



## Conjunto titulação potenciométrica, ponto final, pH, com interface EQ221A3

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de química e realização de experimentos de química sobre: Química. Equilíbrio químico. Como obter uma curva de neutralização, através da aquisição de dados. Meio aquoso. Classificação do meio aquoso pelas concentrações dos íons  $H^+$  e  $OH^-$ . Acidez ou basicidade. Potencial hidrogeniônico, símbolo pH. Potencial hidroxiliônico, símbolo pOH. Classificação do meio segundo o pH. Indicadores e o medidores de pH. Classificação das soluções quanto as concentrações dos íons  $H^+$  e  $OH^-$ . Preparação da solução amostra. Realizando a titulação, etc.

### Áreas de Conhecimento

Química

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

