

# MATEMÁTICA FUNDAMENTAL

PARA

# TECNOLOGIA

Ricardo Shitsuka

Rabbith I. C. M. Shitsuka

Dorlivete M. Shitsuka

Caleb D. W. M. Shitsuka



**Aplicações Práticas em:**

Logística, Sistemas de Informação, Redes,  
Telecomunicações, Construção Civil  
e cursos técnicos em geral.

# Resumo de Matemática Fundamental Para Tecnologia

Direcionado a estudantes de cursos tecnológicos e técnicos, o livro aborda grandezas e números, operações, juros, porcentagens, funções e planos cartesianos, logaritmos, gráficos, limites, derivadas, matrizes, estatística, geometria, áreas e volumes, visando a forma comumente aplicada ao cotidiano das empresas.

Apresenta a matemática como ferramenta útil e indispensável por meio de diversos exemplos práticos de medição, controle, lógica, inferência, previsão do futuro e tomada de decisão. Traz também exercícios propostos para fixação do aprendizado.

A segunda edição considera os avanços da tecnologia de informação e da ciência, incluindo melhorias na matemática binária e nas noções de dimensionamento de amostra estatística, importantes para a vida moderna.

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