CENGAGE Learning

VOL. 1

FÍSICA PARA CIENTISTAS E ENGENHEIROS

MECÂNICA

JOHN W. JEWETT, JR. • RAYMOND A. SERWAY

TRADUÇÃO DA 8ª EDIÇÃO NORTE-AMERICANA

Resumo de Física Para Cientistas e Engenheiros. Mecânica - Volume 1

Este livro tem dois objetivos principais: fornecer ao estudante uma apresentação clara e lógica dos conceitos e princípios básicos da Física e fortalecer a compreensão de conceitos e princípios por meio de uma vasta gama de aplicações interessantes no mundo real.

Para atingir esses objetivos, os autores enfatizam argumentos físicos e metodologia de resolução de problemas. Ao mesmo tempo, tentam motivar o estudante por meio de exemplos práticos que demonstram o papel da Física em outras disciplinas, entre elas, engenharia, química e medicina.

Recursos como exemplos resolvidos, testes rápidos, um conjunto extenso de problemas, revisão de conceitos e equações, entre outros, conferem à obra os esforços dos autores em apresentar recursos pedagógicos que ajudem no processo de ensino e aprendizagem.

Escrito em estilo claro, lógico e atrativo, Física para cientistas e engenheiros, Volume 1, fundamenta algumas de suas características nas experiências dos autores e nas tendências atuais do ensino científico.

É o guia principal do estudante para a compreensão e aprendizagem do tema.

Acesse aqui a versão completa deste livro