

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Médio

Principais Experimentos

A força aplicada sobre uma mola e a elongação sofrida. - 1032.052F

Medindo pesos de diferentes massas. - 1032.039A

Ciências e Matemática Fundamental - Ciências da Natureza - Tecnologia e Sociedade

Uma máquina simples chamada roldana fixa - 0001.046A

Física - Mecânica - Dinâmica

Uma máquina simples chamada roldana móvel. - 1032.026J_0

A vantagem mecânica da roldana móvel. - 1032.026J

Física - Mecânica - Estática

O funcionamento do dinamômetro, a calibração de um anel de borracha e de uma mola helicoidal. - 1032.022B

A mola helicoidal e a lei de Hooke. - 1032.052B

O trabalho e a energia em um sistema massa e mola helicoidal. - 1032.056B

Física - Mecânica - Hidrostática

O empuxo, uma força vertical, orientada de baixo para cima. - 1042.028B

O princípio de Arquimedes. - 1042.032B

Física - Ondulatória - Movimentos Periódicos

O pêndulo simples. - 1032.015A

Determinação dinâmica do K de uma mola helicoidal, oscilador massa e mola. - 1032.012B

O MHS em um sistema massa e mola helicoidal oscilante. - 1072.008B