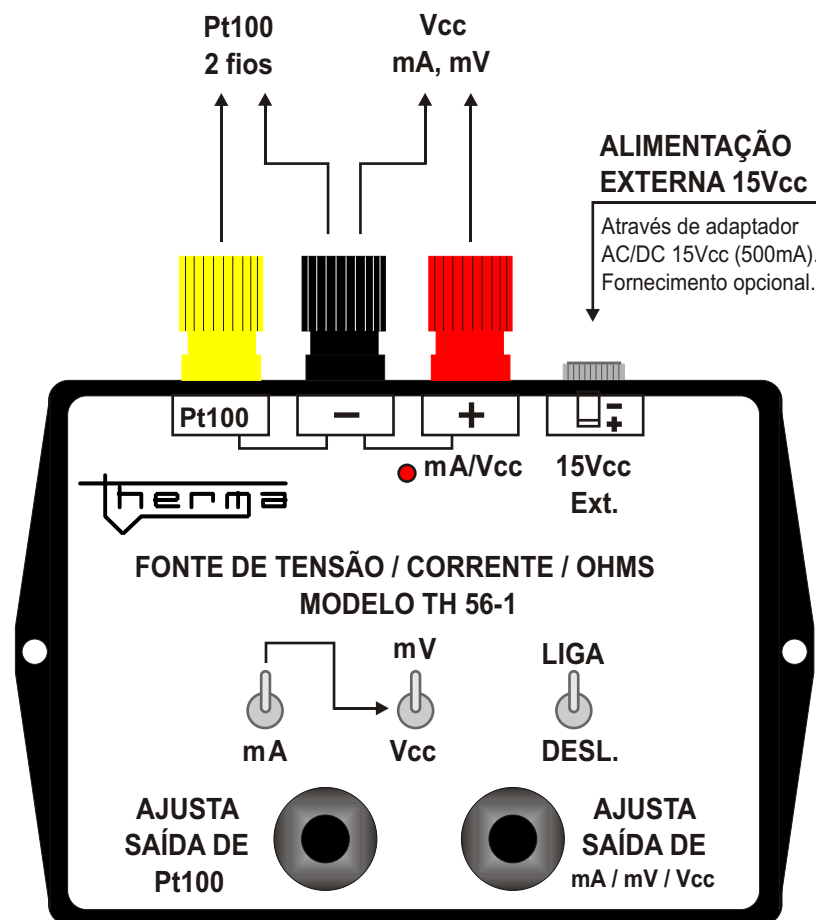
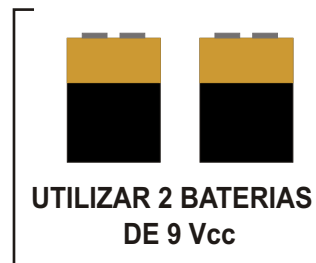


# FONTE DE TESTES PORTÁTIL MODELO TH 56-1 (mA, mV, Vcc, Pt100) ESQUEMA DE LIGAÇÃO



OPÇÃO DE  
ALIMENTAÇÃO  
INTERNA



## INSTRUÇÕES PARA UTILIZAÇÃO

- Energize a fonte com um adaptador AC/DC 15Vcc ou através de duas baterias (internas);
- Posicione a chave da direita na posição “LIGA”;
- Para ajuste de **mA** posicione a chave da esquerda para baixo na posição “mA” e gire o potenciômetro da direita;
- Para ajuste de **mV** posicione a chave da esquerda para cima e a chave do meio na posição “mV”, e gire o potenciômetro da direita;
- Para ajuste de **Vcc** posicione a chave da esquerda para cima e a chave do meio na posição “Vcc”, e gire o potenciômetro da direita;
- Para ajuste de **valor ôhmico (Pt100)** posicione a chave da direita na posição “DESLIGA”; gire o potenciômetro da esquerda.

### Sinais padrão:

- 0...20mA (carga máxima 500 Ohms)
- 0...90mV (carga mínima 100 KOhms)
- 0...10V (carga mínima 100 KOhms)
- Pt100 (-50...+600°C) (corrente máxima 10mA)



Fonte de testes portátil  
Modelo TH 56-1 (mA, mV, Vcc, Pt100)  
Esquema de ligação

therma@therma.com.br  
www.therma.com.br

EL 052  
05/2006