

CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS

Uma Introdução

William D. Callister, Jr.

David G. Rethwisch

9^a

edição



Resumo de Ciência e Engenharia de Materiais. Uma Introdução

A partir de um enfoque capaz de levar os leitores a compreender, desenvolver e usar diferentes matérias-primas, a nona edição de Ciência e Engenharia de Materiais — Uma Introdução foi primorosamente elaborada para que profissionais e estudantes possam verificar a importância das diferentes tecnologias de utilização e aprimoramento de materiais.

Com uma didática que propicia a aplicação da teoria na prática, este livro apresenta aos leitores estudos detalhados de casos a fim de contribuir para a iniciação e o desenvolvimento de habilidades na investigação de propriedades da Engenharia de Materiais somadas aos das ciências nas áreas de Química, Física, Metalurgia, entre outras.

Esta obra proporcionará os conhecimentos básicos para propor soluções e inovações aos problemas de aplicações técnicas, econômicas e ambientais da indústria com a utilização de materiais nos processamentos e composições necessários à fabricação de produtos.

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