



## Conjunto Boyle-Mariotte com coluna líquida

EQ037B

### Função

Destinado ao estudo experimental em cursos superiores, laboratório de química, laboratório de física, realização de experimentos de química, realização de experimentos de física sobre: Estudo dos gases e suas transformações. A lei de Boyle e Mariotte, compressão dos gases à temperatura constante. Boyle, Robert. Mariotte, Edme. O que diz a lei de Boyle e Mariotte. A pressão total, pressão absoluta. Adquirindo dados sobre a pressão e volume do gás confinado. A determinação do volume inicial do gás confinado. O valor da pressão atmosférica local. Construindo o Gráfico P versus V. Construindo o Gráfico P versus  $(1/V)$ , etc.

### Áreas de Conhecimento

Física - Química

### Nível de Ensino

Graduação

### Principais Experimentos

- 1052.032B

A lei de Boyle e Mariotte, compressão dos gases à temperatura constante. - 1052032B

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil