

APLICAÇÕES DA MATEMÁTICA

Administração, Economia e Ciências Contábeis

Angela Leite

Resumo de Aplicações da Matemática

Esta obra aborda algumas das aplicações do cálculo diferencial como base para o desenvolvimento dos conceitos matemáticos de derivada e integral. Sua metodologia compreende a Matemática como ferramenta a serviço da tradução, interpretação e resolução das diversas situações-problema à espera de decisão no mundo dos negócios.

Seções especiais complementam a teoria, os exemplos e a seção de exercícios e problemas propostos. A seção 'FAQ' tem por objetivo responder as questões mais frequentes dos estudantes. A seção 'revisão orientada' relembra os conteúdos do ensino médio ou os pré-requisitos para o desenvolvimento de temas já estudados em capítulos anteriores.

A tecnologia engloba tanto o uso de calculadoras ou planilhas eletrônicas como o de um software gráfico free (Winplot). A seção 'no mundo real' é composta por um texto, extraído de revistas ou jornais, relacionado aos temas estudados.

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