

## TERMO DE REFERÊNCIA

### Leitor de Código de Barras

#### Especificação

Leitor de Código de Barras Portátil.

Características mínimas obrigatórias:

- Unidade leitora de código de barras portátil;
- Ativação por gatilho ou sempre ativa;
- Método de Leitura: Sensor CCD com iluminação por LED em espectro visível;
- Interface USB;
- Não deve requerer instalação de drivers adicionais;
- Alimentação elétrica pela própria interface sem necessidade de fontes externas;
- Leitura dos padrões: 2 de 5 intercalado, Code 39, Code 93, Code 128, UPC, EAN 8, EAN 13, Codabar;
- Largura do campo de leitura: 80 mm;
- Resolução de leitura de 0,125 mm;
- Distância de leitura: 0 a 25 mm;
- Taxa de leitura de 50 varreduras por segundo;
- Leitura de superfícies irregulares;
- Razão de contraste de impressão (PCS) de 25%;
- Rejeição de luz ambiente de 1500 lux;
- Deve vir acompanhado dos respectivos manuais de instalação e operação escritos em Inglês ou Português do Brasil, em CD ou impressos em papel;
- Todas as especificações devem ser comprovadas através de documentação do fabricante;
- Garantia de 1 ano.