# Códigos de barras, desenhados como barras

Cada código abaixo é desenhado como barras, não colado como imagem, por isso imprime-se com a largura exata. Por baixo de cada um, o que um leitor lê.



FR-1964413



REF 2026-07-16/ACME



a-Z 0..9 +*#%



9 780201 379624 >



0 36000 29145 2



< 9638 5074 >

# Códigos construídos e dimensionados de outras formas

Cada módulo abaixo mede um número inteiro de píxeis da impressora, por isso cada aresta de barra cai num píxel. Por baixo, o que leva e como foi construído.



40063813339301
Algarismos dois a dois por carácter: 112 módulos de 4 píxeis a 288 ppp



40063813339301
Os mesmos algarismos um a um: 189 módulos




01234565
Um UPC-E sem os seus zeros: um leitor devolve o UPC-A 012345000065




9780201379624
Um EAN-13 com o suplemento de cinco algarismos 52495 ao lado, a 9 módulos