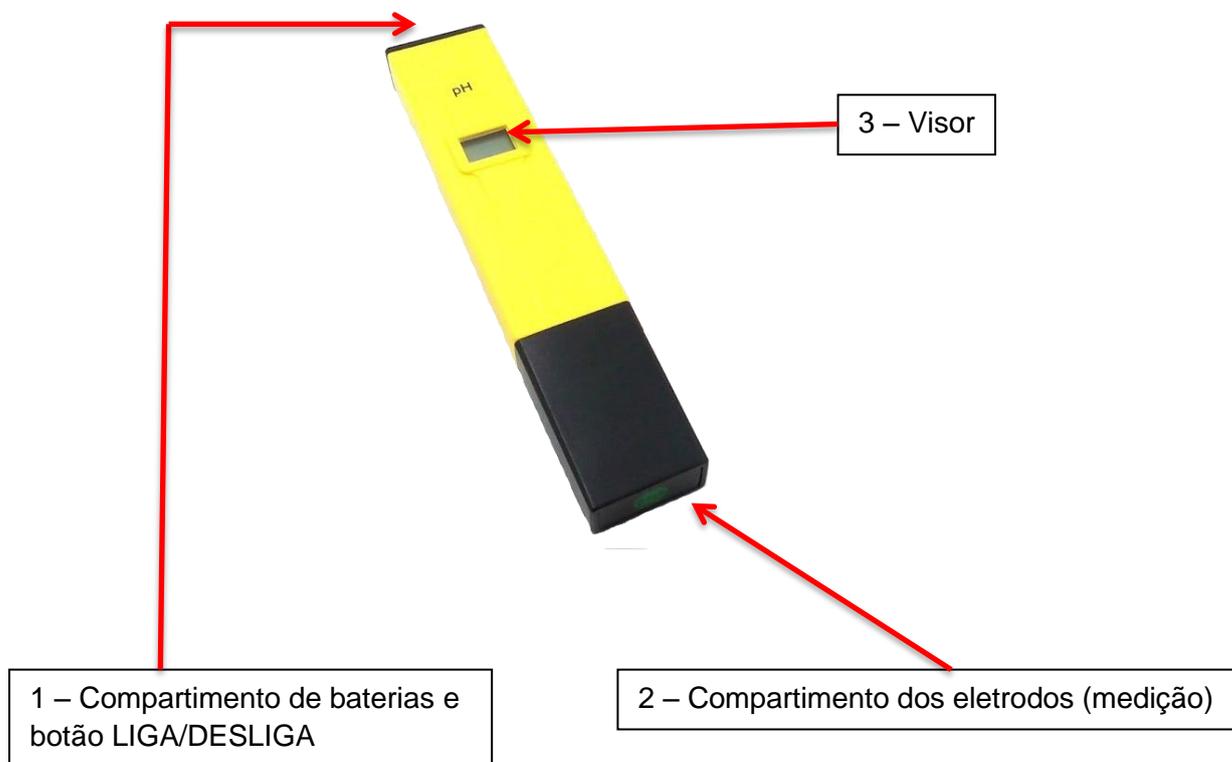


pH-METRO PH-108 MEDBIO

INSTRUÇÕES DE USO



- 1) Abra cuidadosamente o COMPARTIMENTO DE BATERIAS (1) e coloque as 4 baterias que acompanham o produto. Podem ser usadas baterias do tipo LR44, AG 13 ou LR1154 de 1,5V, facilmente encontradas em casas de produtos eletrônicos.
- 2) Remova a capa protetora na base do COMPARTIMENTO DE ELETRODOS (2). A existência de cristais brancos ao redor da capa é normal devido ao eletrodo e será dissolvida quando lavada com água.
- 3) Para ligar o equipamento, deslize para a esquerda o botão ON/OFF que se encontra no topo do pH-metro (1).
- 4) Abra o COMPARTIMENTO DOS ELETRODOS (2) e mergulhe o mesmo na solução até o nível máximo de imersão permitido. Este nível máximo é indicado por um pequeno traço existente no corpo do equipamento, dentro deste COMPARTIMENTO DOS ELETRODOS.
- 5) Mexer suavemente e esperar até que o valor no VISOR (3) se estabilize. A leitura é automaticamente compensada pelas variações de temperatura.
- 6) Após o uso, deslize para a direita o botão ON/OFF (1) para desligar o equipamento, lave o eletrodo com água limpa, preferencialmente deionizada ou destilada e recoloque a capa protetora.
- 7) **NÃO USE ÁGUA DESTILADA OU DEIONIZADA PARA FINS DE ARMAZENAMENTO.**
- 8) Grandes variações nas leituras podem ser devidas à falta de calibração, eletrodo seco ou baterias fracas.

pH-METRO PH-108 MEDBIO

CALIBRAÇÃO

- 1) Mergulhe o pHmetro até o nível máximo de imersão em uma solução tampão de pH 6,86.
- 2) Estabilizando a leitura, utilize a chave amarela que vem junto com o equipamento para ajustar o “trimmer” (pequeno “parafuso” que fica em um orifício na parte de trás do aparelho) para o valor de 6,9.
- 3) A calibração está concluída.
- 4) **SEMPRE UTILIZE SOLUÇÕES TAMPÃO FRESCAS**