

MANUAL DE INSTRUÇÕES

PHSCAN 2WP

Antes de utilizar:

Remova as fitas de plástico que se encontram entre as pilhas e os contactos. Não fique preocupado se lhe aparecer sais brancos em volta da tampa, são normais e desaparecerão com o uso.

Cuidados:

Para evitar contaminação de troca de amostras, nunca imersa o eléctrodo acima da faixa colorida.

Condicionamento

Antes da primeira utilização remova a tampa do teste e enxagúe o eléctrodo em água durante 1 hora para activar o eléctrodo e dissolver quaisquer cristais ali formados.

Calibração:

Selecione a solução de pH 7 para teste geral ou uma solução de pH 4 a 10, se alguma delas estiver próxima da solução a ser medida.

Pressione o botão ON/OFF e o botão CAL.

Mergulhe o eléctrodo na solução e agite gentilmente durante ½ minuto a 1 minuto, espere 30 segundos, quando estabilizar a leitura o display piscará continuamente.

Pressione o botão HOLD/COM para confirmar e completar a calibração.

Testes:

Remova a tampa . Pressione o botão **ON/OFF** e selecione teste 1

Mergulhe o eléctrodo de ½ a 1 min. na solução de teste

Agite em seguida até a estabilização do display, anote o pH

Pressione HOLD/COM se você desejar manter a leitura, pressione novamente para solta-lo

Pressione **ON/OFF** para desligar o aparelho.

O aparelho desligará automaticamente após 8,5 minutos para conservação das pilhas.

Fácil manutenção

Lavando o eléctrodo com água, após o uso, irá prolongar a sua vida útil. Quando usado em soluções agressivas ou com metais pesados e proteínas, faça a leitura ,rapidamente, e lave o eléctrodo imediatamente e posteriormente com água desionizadas para remover quaisquer resíduos , seque o eléctrodo com papel limpo e coloque a tampa

Troca de pilhas:

Solte a tampa do compartimento das pilhas, remova-as e coloque as novas observando a polarização, conforme indicado no compartimento.

Especificações:

Gama:	-1.0 a 15.0pH
Resolução:	0,1pH
Precisão:	± 0,1pH
Temperatura Operação:	0 a 50°C, 32 a 122°F
Duração das Pilhas :	3 pilhas
Peso :	90 g

Mensagens de erro:

ER1 - Significa que as pilhas se encontram fracas, devem ser substituídas.

ER2 – Significa que um valor errado de solução foi seleccionado para calibração ou o eléctrodo está contaminado

OR - Significa que o sinal está fora da gama, ou o eléctrodo fora da solução

Garantia : dois anos contra defeitos de fabrico o aparelho e de seis meses para o eléctrodo