

# ESTRUTURAS de AÇO, CONCRETO e MADEIRA

ATENDIMENTO DA EXPECTATIVA DIMENSIONAL



YOPANAN C. P. REBELLO



# Resumo de Estruturas De Aço, Concreto E Madeira

A temática do livro tem como objetivo justamente mostrar de uma maneira bastante simples como os processos numéricos podem ser colocados a serviço de uma interpretação física. Recorrendo ao uso de exemplos e de farta ilustração o autor aborda a tradução matemática dos fenômenos físicos por meio de modelos matemáticos ou melhor fazendo uma interpretação matemática do comportamento das estruturas de maneira que possa ser facilmente entendida pelos interessados em quantificar as dimensões das peças estruturais.

O autor apresenta de forma clara e concisa os procedimentos para o dimensionamento de estruturas de aço concreto e madeira permitindo que o leitor possa comparar os resultados o que poderá ser mais um elemento de apoio na tomada de decisão na escolha da solução estrutural mais adequada.

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