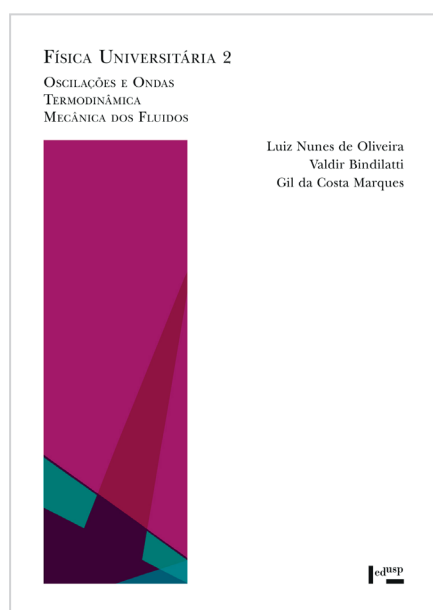


Física Universitária 2

Oscilações e Ondas, Termodinâmica, Mecânica dos Fluidos

Luiz Nunes de Oliveira, Valdir Bindilatti e Gil da Costa Marques



R\$ 64,00

ISBN 978-85-314-1736-8

1ª edição

556 páginas

19,50 × 27 cm

Brochura

Física Universitária 2 descreve três componentes fundamentais do conhecimento que se acumulou nos últimos 350 anos: oscilações e ondas, termodinâmica e mecânica dos fluidos. A primeira parte do livro começa com o movimento de uma partícula perto do equilíbrio e prossegue com a descrição da dinâmica ondulatória. A segunda trata do movimento térmico, do conjunto de leis que relaciona a energia com o calor, abrangendo numerosos fenômenos térmicos do nosso cotidiano. A parte final estuda o movimento dos fluidos, com a descrição completa dos princípios básicos que regulam a dinâmica dos gases e dos líquidos. Voltado sobretudo para estudantes de graduação, oferece uma leitura que combina tratamento matemático aprofundado com exemplos, discussões e exercícios, permitindo que se vá além do que se aprende nas aulas e livros-textos tradicionais.

INFORMAÇÕES

Divulgação Edusp

Telefone: (11) 3091-4149

edusp.divulga@gmail.com

divulga@usp.br