

# LAQUA

## Guia rápido

Medidores LAQUA  
Série WQ-300

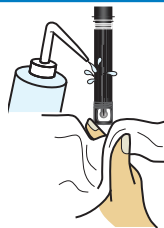


www.horiba-laqua.com

**HORIBA**  
Scientific

## Calibração e Medição de pH

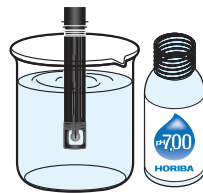
1. Lave o eletrodo de pH com água limpa e seque-o utilizando um pano que não solte fios para remover o excesso de água.



2. Mergulhe o eletrodo de pH em buffer de pH.

Realize uma calibração de 2 pontos usando pH 7 e 4 para amostra ácida ou pH 7 e 10 para amostra alcalina.

Realize uma calibração de 3 pontos usando pH 7, 4 e 10 se não tiver a certeza do valor da amostra esperado. Recomenda-se que calibre primeiro com pH 7.



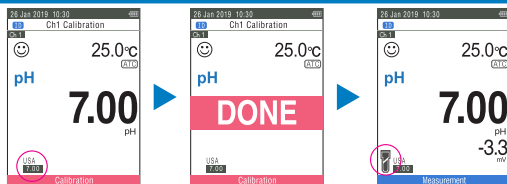
3. Pressione o botão CAL no medidor para alternar para o modo de calibração.

O grupo de buffer de pH 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 do pH. Para abortar a calibração, pressione o botão MEAS.

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



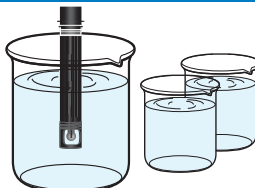
5. Repita os passos de 1 a 4 para realizar a calibração com o(s) buffer(s) de pH seguinte(s).

O medidor permite até 5 pontos de calibração para buffers de pH USA, NIST, NIST10, Custom e até 6 pontos de calibração para buffers de pH DIN.

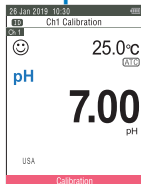
6. Lave o eletrodo de pH com água limpa e seque-o utilizando um pano que não solte fios para remover o excesso de água.

7. Mergulhe o eletrodo de pH na amostra.

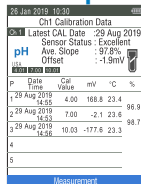
Certifique-se de que a membrana de vidro e a junção do eletrodo de pH estão mergulhados na amostra.



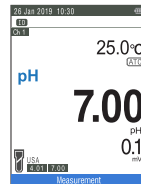
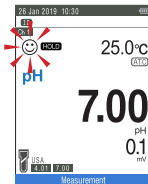
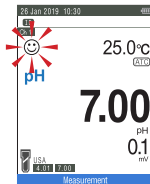
## Calibração de pH



## Dados de Calibração de pH



## Modos de Medição



Estável Automático

Espera Automática

Tempo Real



## Definição de pH



### Definição de pH

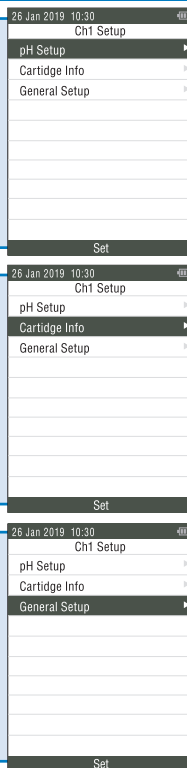
- Resolução de pH
- Grupo de buffer
- Alarme CAL
- Tipo de temperatura
- Limpar dados CAL

### Informações sobre cartuchos.

- Modelo
- SN

### Configuração geral

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



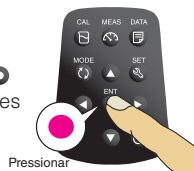
Pressionar

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



Pressionar

Pressionar botão ENT para confirmar definições



Pressionar