

LAQUA

Guia rápido

LAQUA Série WQ-300
Medidores portáteis



www.horiba-laqua.com

HORIBA
Scientific

Calibração e Medição de Condutividade

1. Lave o eletrodo de condutividade com água limpa e seque-o utilizando um pano sem fiapos para remover o excesso de água.



2. Mergulhe o eletrodo de condutividade em solução padrão.

Realize a calibração utilizando uma solução padrão que tenha um valor de condutividade próximo do valor previsto da amostra.

Na calibração com vários pontos, inicie com a solução padrão de condutividade mais baixa. Prossiga com soluções padrão com valores de condutividade crescentes.



3. Pressione o botão CAL no medidor para alternar para o modo de calibração.

O modo de calibração definido é apresentado na parte inferior do ecrã. O ☺ ícone no ecrã e a luz LED no eletrodo (se estiver ligada) piscará até a leitura ficar estável.



4. Pressione o botão ENT para confirmar a leitura da condutividade. Para abortar a calibração, pressione o botão MEAS.

O medidor exibirá FEITO brevemente e a seguir passa para o modo de medição. O valor de Condutividade calibrado e o ícone do eletrodo aparecem em modo de medição.



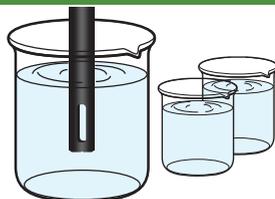
5. Repita os passos de 1 a 4 para realizar a calibração com a(s) solução(ões) padrão seguinte(s).

O medidor permite até 4 pontos para o modo de calibração automática e até 5 pontos para o modo de calibração manual.

6. Lave o eletrodo de condutividade com água limpa e seque-o utilizando um pano sem fiapos para remover o excesso de água.

7. Mergulhe o eletrodo de condutividade na amostra.

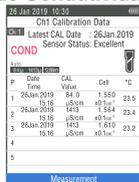
Certifique-se de que o orifício no fundo do eletrodo de condutividades está totalmente mergulhado na amostra.



Calibração de Condutividade



Dados de Calibração de Condutividade



Estável Automático



Modos de Medição



Espera Automática



Tempo Real

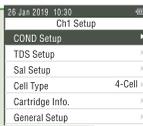


Configuração de Condutividade



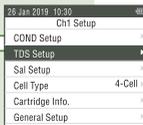
Configuração de COND

- Constante da Célula
- Coeficiente de temperatura
- Temperatura de referência
- Tipo de temperatura
- Unidade
- Modo CAL
- Limpar dados CAL



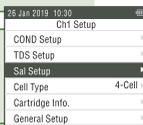
Configuração de TDS

- Curva de TDS
- Valor do fator
- Unidade



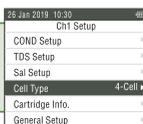
Configuração de Sal

- Unidade
- Tipo de Sal
- Limpar dados CAL



Tipo de Célula

- 4 Células
- 2 Células



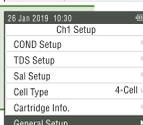
Informações sobre cartuchos.

- Modelo
- SN



Configuração geral

- Configuração do sistema
- Modo de Estabilidade
- Critérios de Estabilidade
- Informações do sistema.



Pressionar

Pressionar o botão para cima ▲, esquerda ◀, direita ▶ ou para baixo ▼ para percorrer as definições



Pressionar

Pressionar botão ENT para confirmar definições



Pressionar