

## Plástico: bem supérfluo ou mal necessário?

Eduardo Leite do Canto. São Paulo: Moderna, 1996. 88 p. (Coleção Polêmica) R\$9,10.

Os plásticos desempenham um papel fundamental na tecnologia moderna. Seu estudo no ensino médio, contudo, dentro da disciplina química, tem sido relegado a um plano secundário. A obra em epígrafe tenta reverter este quadro, abordando o assunto de maneira bem didática e numa linguagem acessível a alunos e professores do ensino médio. O tema é distribuído ao longo de 12 capítulos,

sendo que os nove primeiros discutem os conceitos químicos envolvidos, bem como as aplicações tecnológicas (história dos plásticos, conceito de plástico, fibras têxteis, espumas sintéticas, borrachas, tintas, novos tipos de plásticos etc.). Os três capítulos restantes discutem os aspectos polêmicos dessa tecnologia (impacto ambiental, reciclagem e o futuro dos plásticos). Deve-se ressaltar ainda a boa quantidade de ilustrações, sendo a maioria delas coloridas. Trata-se de um excelente livro complementar a nossas aulas de química. (Roberto Ribeiro da Silva - UnB)

