

**Sensoglass® 25**  
Sensores Analíticos anos



## *pH: é assim que se mede!*

Precisão, velocidade de resposta e facilidade de manutenção: é a Sensoglass trazendo o que há de mais moderno e prático em pHmetros para uso laboratorial e em campo. O SP1400 e o SP2000 são equipamentos de design inovador e ergonômico, com características técnicas que lhe

asseguram o melhor desempenho com grande precisão, sendo utilizados em uma grande variedade de aplicações, tais como controle de qualidade de soluções, formulação, processamento de alimentos, cosméticos, produtos farmacêuticos, estudos científicos, entre outros.

# SP 1400 (pH-metro portátil)

## pH

FAIXA DE MEDIÇÃO: -2 a +20

DIVISÃO: 0,1

PRECISÃO RELATIVA: 0,02

PONTOS DE CALIBRAÇÃO: 3

## ORP/mV

FAIXA DE MEDIÇÃO: -2000 a + 2000

DIVISÃO: 0,1

PRECISÃO RELATIVA:  $\pm 0,3$

## Temperatura

FAIXA DE MEDIÇÃO: 0 a 100°C

DIVISÃO: 0,1

PRECISÃO RELATIVA: 0,1

## Alimentação

ENTRADA: Bateria 9V

CONSUMO: 0,3 watts

DISPLAY: LCD 16 x 2 linhas

DIMENSÕES: 95 x 180 x 45 (L x C x A)

PESO: 300g

## Outras informações

INTERFACE DE ENTRADA pH / ORP – BNC  
Temperatura – RCA

INTERFACE DE SAÍDA Não possui

## Acessórios inclusos

- Manual de instrução
- Sensor de pH recarregável (SC09)
- Maleta de transporte

## Acessórios Opcionais

- Suporte pantográfico
- Soluções Tampão/ORP
- Sensor de temperatura PT1000

# SP 2000 (pH-metro de bancada)

## pH

FAIXA DE MEDIÇÃO: -2 a +20

DIVISÃO: 0,1 / 0,01 e 0,001 selecionáveis

PRECISÃO RELATIVA: 0,02

PONTOS DE CALIBRAÇÃO: 3

## ORP/mV

FAIXA DE MEDIÇÃO: -2000 a + 2000

DIVISÃO: 0,1

PRECISÃO RELATIVA:  $\pm 0,2$

## Temperatura

FAIXA DE MEDIÇÃO: -20 a 120°C

DIVISÃO: 0,1

PRECISÃO RELATIVA: 0,2

## Alimentação

ENTRADA: 90 a 240 VAC

CONSUMO: 2 watts

DISPLAY: LCD 16 x 2 linhas retro iluminado

DIMENSÕES: 180 x 200 x 80 (L x C x A)

PESO: 3,2 Kg

## Outras informações

INTERFACE DE ENTRADA pH/ORP – BNC;  
Referência – banana 4mm  
Temperatura – RCA

INTERFACE DE SAÍDA RS232C (computador ou impressora)

## Acessórios inclusos

- Manual de instrução
- Suporte pantográfico
- Sensor de pH recarregável (SC09)
- Adaptador de rede de 90 a 240 VAC automático

## Acessórios Opcionais

- Maleta de transporte
- Impressora térmica IG210
- Cabo saída serial RS232C
- Soluções Tampão/ORP
- Sensor de temperatura PT1000

# Sensoglass®

+55 11 2952.7828

+55 11 2991.4206

VENDAS@SENSOGLASS.COM.BR