



Análise Química Quantitativa

Nona Edição



Daniel C. Harris

Resumo de Análise Química Quantitativa

Análise Química Quantitativa, de Daniel C. Harris e Charles A. Lucy, oferece ao leitor um sólido entendimento dos princípios da Química Analítica, ressaltando o papel fundamental desses conhecimentos para a utilização adequada da ciência no nosso dia a dia.

Dentre os aprimoramentos desta edição, destacam-se uma nova seção sobre fluorescência de raios-X utilizada como ferramenta analítica de rotina; uma sequência de microfotografias que mostram o início da cristalização de um precipitado; e três novos métodos de preparação de amostras.

Além disso, cada tópico da obra é introduzido e ilustrado com exemplos concretos, que destacam a importância da Química Analítica para nosso cotidiano e diversas áreas de pesquisa científica. Criada com base no curso introdutório de Química Analítica que o professor Daniel C. Harris ministrava na University of California, nos Estados Unidos, esta obra auxilia os estudantes a desenvolver um raciocínio crítico e independente que possa ser aplicado a novos problemas de Química e de outras ciências.

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