

**Celark** 



# Impressora Térmica

CE-O1514BP

## Manual do produto



[www.celark.com.br](http://www.celark.com.br)

## SEGURANÇA

Esta seção apresenta informações importantes para garantir a segurança e o uso eficaz da impressora. Por favor, leia atentamente.



- Recomendamos o uso do adaptador fornecido pela nossa empresa. O uso de adaptador inadequado pode causar incêndio, explosão ou danos à impressora.
  - Após o processo de impressão, evite que a impressão toque na cabeça de impressão e nas partes ao redor para evitar queimaduras.
1. Não use nem armazene a impressora em locais com alta temperatura, umidade ou poluição.
  2. Conecte o adaptador da impressora a uma tomada aterrada, evitando flutuações de tensão.
  3. Evite que água ou materiais condutores entrem na impressora e desligue a energia imediatamente.
  4. Não use a impressora sem papel, pois isso pode danificar o rolo e a cabeça térmica.
  5. Não desmonte a impressora para reparos ou modificações.
  6. Recomendamos o uso de papel térmico de qualidade equivalente.
  7. Guarde o manual para referência futura.

## EMBALAGEM PADRÃO

Impressora térmica × 1

Cabo USB × 1

Cabo de energia × 1

Adaptador de energia × 1

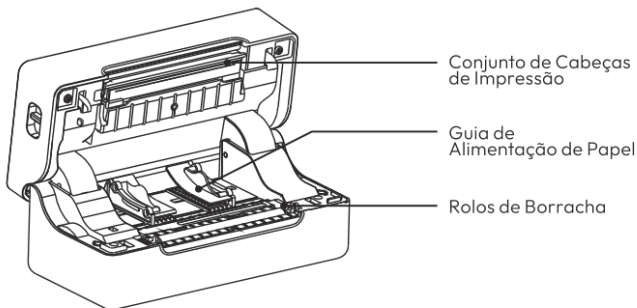
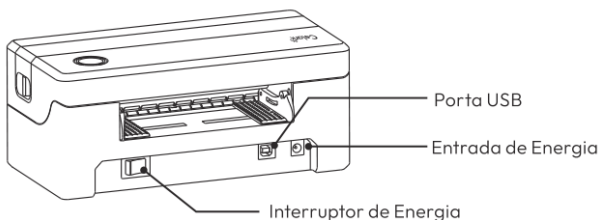
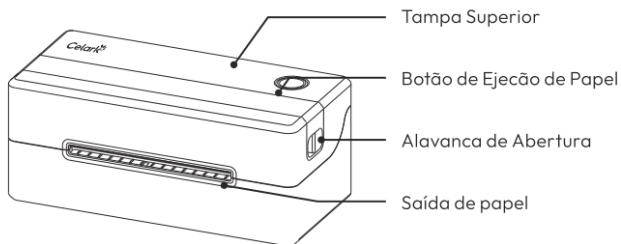
Suporte de etiqueta × 1

Manual do produto × 1

# ESPECIFICAÇÃO

|                                |                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velocidade                     | 150mm/s                                                                                                                                                                                        |
| Resolução                      | 203dpi                                                                                                                                                                                         |
| Conexão                        | USB+Wireless                                                                                                                                                                                   |
| Comandos                       | TSPL                                                                                                                                                                                           |
| Largura do papel               | 40-120mm                                                                                                                                                                                       |
| Espessura do Papel             | 0.06-0.17mm                                                                                                                                                                                    |
| Entrada                        | 100-240V, 50/60Hz                                                                                                                                                                              |
| Saída                          | DC 24V/2.5A                                                                                                                                                                                    |
| Logo / Marca                   | Suporta impressão de logo baixado                                                                                                                                                              |
| Tipo de Códigos                | Code 39, 39C, I25/Code 93/ITF25/EAN128/Code 128/Codabar/EAN -8/EAN8 +2/EAN8+ 5/EAN-13/EAN13+2/EAN13+5/UPC-A/UPCA+2/UPCA+5/UPC-E/UPCE+2/UPCE+ 5M SIC/ITF14/EAN14/CODE11/POST/QRCODE/PDF417      |
| Caractere de impressão         | Conjunto de caracteres ASCII: 12*24 pontos, 1,25 (largura)*3,00 (altura) milímetros<br>Padrão nacional - Banco de caracteres de nível 2: 24*24 pontos, 3,00 (largura)*3,00 (altura) milímetros |
| Tabela de caracteres estendida | PC437, Katakana, PC850, PC860, PC863, PC865, WPC1252, PC866, PC852, PC858 e outros 10 idiomas internacionais.                                                                                  |
| Driver                         | Win7/WinXP/Win 8/Win 10/Win11/MAC OS                                                                                                                                                           |
| Impressão de caracteres        | Suporta caracteres ANK, caracteres personalizados e caracteres chineses com impressão de largura e altura duplicadas, além de poder ajustar o espaçamento dos caracteres                       |
| Temperatura                    | 0-50°C                                                                                                                                                                                         |
| Umidade de Contraste           | 20-80%RH                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura de armazenamento   | -20-70°C                                                                                                                                                                                       |
| Umidade de armazenamento       | 5-95%RH                                                                                                                                                                                        |

## APARÊNCIA

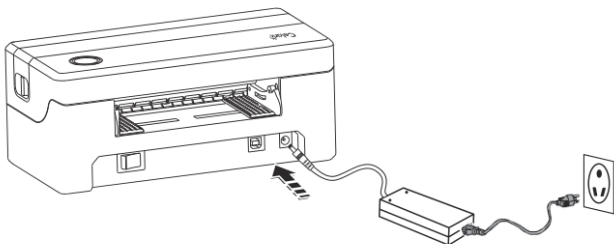


# MÉTODO DE CONEXÃO DA IMPRESSORA

## Conexão do Cabo de Energia:

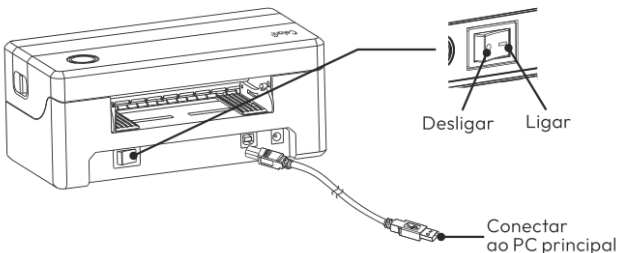
1. Verifique se o interruptor de energia está na posição desligado (O)
2. Conecte o adaptador de energia à impressora
3. Ligue o cabo de energia ao adaptador
4. Conecte a outra extremidade do cabo a uma tomada próxima

**Use APENAS o adaptador de energia especial incluído no pacote. O diagrama de conexão é mostrado abaixo:**



## Conexão do Cabo USB:

1. Conecte o cabo USB à impressora
2. Conecte o cabo USB ao computador
3. Ligue a impressora no interruptor (posição I)



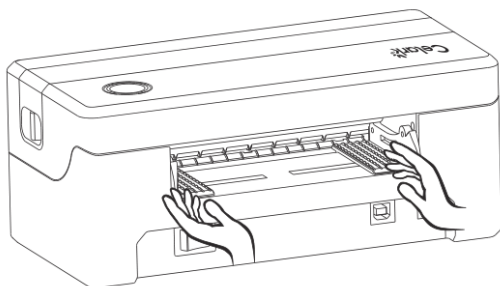
## PREPARAÇÃO ANTES DO USO

### Ligar/Desligar e Precauções:

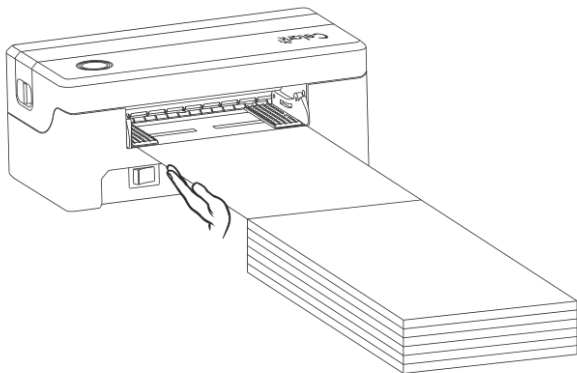
1. Coloque o interruptor de energia da impressora na posição de ligado para ligar o aparelho.
2. Coloque o interruptor de energia da impressora na posição O para desligar o aparelho.
3. O desligamento deve ser feito pelo interruptor de energia. Desconectar diretamente o cabo pode danificar os circuitos e perder dados.
4. Após desligar, aguarde mais de 5 segundos antes de ligar novamente, para evitar falhas.
5. Use a fonte de alimentação original para evitar problemas de qualidade ou danos à impressora.

## INSTALAÇÃO DE PAPEL DOBRÁVEL

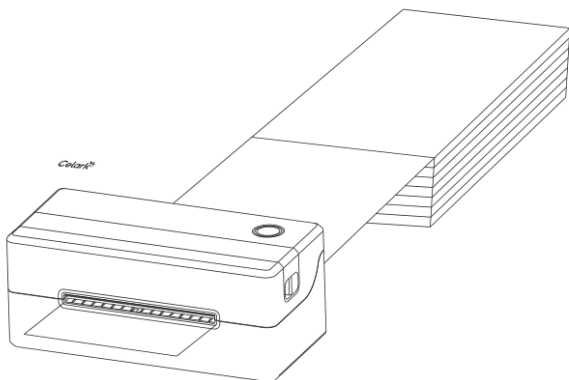
1. Frente à parte traseira da máquina, pressione simultaneamente os guias de papel com ambas as mãos e ajuste o espaçamento conforme o tamanho do papel.



2. Insira o papel dobrável nos guias de alimentação.

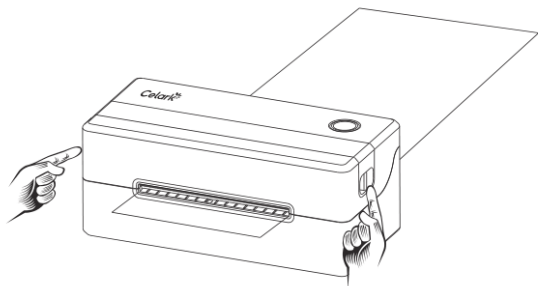


3. Verifique se a impressora detectou o papel, realizou a alimentação automática e está ejetando normalmente.

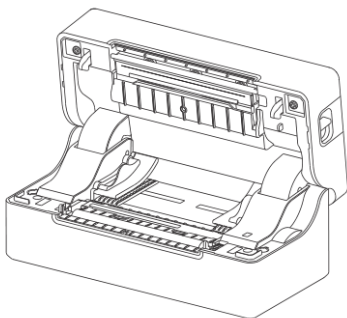


## REMOÇÃO DE PAPEL ATOLADO

1. Com ambas as mãos, puxe a alavanca da tampa superior para frente e abra a tampa.



2. Remova o papel atolado do canal de alimentação, verifique se há resíduos de cola ou fuligem na cabeça de impressão. Se houver, limpe com pano álcoolado. Remova também papéis amassados e substitua por papel novo.



# CONFIGURAÇÕES DE FUNÇÃO DAS TECLAS

Operações básicas podem ser realizadas através dos botões.

| Modo                       | Operação                | Função                                         |
|----------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|
| Desligada                  | Pressione longo + Ligar | Auto-teste de impressão                        |
| Em espera                  | Pressione 3 segundos    | Modo de aprendizado de formato de etiqueta     |
| Tampa aberta               | Pressione 10 segundos   | Restaurar configurações de fábrica             |
| Em espera                  | Pressione curto         | Avançar uma etiqueta em branco automaticamente |
| Durante impressão contínua | Pressione curto         | Impressão pausada                              |
| Pausar impressão           | Pressione curto         | Continuar impressão                            |

## INDICADORES DE ESTADO E SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

| Estado do LED Indicador  | Descrição do Estado   |                            |
|--------------------------|-----------------------|----------------------------|
| LED constantemente aceso | Modo espera normal    |                            |
| LED piscando             | Alerta sonoro ativado |                            |
| Alerta Sonoro (Comum)    | 2 sons                | Erro no mecanismo interno  |
|                          | 3 sons                | Erro de falta de papel     |
|                          | 5 sons                | Erro de superaquecimento   |
|                          | 6 sons                | Erro de tampa aberta       |
|                          | 7 sons                | Erro de etiqueta costurada |

# WINDOWS INSTALAR DRIVER

## 1. Instalar

Antes de instalar o driver da impressora, conecte a impressora ao computador e certifique-se de que o interruptor de energia esteja ligado.

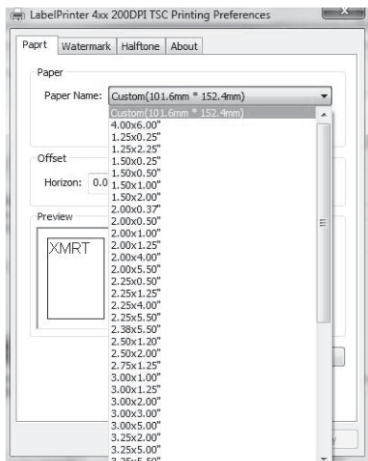
Use o CD incluído ou baixe o driver no site oficial, depois instale seguindo as instruções passo a passo.



## 2. Selecionar Tipo de Papel

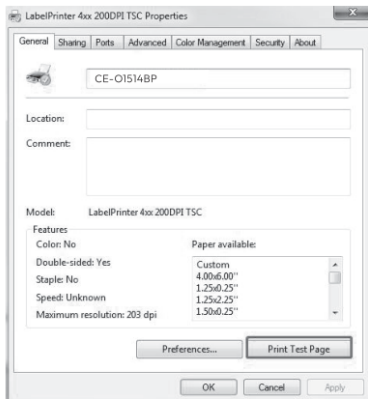
Em "Preferências da Impressora" → "Avançado", selecione as especificações do papel.

*\*Esta impressora já inclui formatos pré-definidos das principais transportadoras. Basta selecionar a especificação correspondente. Caso não exista opção compatível, defina um tamanho personalizado.*



## 3. Instalação Concluída

Clique no botão "Imprimir Página de Teste" no driver. Se a impressão for bem-sucedida e o posicionamento estiver correto, o driver foi instalado corretamente.

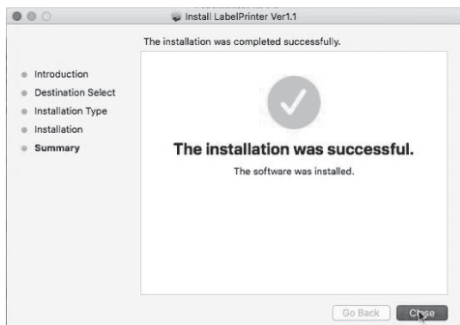


# MAC OS INSTALAR DRIVER

## 1. Instalar

Clique duas vezes no driver de instalação LabelPrinter V1.1.pkg, Instale conforme as etapas.

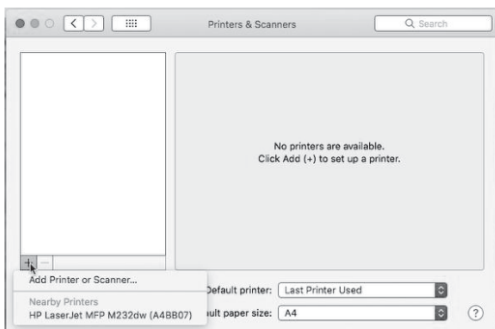
Instalação concluída, clique em Fechar.



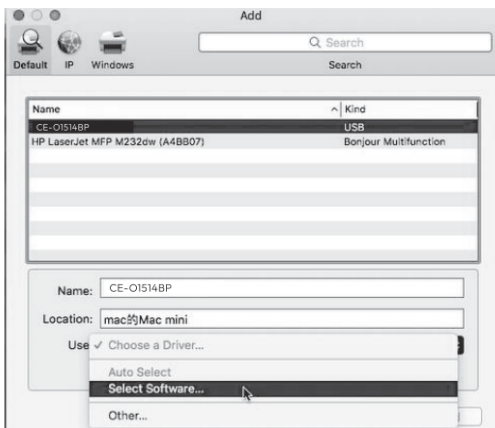
2. Abra as preferências do sistema. Clique na impressora e depois no scanner



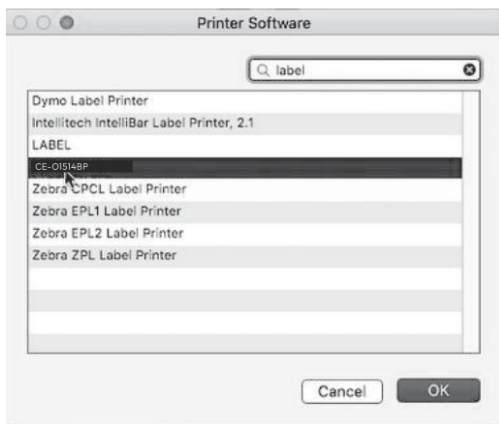
3. Clique em + para adicionar uma nova impressora.



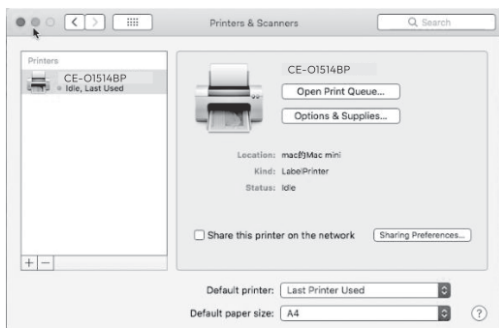
4. Abra a impressora, selecione Label Printer e escolha o software de impressão na lista de usos. Insira a etiqueta e selecione a impressora de etiquetas.



## 5. Clique para adicionar



## 7. Digite a senha do MAC para concluir a adição da impressora.



## EMPARELHAMENTO E IMPRESSÃO WIRELESS (OPCIONAL, APENAS PARA IMPRESSORAS COM WIRELESS)

\* A impressora Wireless deve ser emparelhada com o dispositivo principal antes do uso. O processo é iniciado pelo dispositivo principal.

1. Ligue a impressora
2. Dispositivo principal busca dispositivos Wireless externos
3. Se múltiplos dispositivos forem encontrados, selecione pelo endereço MAC (ver página de autoteste)
4. Digite a senha padrão "0000" ou "1234"
5. Complete o emparelhamento

**Atenção:** Não ligue múltiplas impressoras simultaneamente durante o emparelhamento, para evitar confusão.

Após o emparelhamento, até 8 dispositivos podem ser conectados. Novos emparelhamentos substituirão automaticamente os dispositivos mais antigos.