-B

Composite Code-C



Ativar Código Composto-C



* Desativar Código Composto-C





Iniciar configuração

PDF417



* Ativar PDF417



Desativar PDF417

MicroPDF417

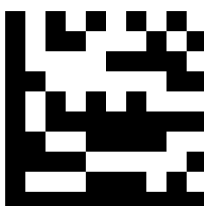


* Ativar MicroPDF417



Desativar MicroPDF417

Data Matrix



* Ativar Data Matrix





Iniciar configuração



Desativar Data Matrix



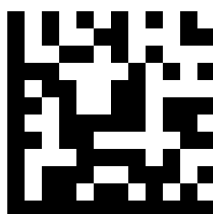
* Ativar decodificação de imagem



Desativar decodificação de imagem



* Ativar Data Matrix retangular



Desativar retangular Data Matrix

QR Code

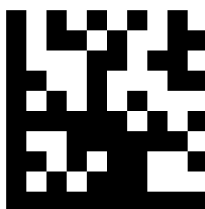




Iniciar configuração



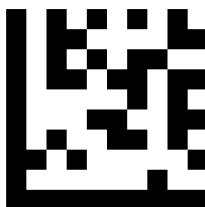
* Ativar QR Code



Desativar QR Code

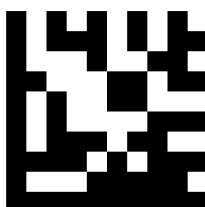


* Ativar decodificação de imagem



Desativar decodificação de imagem

Micro QR

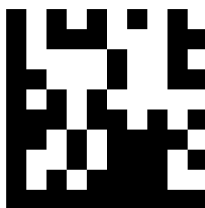


* Ativar Micro QR



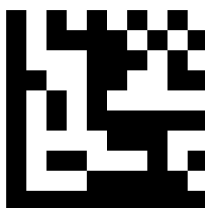


Iniciar configuração

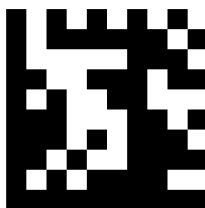


Desativar Micro QR

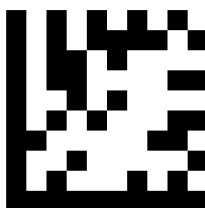
Aztec



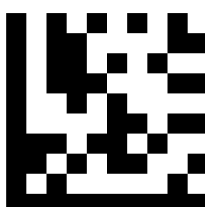
Ativar asteca



* Desativar asteca



* Ativar decodificação de imagem



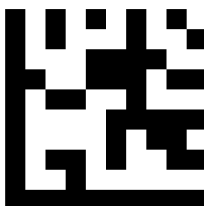
Desativar decodificação de imagem





Iniciar configuração

MaxiCode



Ativar MaxiCode



* Desativar MaxiCode

7.5 Configuração de comprimento de decodificação

🔔 Importante

Todas as configurações neste grupo são realizadas por «Configuração inicial → Código de barras de programação de função → Configuração final».

As configurações a seguir são usadas para limitar o comprimento legível de cada simbologia; o exemplo usa Code 128 como exemplo.

Limitar a um único comprimento

Limite a leitura de códigos de barras de comprimento único, por exemplo, defina Code 128 para ler apenas códigos de barras com comprimento de caracteres 14.





Exemplo de configuração

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «limite de comprimento único» de Code 128.
3. Leia o código de barras de programação 1 em *Tabela de códigos ASCII*.
4. Leia o código de barras de programação 4 em *Tabela de códigos ASCII*.
5. Leia por «Finalizar configuração».

Limite a dois comprimentos diferentes

Limite a leitura de dois códigos de barras com comprimentos diferentes, por exemplo, configure Code 128 para ler códigos de barras com comprimento de caracteres 2 e caracteres 14.

Exemplo de configuração

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «limitar dois comprimentos diferentes» de Code 128.
3. Leia o código de barras de programação 0 em *Tabela de códigos ASCII*.
4. Leia o código de barras de programação 2 em *Tabela de códigos ASCII*.
5. Leia o código de barras de programação 1 em *Tabela de códigos ASCII*.
6. Leia o código de barras de programação 4 em *Tabela de códigos ASCII*.
7. Leia por «Finalizar configuração».

Faixa de comprimento limite

Limite o intervalo de comprimento de leitura de códigos de barras, por exemplo, defina o intervalo de comprimento de leitura Code 128 para caracteres 08~14.





Iniciar configuração

i Exemplo de configuração

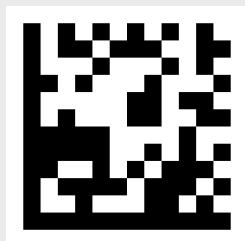
1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «intervalo de comprimento limite» de Code 128.
3. Leia o código de barras de programação 0 em *Tabela de códigos ASCII*.
4. Leia o código de barras de programação 8 em *Tabela de códigos ASCII*.
5. Leia o código de barras de programação 1 em *Tabela de códigos ASCII*.
6. Leia o código de barras de programação 4 em *Tabela de códigos ASCII*.
7. Leia por «Finalizar configuração».

qualquer comprimento

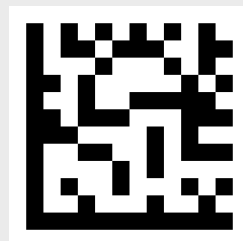
i Exemplo de configuração

1. Leia «Iniciar configuração».
2. Leia o código de barras de programação «qualquer comprimento» de Code 128.
3. Leia por «Finalizar configuração».

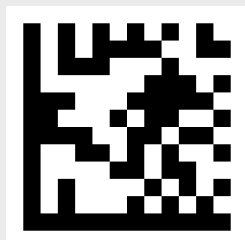
Code 128



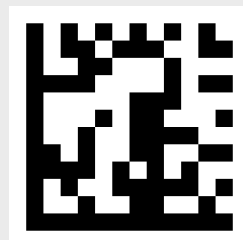
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes



Faixa de comprimento limite



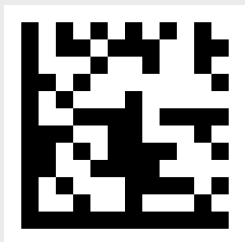
*qualquer comprimento



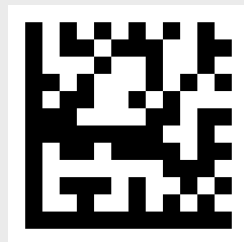


Iniciar configuração

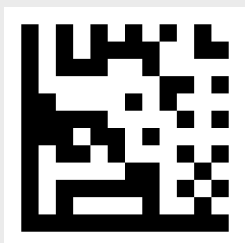
Code 39



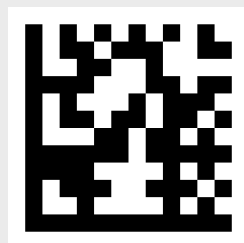
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes

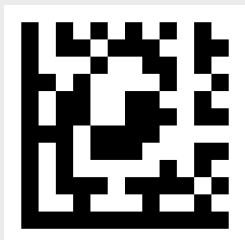


Faixa de comprimento limite

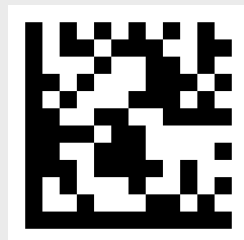


*qualquer comprimento

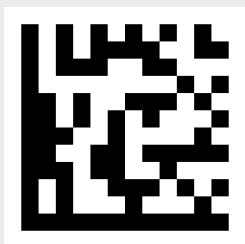
Code 93



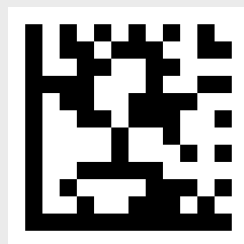
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes



Faixa de comprimento limite



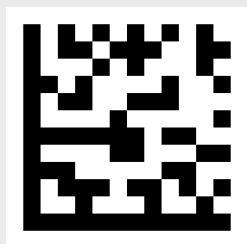
*qualquer comprimento



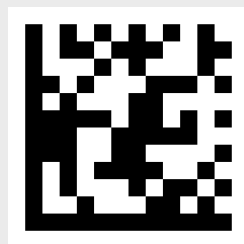


Iniciar configuração

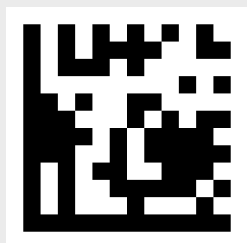
Codabar



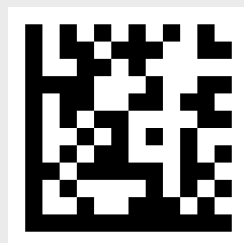
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes

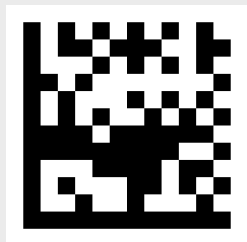


Faixa de comprimento limite

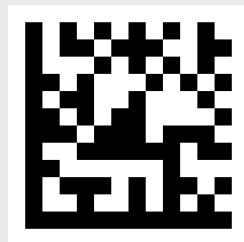


*qualquer comprimento

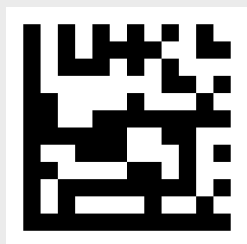
Interleaved 2 of 5



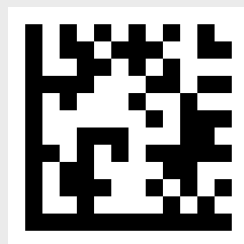
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes



Faixa de comprimento limite



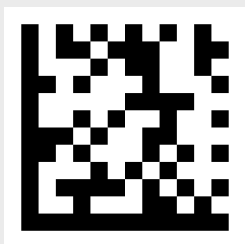
*qualquer comprimento



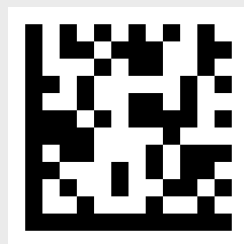


Iniciar configuração

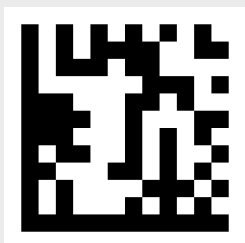
Code 11



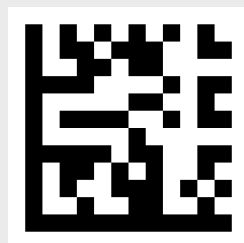
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes

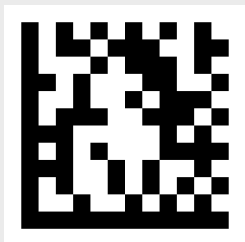


Faixa de comprimento limite

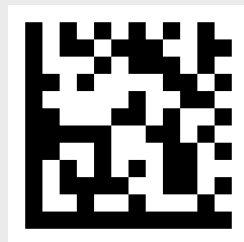


*qualquer comprimento

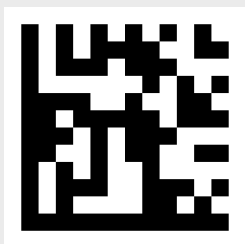
MSI Plessey



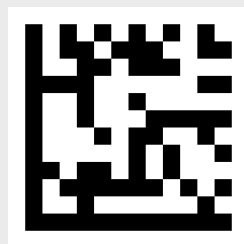
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes



Faixa de comprimento limite



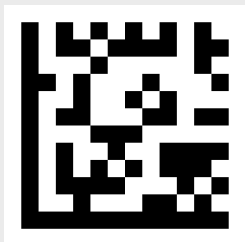
*qualquer comprimento



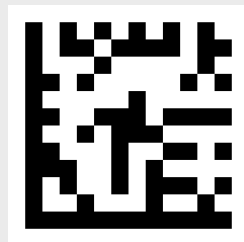


Iniciar configuração

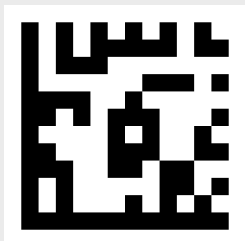
Matrix 2 of 5



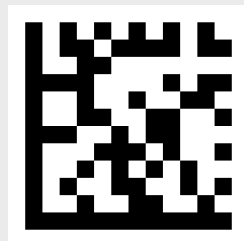
Limitar a um único comprimento



Limite a dois comprimentos diferentes



Faixa de comprimento limite

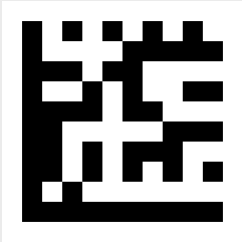
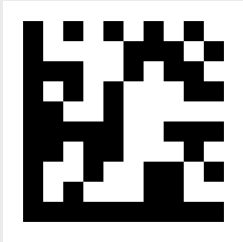
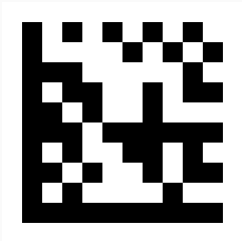
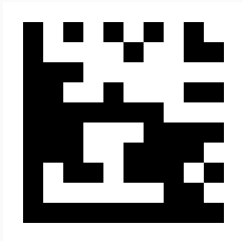
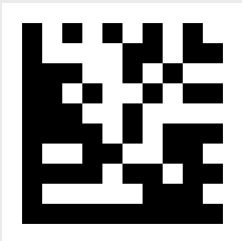
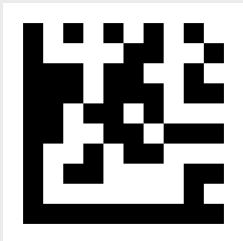
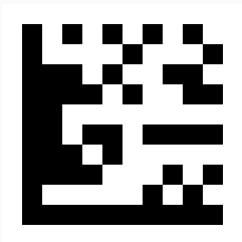
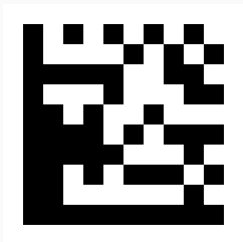
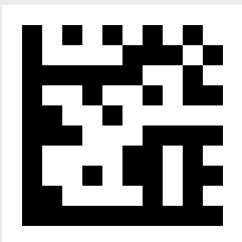
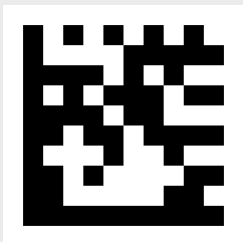


*qualquer comprimento



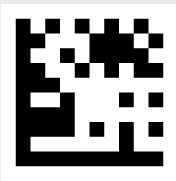
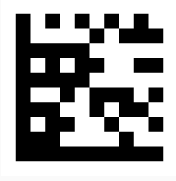
8 Apêndice

8.1 número decimal

nú- mero	Código de barras de programação	nú- mero	Código de barras de programação
0		1	
2		3	
4		5	
6		7	
8		9	

8.2 Tabela de códigos ASCII

Caracteres de controle (mapeamento de teclas de função)

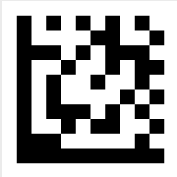
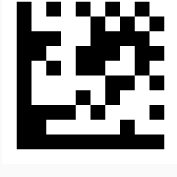
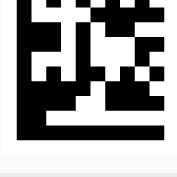
Hex	Dec	ASCII	Modo Ctrl Char	Alt + modo Unicode
00	0	Null	Ctrl+@	Alt + 000
01	1	Home	Ctrl+A	Alt + 001
02	2	End	Ctrl+B	Alt + 002
03	3	Up Arrow	Ctrl+C	Alt + 003
04	4	Down Arrow	Ctrl+D	Alt + 004
05	5	Left Arrow	Ctrl+E	Alt + 005
06	6	Right Arrow	Ctrl+F	Alt + 006
07	7	Null	Ctrl+G	Alt + 007
08	8		Backspace	Alt + 008
09	9		TAB	Alt + 009
0A	10	Null	Ctrl+J	Alt + 010
0B	11	Null	Ctrl+K	Alt + 011
0C	12	Null	Ctrl+L	Alt + 012
0D	13		Enter	Enter
0E	14	Page Up	Ctrl+N	Alt + 014
0F	15	Page Down	Ctrl+O	Alt + 015
10	16	F11	Ctrl+P	Alt + 016
11	17	Null	Ctrl+Q	Alt + 017
12	18	Null	Ctrl+R	Alt + 018
13	19	Null	Ctrl+S	Alt + 019
14	20	Null	Ctrl+T	Alt + 020
15	21	F12	Ctrl+U	Alt + 021
16	22	F1	Ctrl+V	Alt + 022
17	23	F2	Ctrl+W	Alt + 023
18	24	F3	Ctrl+X	Alt + 024
19	25	F4	Ctrl+Y	Alt + 025
1A	26	F5	Ctrl+Z	Alt + 026
1B	27	F6	Ctrl+[	Alt + 027

continues on next page

Tabela 4 – continuação da página anterior

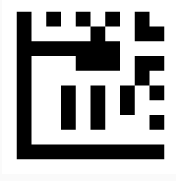
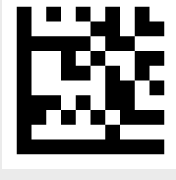
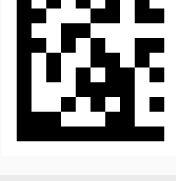
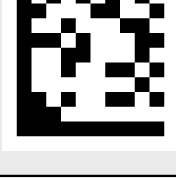
Hex	Dec	ASCII	Modo Ctrl Char	Alt + modo Unicode
1C	28	F7	Ctrl+\	Alt + 028
1D	29	F8	Ctrl+]	Alt + 029
1E	30	F9	Ctrl+^	Alt + 030
1F	31	F10	Ctrl+_	Alt + 031

Caracteres imprimíveis e Excluir

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
20	32	SPACE	
21	33	!	
22	34	"	
23	35	#	
24	36	\$	
25	37	%	

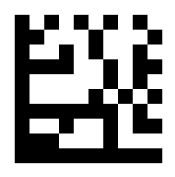
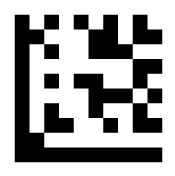
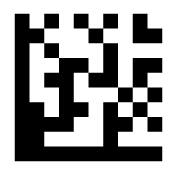
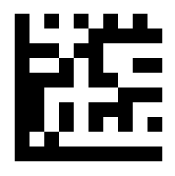
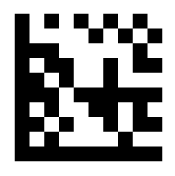
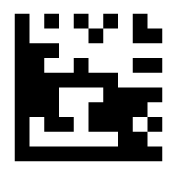
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
26	38	&	
27	39	'	
28	40	(	
29	41	)	
2A	42	*	
2B	43	+	
2C	44	,	

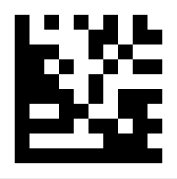
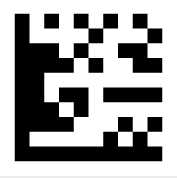
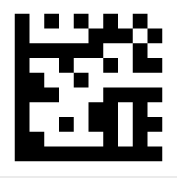
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
2D	45	–	
2E	46	.	
2F	47	/	
30	48	0	
31	49	1	
32	50	2	
33	51	3	

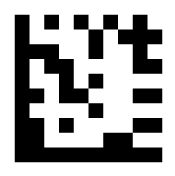
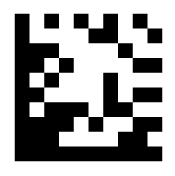
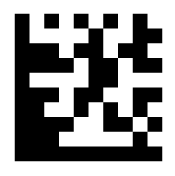
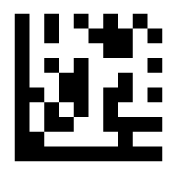
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
34	52	4	
35	53	5	
36	54	6	
37	55	7	
38	56	8	
39	57	9	
3A	58	:	

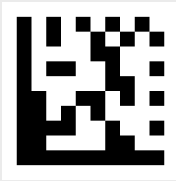
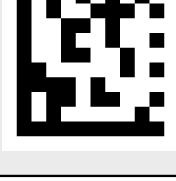
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
3B	59	;	
3C	60	<	
3D	61	=	
3E	62	>	
3F	63	?	
40	64	@	
41	65	A	

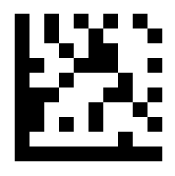
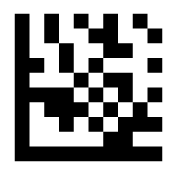
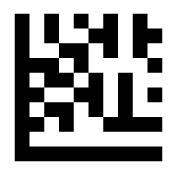
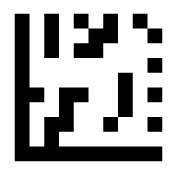
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
42	66	B	
43	67	C	
44	68	D	
45	69	E	
46	70	F	
47	71	G	
48	72	H	

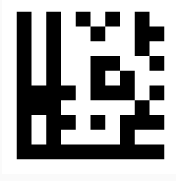
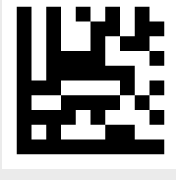
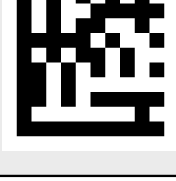
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
49	73	I	
4A	74	J	
4B	75	K	
4C	76	L	
4D	77	M	
4E	78	N	
4F	79	O	

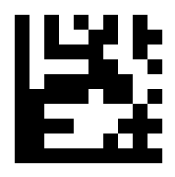
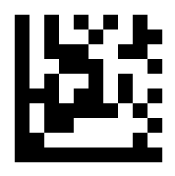
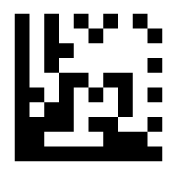
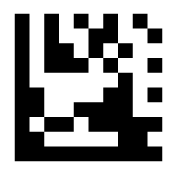
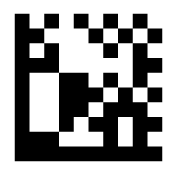
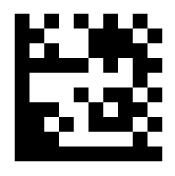
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
50	80	P	
51	81	Q	
52	82	R	
53	83	S	
54	84	T	
55	85	U	
56	86	V	

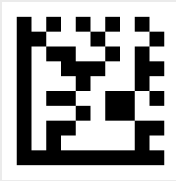
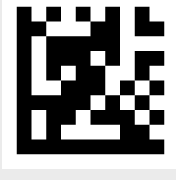
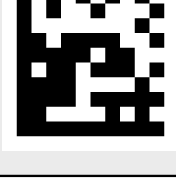
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
57	87	W	
58	88	X	
59	89	Y	
5A	90	Z	
5B	91	[	
5C	92	\	
5D	93	]	

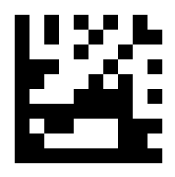
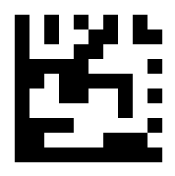
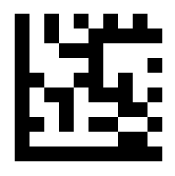
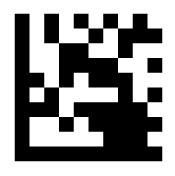
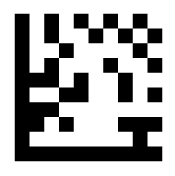
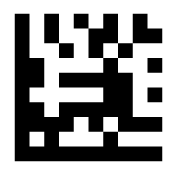
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
5E	94	^	
5F	95	_	
60	96	`	
61	97	a	
62	98	b	
63	99	c	
64	100	d	

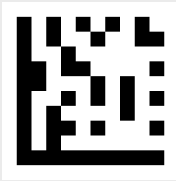
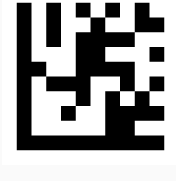
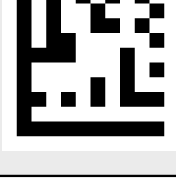
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
65	101	e	
66	102	f	
67	103	g	
68	104	h	
69	105	i	
6A	106	j	
6B	107	k	

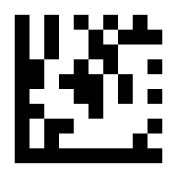
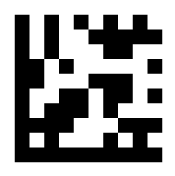
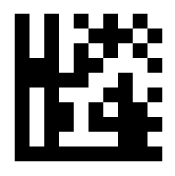
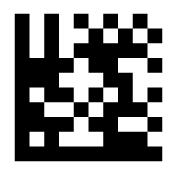
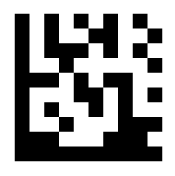
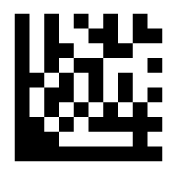
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
6C	108	l	
6D	109	m	
6E	110	n	
6F	111	o	
70	112	p	
71	113	q	
72	114	r	

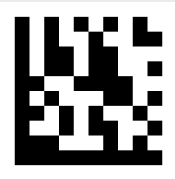
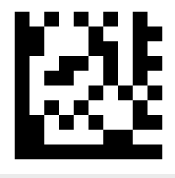
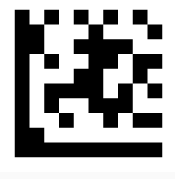
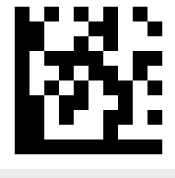
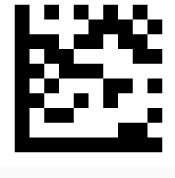
continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

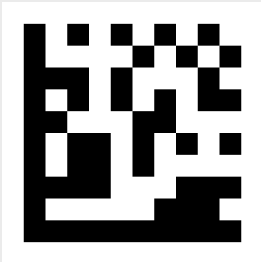
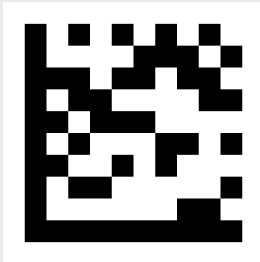
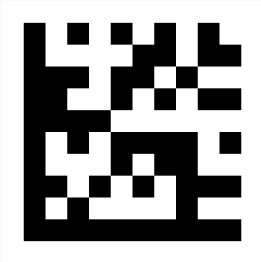
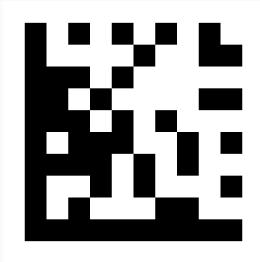
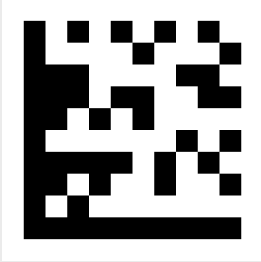
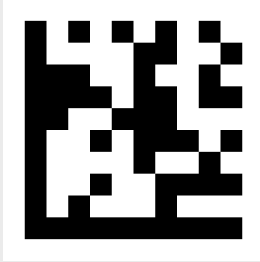
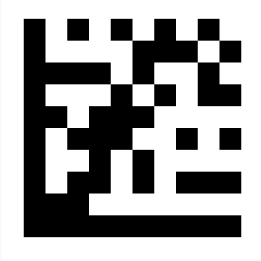
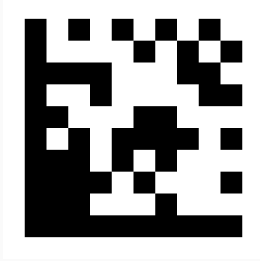
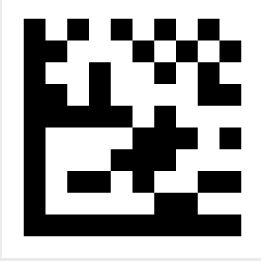
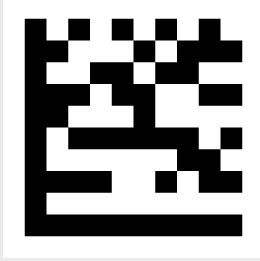
Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
73	115	s	
74	116	t	
75	117	u	
76	118	v	
77	119	w	
78	120	x	
79	121	y	

continues on next page

Tabela 5 – continuação da página anterior

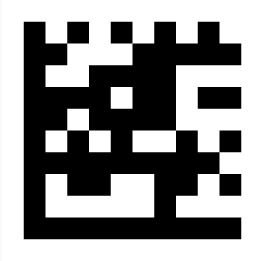
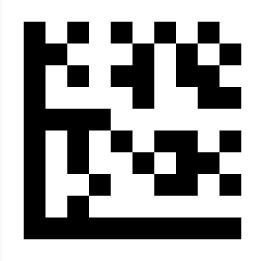
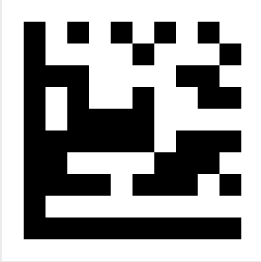
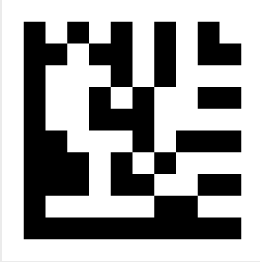
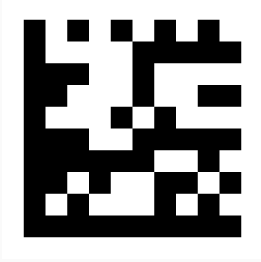
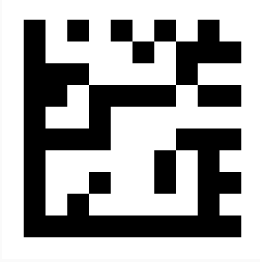
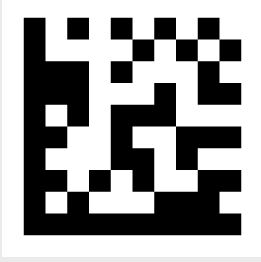
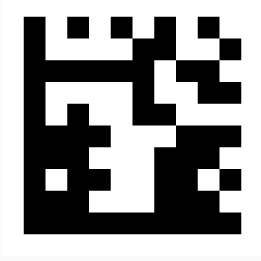
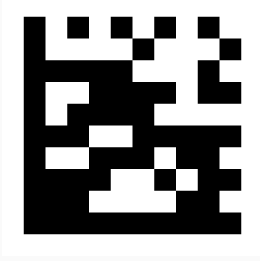
Hex	Dec	ASCII	Código de barras de programação
7A	122	z	
7B	123	{	
7C	124		
7D	125	}	
7E	126	~	
7F	127	Delete	

8.3 Teclas de função

botão	Código de barras de programação	botão	Código de barras de programação
Insert		Delete	
Home		End	
Up Arrow		Down Arrow	
Left Arrow		Right Arrow	
Shift		ESC	

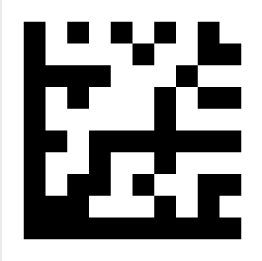
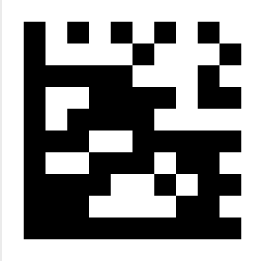
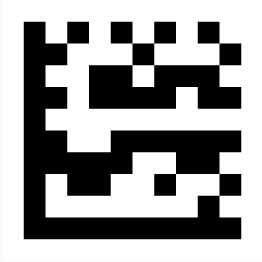
continues on next page

Tabela 6 – continuação da página anterior

botão	Código de barras de programação	botão	Código de barras de programação
Page Up		Page Down	
F1		F2	
F3		F4	
F5		F6	
F7		F8	

continues on next page

Tabela 6 – continuação da página anterior

botão	Código de barras de programação	botão	Código de barras de programação
F9		F10	
F11		F12	