

J. E. HORVATH

FUNDAMENTOS DA EVOLUÇÃO ESTELAR  
SUPERNOVAS E OBJETOS COMPACTOS



# Resumo de Fundamentos Da Evolucao Estelar, Supernovas E Objetos Compactos

Este livro foi baseado no curso de Estrutura e Evolução Estelar ministrado pelo autor no IAG-USP. Procura expor a disciplina de forma integrada e abrangente, à maneira de um guia que enfatiza os elementos importantes e procura a forma de relacioná-los para atingir essa compreensão global.

Cada manifestação observada na Astrofísica Estelar foi fundamentada desde o ponto de vista físico, destacando a notável corência e maturidade atingida pela disciplina. O texto inclui, em particular, os estágios finais, explosões estelares e objetos compactos, temas aos quais foi dedicado considerável espaço.

Esperamos ser de utilidade no estudo das estrelas, apontando caminhos para aprofundar posteriormente o conhecimento dos temas tratados.

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