

# ONDAS E ONDALETAS

Da Análise de Fourier à Análise  
de Ondaletas de Séries Temporais

Pedro A. Morettin



# Resumo de Ondas e Ondaletas. Da Análise de Fourier à Análise de Ondaletas de Séries Temporais

Esta segunda edição de Ondas e Ondaletas apresenta modificações significativas em relação à anterior. O autor acrescentou material novo sobre ondaletas e análise de ondaletas, em especial no que se refere à transformada discreta de ondaletas e espectro de ondaletas.

A estimação do espectro de Fourier ganhou capítulo especial, assim como a estimação das formas do espectro evolucionário. Oferece, ainda, problemas a serem resolvidos pelo leitor e referências bibliográficas atualizadas que permitem o aprofundamento das diversas metodologias abordadas.

O livro é dirigido a pesquisadores e estudantes de pós-graduação na área de análise espectral de séries temporais ou que trabalhem em seus diversos campos de aplicação – física, engenharia, oceanografia, meteorologia, economia, medicina etc.

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