

ANTONIO CRISTOFOLETTI

MODELAGEM DE SISTEMAS AMBIENTAIS



EDITORA EDGARD BLÜCHER LTDA.

Resumo de Modelagem de Sistemas Ambientais

Trata-se de um livro didático direcionado para a população estudantil universitária (graduandos e pós graduandos) e profissionais interessados no conhecimento dos sistemas ambientais, em sua complexidade, e no tratamento relacionado com os componentes representados pelo embasamento geológico, relevo, solos, clima, águas, vegetação e ocupação humana.

O leque abre-se mais para os cursos de Geologia, Geografia, Ecologia, Economia e Engenharia Ambiental. Chamando atenção para os procedimentos da modelagem aplicada na análise dos sistemas ambientais, com implicações diretas para a avaliação e gerenciamento desses sistemas, o nosso desejo é estimular o desenvolvimento dessa temática no cenário brasileiro de ensino, pesquisa e aplicabilidade, servindo como fator multiplicativo.

Nessa árdua tarefa procurou-se estar sintonizado com o estado atual do conhecimento, absorvendo inclusive noções dos sistemas dinâmicos, da auto-organização e da geometria dos fractais no contexto analítico das Geociências.

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