

## Como recalibrar o termostato?

Como recalibrar o termostato:

**Para versões de firmware 1.74 e superiores execute os seguintes passos:**

1. Navegue até o ciclo de calibração.
2. Altere o valor da tela FAC para "1".

Após esse procedimento são retornados os valores de calibração de fabrica.

**Para versões de firmware 1.63 e inferiores execute os seguintes passos:**

Aparelhos utilizando o sensor NTC podem ser calibrados facilmente com dois resistores ( 1200 OHM e 120K OHM):

1. Utilizando um resistor de 120K OHM, ajustar o offset (tela CAL) até obter a indicação de -32 °C.
2. Utilizando um resistor de 1200 OHM, ajustar o ganho (tela CAH) até obter a indicação de 92 °C.

Repetir os 2 passos anteriores até não ser necessário novo ajuste.

Para outros sensores utilize os valores da tabela abaixo

Sensor	Pt-100	Termopar
CAL	80,31 OHM	0mV
CAH	212,05 OHM	33,102mV
Temp Min	-50 °C	0 °C
Temp Max	300 °C	600 °C

ID de solução único: #1083

Autor: :

Última atualização: 2008-05-26 14:34