

José de Jesus Amaral Marques

REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO

# **Eficiência energética em sistemas de refrigeração e climatização**

**SENAI-SP** editora

# Resumo de Eficiência Energética em Sistemas de Refrigeração e Climatização

A relevância da eficiência energética relacionada ao sistema de refrigeração e climatização é o tema central desta publicação. Inicia com o estudo sobre os conceitos e aplicações do ar condicionado, os fatores que afetam a carga térmica e os cálculos envolvidos e os pontos da carta psicrométrica.

Apresenta os tipos de compressores e trocadores de calor, seleção e aplicação de componentes do sistema, características dos isolantes térmicos e os instrumentos de medição.

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