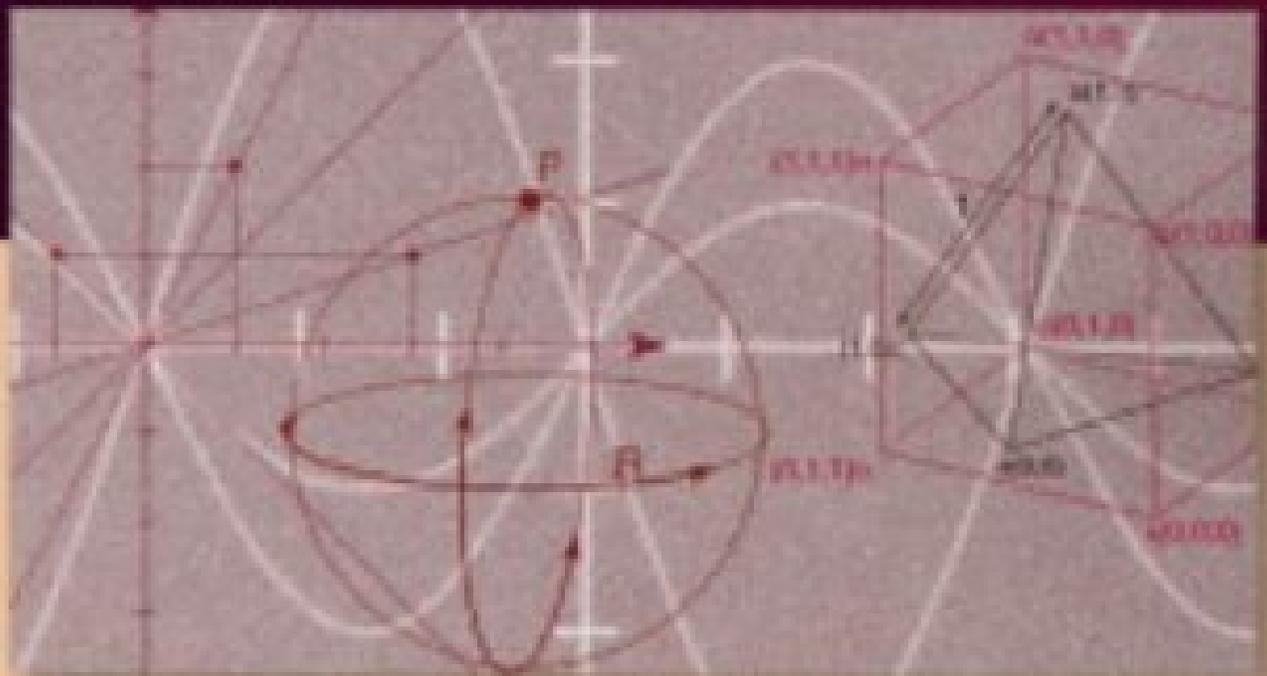


# FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA

Waldemar De Maio  
coordenador



## ESPAÇOS VETORIAIS

*Aplicações Lineares e Bilineares*

LTC

# Resumo de Fundamentos De Matemática - Espaços Vetoriais

Este texto foi escrito com a intenção de propiciar aos alunos da área de Matemática, licenciandos ou bacharelandos, a visão matemática dos Espaços Vetoriais por meio de suas estruturas e propriedades, pois todas as aplicações práticas decorrem diretamente delas, para Permitir que os leitores tenham uma visão mais ampla destas estruturas e possam analisar as aplicações práticas nas demais ciências como um todo e não particularmente, como, por exemplo, nas Engenharias.

Dar condições aos alunos da graduação de ingressar em outras áreas de estudos além da docência, pois sabemos que grande parte dos egressos universitários não segue a carreira da graduação.

Esperamos também dar condições a que os estudantes possam continuar seus estudos na pós-graduação em Matemática

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