Série Eixos

Carolina de Cristo Bracht Nowacki
Morgana Batista Alves Rangel

QUÍMICA AMBIENTAL

Conceitos, Processos e Estudo dos Impactos ao Meio Ambiente

Ambiente e Saúde

érica | Saraiva

Resumo de Química Ambiental. Conceitos, Processos e Estudo Dos Impactos ao Meio Ambiente

A Química Ambiental estuda as transformações químicas que ocorrem no meio ambiente, bem como suas consequências. Este livro apresenta essas modificações na água, no ar e no solo. Trata das diferentes formas da água no ciclo hidrológico, com seus parâmetros físico-químicos e biológicos, além de meios de tratamento para águas de abastecimento e esgoto com base na legislação vigente.

Aborda as camadas da atmosfera, os principais agentes poluidores e medidas de controle de poluição do ar. Apresenta as características e classificações dos solos, bem como os efeitos da poluição por resíduos e medidas preventivas.

Também oferece alternativas às fontes não renováveis de energia. O conteúdo pode ser aplicado para os cursos técnicos em Agroecologia, Agronegócio, Agropecuária, Aquicultura, Cafeicultura, Controle Ambiental, Florestas, Geologia, Hidrologia, Meio Ambiente, Mineração, Petroquímica, Reciclagem, Recursos Minerais, Recursos Pesqueiros, Saneamento, entre outros.

Acesse aqui a versão completa deste livro