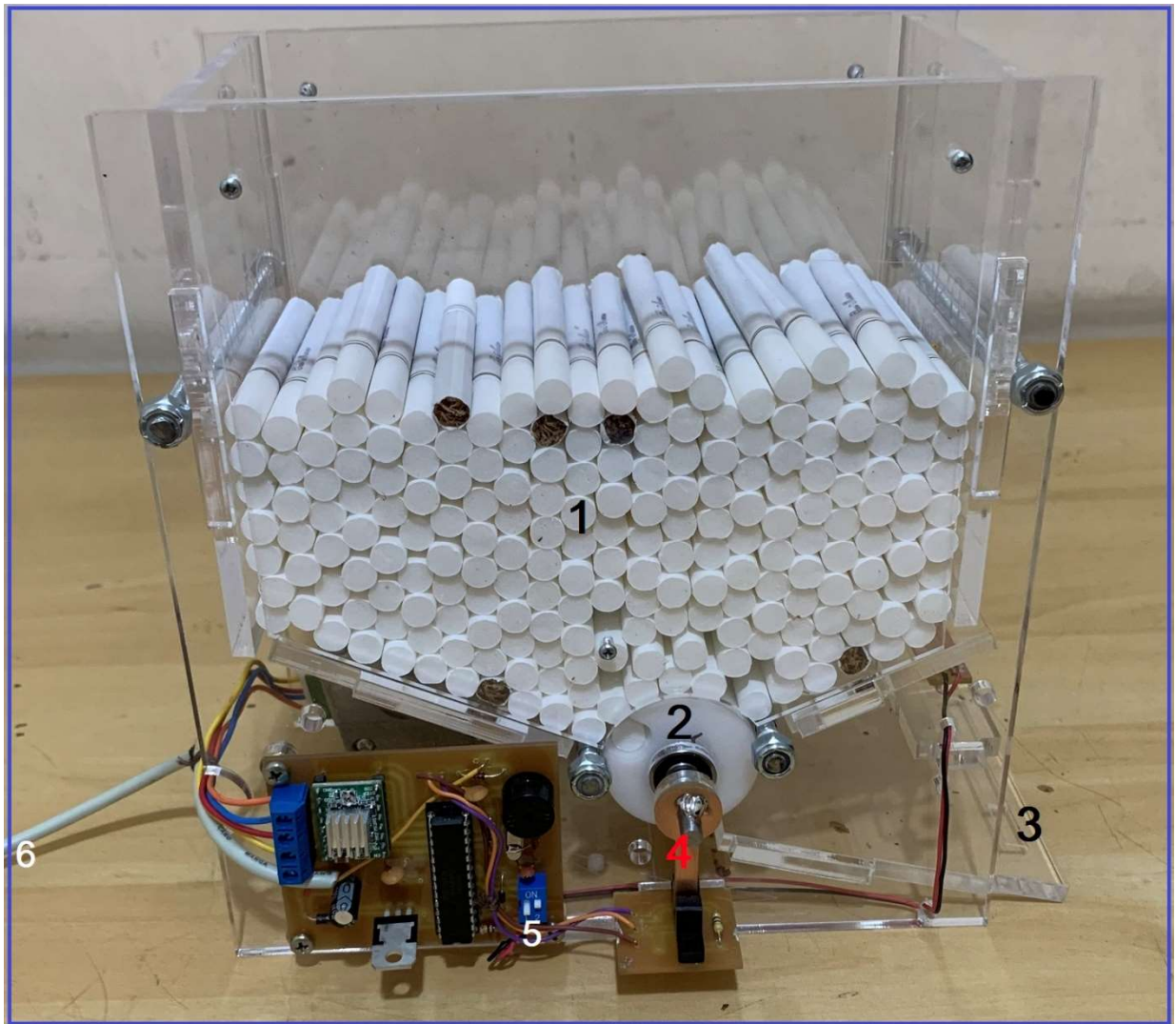


## MANUAL DISPENSADOR CIGARROS RDS Ver. 1.2



- 1 – COMPARTIMENTO PARA 250 CIGARROS COM SEGURANÇA.
- 2 – ROLO PRINCIPAL.
- 3 – RAMPA DE SAÍDA.
- 4 – SENSOR DE POSIÇÃO DO ROLO PRINCIPAL.
- 5 – CHAVES DE SELEÇÃO DE QUANTIDADE DISPENSADA POR PULSO.
- 6 – CABO DE LIGAÇÃO.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:

- FUNCIONA COM PULSO NEGATIVO COM TEMPO MÍNIMO DE 50ms.
- CONSTRUÍDO EM ACRÍLICO CRISTAL DE 5mm.
- SISTEMA DE IDA E VOLTA DO ROLO PRINCIPAL OTIMIZANDO O FUNCIONAMENTO.
- PODE SER CONFIGURADO PARA DISPENSAR DE 1 A 4 CIGARROS POR PULSO.
- MOTOR DE PASSO DE ALTA DURABILIDADE.
- ROLO PRINCIPAL DE POLIACETAL SUPOSTADO POR ROLAMENTOS.
- BIPs SONORO A CADA 10 UNIDADES DISPENSADA.
- SISTEMA DE DETECÇÃO DE ATOLAMENTO COM AVISO SONORO.

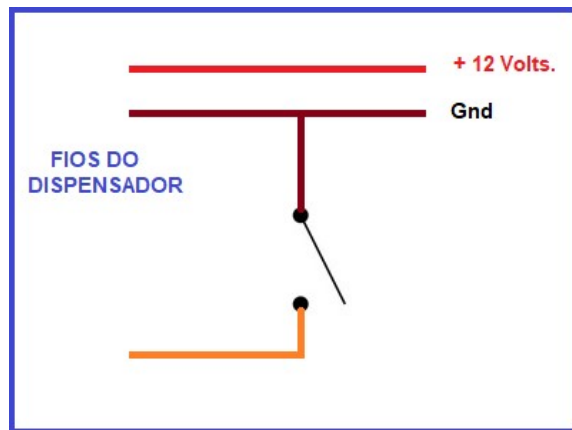
O DISPENSADOR DE CIGARROS RDS PODE SER USADO COM PRATICAMENTE QUALQUER PLACA CONTROLADORA DE MÁQUINA DE VENDA/TEMPORIZADOR, FICHEIROS MECANICOS, MOEDEIROS E NOTEIROS COM PULSO NEGATIVO.

**LIGAÇÃO ELÉTRICA BÁSICA DO DISPENSADOR:**

**FIO VERMELHO** – POSITIVO 12 Volts.

**FIO MARRON** - Gnd 12 Volts.

**FIO LARANJA** – PULSO NEGATIVO DE ACIONAMENTO.



AO SER DADO O PULSO NEGATIVO, CONFORME FIGURA ACIMA, O DISPENSADOR PODERÁ SERVIR DE 1 A 4 CIGARROS TAL COMO CONFIGURAÇÃO DAS CHAVES ABAIXO:



**CHAVE 1 ON e CHAVE 2 ON - 1 CIGARRO POR PULSO.**

**CHAVE 1 OFF e CHAVE 2 ON - 2 CIGARROS POR PULSO.**

**CHAVE 1 ON e CHAVE 2 OFF - 3 CIGARROS POR PULSO.**

**CHAVE 1 OFF e CHAVE 2 OFF – 4 CIGARROS POR PULSO.**

QUANDO O CIGARRO ESTÁ SENDO DISPENSADO UM SINAL LUMINOSO VERDE FICA PISCANDO NA BANDEJA PARA ALERTAR SOBRE A SAÍDA.

A CADA 10 CIGARROS DISPENSADOS SERÁ EMITIDO UM AVISO SONORO COM 2 BEEPS A FIM AJUDAR O CONTROLE DA QUANTIDADE.

CASO HAJA ALGUM ATOLAMENTO QUE PERSISTA POR MAIS DE 5 SEGUNDOS SERÁ EMITIDO OUTRO AVISO SONORO COM UM BEEP CONTÍNUO E O DISPENSADOR SERÁ PARALISADO. ANALISE O QUE ACONTECEU E CORRIGA O PROBLEMA.

PARA ABASTECER COLOQUE OS CIGARROS NA POSIÇÃO HORIZONTAL PARALELA AO ROLO PRINCIPAL.

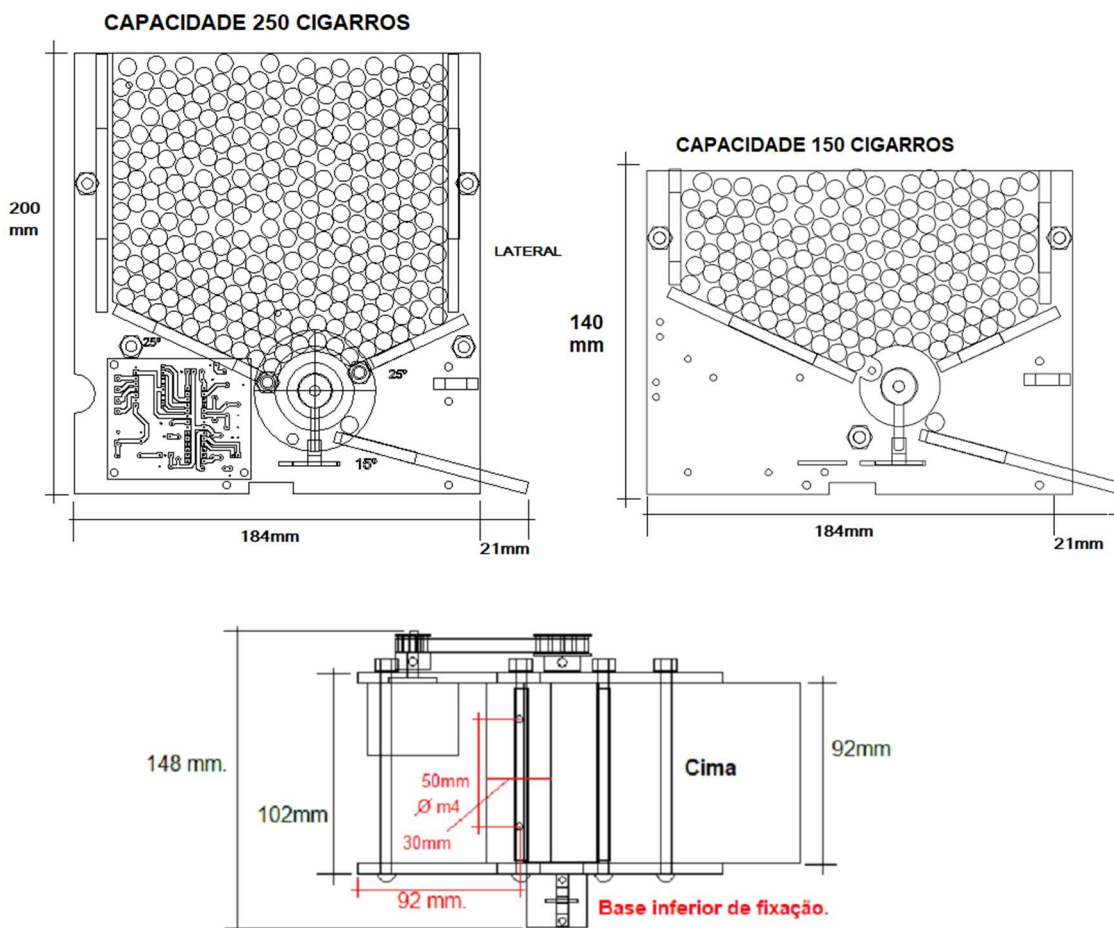
SEMPRE QUE FOR LIGADO SERÁ VERIFICADO SE O ROLO PRINCIPAL ESTÁ NA POSIÇÃO CORRETA, CASO NÃO ESTEJA O MESMO VOLTARÁ AUTOMATICAMENTE.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- ALIMENTAÇÃO 12 Volts POR 2 A. USE FONTE CHAVEADA DE BOA QUALIDADE.
- CAPACIDADE NOMINAL 250 ou 150 CIGARROS.
- PULSO NEGATIVO COM DURAÇÃO MÍNIMA 50 mS.
- SISTEMA DE IDA E VOLTA DO ROLO PRINCIPAL.
- SERVE ATÉ 4 CIGARROS POR PULSO VIA CONFIGURAÇÃO.
- TEMPO DE SERVIR DE 1,5 SEGUNDOS.
- CRÉDITOS ACUMULATIVOS, POR SER ACIONADO MESMO DURANTE UMA DISPENSA.
- AVISO VISUAL NA BANDEJA DURANTE A SAÍDA DO CIGARRO.

## DIMENSÕES:

DOIS MODELOS DISPONÍVEIS



Vídeo no youtube do funcionamento;

[https://www.youtube.com/watch?v=hiltQ9rOz\\_E&t=16s](https://www.youtube.com/watch?v=hiltQ9rOz_E&t=16s)

**FUMAR CAUSA CANCER.**

RDS CNC - BELO HORIZONTE – MG. – Fev. 2026.

Sujeito a mudanças sem aviso prévio.