



## Conjunto mecânica dos sólidos e dos fluidos

EQ005B

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: movimento em duas dimensões, roldana fixa, roldana móvel, vantagem mecânica, talha exponencial, cadernal paralelo, histerese elástica, lei de Hooke, força restauradora, associações de molas helicoidais, equilíbrio, quantidade de movimento linear, trabalho realizado por uma força, trabalho e energia mecânica, energia cinética, energia potencial elástica, empuxo, princípio de Arquimedes, densidade, pêndulo simples, movimento harmônico simples, etc.

### Áreas de Conhecimento

Física

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Médio

