

Curso introdutório a

ANÁLISE COMPLEXA

COM APLICAÇÕES

SEGUNDA EDIÇÃO

DENNIS G. ZILL

PATRICK D. SHANAHAN



Resumo de Curso Introdutório à Análise Complexa com Aplicações

Unindo experiências e impressões adquiridas na prática em sala de aula, os professores Dennis G. Zill e Patrick D. Shanahan elaboraram este Curso Introdutório à Análise Complexa com Aplicações, com o objetivo de descomplicar o estudo de funções de uma variável complexa.

Esta segunda edição mantém o estilo e a filosofia do texto original, acrescidos de atualizações e novos problemas conceituais, associados a instruções para provas. Além dos estudantes dos cursos de Matemática e Física, a obra é indicada a alunos de graduação sem profundo conhecimento do assunto, especialmente os oriundos da Engenharia Elétrica e Ciência da Computação.

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