



## Voltômetro de Hoffmann com tripé e fonte EQ187B

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de química, laboratório de física, realização de experimentos de química e realização de experimentos de física sobre: Química. Reações químicas. Eletrólise. Estudo dos gases e suas transformações. A decomposição da água através da eletrólise. A reação química de decomposição, ou reação de análise. A eletrólise, um tipo de reação química de decomposição, reação de análise. O volume ocupado pelo gás desprendido no eletrodo positivo. O volume ocupado pelo gás desprendido no eletrodo negativo. A razão entre os volumes  $V_1$  e  $V_2$ . A fórmula da água e a identificação do gás desprendido no eletrodo positivo. A fórmula da água e a identificação do gás desprendido no eletrodo negativo. Como esvaziar e limpar o equipamento, etc.

### Áreas de Conhecimento

Química - Cidepe STHEAM

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico

