

GILDO A. MONTENEGRO

# Ventilação Cobertas

A Arquitetura  
Tropical na Prática



## Resumo de Ventilação e Cobertas

VENTILAÇÃO E COBERTAS - Dois temas em somente um volume. 1. VENTILAÇÃO: Trata das leis da Física aplicadas à ventilação, mostrando como aplicá-las de modo econômico e racional. Faz o exame de várias construções cujos projetos vão do muito bom até o péssimo.

E conclui com recomendações concretas e aplicáveis tanto a obras ainda em projeto, como àquelas já construídas. 2. COBERTAS: Começa com um estudo histórico sobre a evolução das estruturas usadas nas cobertas de diversos tipos: da laje às geodésicas e das abóbadas às cascas.

Em seguida analisa a técnica das lajes planas e dos telhados em seus detalhes construtivos, e comenta os defeitos mais comuns nas construções. O livro é completado com tabelas diversas, vocabulários e um estudo sistemático da interseção de telhados.

O texto descontraído e as caricaturas tornam sua leitura amena, sem prejuízo do rigor técnico. A reunião inédita desses dois assuntos num só volume faz desta obra uma fonte de consulta para estudantes e profissionais ligados a projetos, orçamentos, especificações e construções em geral.

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