

MEIO AMBIENTE, POLUIÇÃO E RECICLAGEM

2ª edição

ELOISA BIASOTTO MANO
ÉLEN B. A. V. PACHECO
CLÁUDIA M. C. BONELLI

Blucher

Resumo de Meio Ambiente, Poluição e Reciclagem

A abordagem adotada foi a de desenvolver um entendimento físico-intuitivo da Mecânica dos Fluidos, com um mínimo de desenvolvimento matemático das equações básicas, estando voltado principalmente aos resultados que permitam resolver escoamentos de interesse da engenharia.

Obra escrita por três conceituadas professoras brasileiras, Meio ambientes, poluição e reciclagem aborda, de maneira didática e atual, os principais tópicos necessários à formação de quem leciona ecologia e quer entender os problemas ambientais do mundo que nos cerca: A natureza e o planeta Terra; O planeta e o solo, o planeta e a água, o planeta e o ar; A vida na Terra - surgimento e evolução; A poluição ambiental; Fontes renováveis e não renováveis de energia; Desenvolvimento sustentável - manutenção da qualidade de vida para as gerações de hoje e do futuro; Educação ambiental - história, abordagens, importância; Protocolo de Kyoto e Agenda 21; Lixo urbano (composição e reciclagem), coleta seletiva, resíduos orgânicos e não orgânicos; Gerenciamento de resíduos com base no princípio dos 3 "R": Reduzir, Reutilizar e Reciclar; Resíduos plásticos - produção, consumo, degradação e reciclagem.

A qualidade das informações apresentadas se une a recursos como índice remissivo por assuntos, quadros sinóticos e explicativos, índice de quadros e figuras, e bibliografia específica ao final de cada capítulo.

Uma seção de 20 páginas destaca os tópicos de forma mais prática e compacta, constituindo ferramenta útil para o professor programar suas aulas e conteúdos.

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