

Kazuo Inoue, Wataru

MECÂNICA CLÁSSICA

VOLUME I

2ª edição



Resumo de Mecanica Classica 1

Professor do Instituto de Física da USP, há 25 anos ministrando cursos relacionados com a Mecânica Clássica e com a Física Matemática. Este texto procura mostrar as manipulações das ferramentas matemáticas de forma mais detalhada do que se encontra normalmente em textos clássicos, e ao mesmo tempo aprofunda mais nas discussões dos resultados.

Sumário :Introdução, Movimento Unidimensional, Derivadas de Funções vetoriais, Equações diferenciais ordinárias, Métodos Numéricos.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)