



## Conjunto diagrama espacial de vetores, com cubos

EQ315A

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Estática. Dinâmica. Vetores coplanares, suas propriedades e operações. O que se entende por vetor que representa uma grandeza vetorial. Características de um vetor. Representação gráfica de uma grandeza vetorial. Vetores colineares e vetores coplanares. O vetor unitário. O vetor resultante. Operações com vetores paralelos entre si. Operações com vetores coplanares e não paralelos. Algumas das grandezas da dinâmica representadas por vetores. Lembrando vetor e grandeza vetorial. A força peso. A força normal. A força de atrito estático. A força de atrito dinâmico, etc,

### Áreas de Conhecimento

Física

### Nível de Ensino

Ensino Médio

### Principais Experimentos

Vetores coplanares, suas propriedades e operações. - 1032.036A

Algumas das grandezas da dinâmica representadas por vetores. - 1032.036B

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