

Dennis G. Zill  
Michael R. Cullen

3ª edição

## 3 Matemática Avançada para Engenharia

Equações diferenciais parciais,  
métodos de Fourier  
e variáveis complexas



# Resumo de Matemática Avançada Para Engenharia - Volume 3

Escrito de forma pedagogicamente orientada, este texto aborda equações diferenciais parciais, métodos de Fourier e variáveis complexas. Juntamente com os outros dois livros, formam um amplo conjunto de métodos matemáticos voltado para engenheiros e cientistas.

Os livros são independentes, o que proporciona grande flexibilidade aos professores. é abrangente, flexível, traz uma apresentação moderna e rica em aplicações práticas, satisfazendo as necessidades de diversos cursos.

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