



## Conjunto centro de gravidade e baricentro

EQ086

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de matemática, laboratório de física, realização de experimentos de física e realização de experimentos de matemática sobre: Estática. As condições de equilíbrio de um corpo rígido suspenso. Sólido geométrico poliedro. Corpo homogêneo. As condições de equilíbrio de um corpo extenso. O baricentro, centro de gravidade. Equilíbrio estável. Equilíbrio instável. Equilíbrio indiferente, etc.

### Áreas de Conhecimento

Matemática

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Médio

