

Cálculo

para Ciências

**MÉDICAS E
BIOLÓGICAS**



editora
HARBRA

**Alberto Flávio Alves Aguiar
Airton Fontenele Sampalo Xavier
José Euny Moreira Rodrigues**

Resumo de Cálculo Para Ciências Médicas e Biológicas

A elaboração deste texto de Física básica para estudantes de ciências biológicas, médicas e biomédicas foi orientada por dois aspectos: primeiro, introduzir métodos e conceitos fundamentais desenvolvidos em Física e que são aplicados em laboratórios de Biologia e Medicina, ou que são utilizados no estudo quantitativo de temas desta área.

Segundo, auxiliar na formação de professores de Ciências e/ou profissionais em ciências biológicas, dando-lhes condições para apresentar e discutir amplamente os fenômenos encontrados na vida cotidiana, assim como o desenvolvimento científico e tecnológico.

O conhecimento de Matemática exigido dos alunos corresponde, basicamente, ao programa do curso de Ensino Médio.

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