



## Conjunto para estudo de alavancas

SCN-F001G

### Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de ciências da natureza para a realização de experimentos sobre: Matéria e Energia. Equilíbrio em uma alavanca inter-resistente. A alavanca. A força rotativa. Exemplos de instrumentos com base em alavancas. Os elementos de uma alavanca. Tipos de alavancas. Alavanca interfixa. Alavanca interpotente. Alavanca inter-resistente. Alavancas do corpo humano. Identificando o esforço para erguer o travessão. Equilíbrio em uma alavanca interfixa. Alavanca interfixa. Identificando o equilíbrio na alavanca fixa. Equilíbrio em uma alavanca interpotente. Alavanca interpotente. Identificando o esforço para erguer a alavanca interpotente.

### Áreas de Conhecimento

Física - Ciências e Matemática Fundamental - kits Compactos

### Nível de Ensino

Ensino Médio - Ensino Fundamental

### Principais Experimentos

equilíbrio em uma alavanca inter-resistente. - 1032.038

equilíbrio em uma alavanca interfixa. - 1032.038A

equilíbrio em uma alavanca interpotente. - 1032.038B

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