

Barbies, bambolês e bolas de bilhar

67 deliciosos comentários sobre a fascinante química do dia-a-dia

Joe Schwarcz

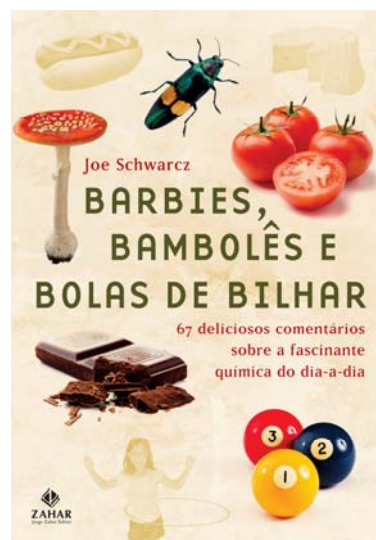
A química está em toda parte: no veneno e no antídoto, na farmácia e na natureza, em produtos de higiene pessoal e na cozinha. E fique alerta: também há falsas promessas onde não há ciência alguma. É isso que nos mostra Joe Schwarcz – autor do best-seller *Uma maçã por dia* – neste livro superdivertido. Sempre há algo para você pesquisar em **Barbie, bambolês e bolas de bilhar**: aventuras amorosas, KGB, CIA, jeans, xampus, assassinatos, zumbis, bruxas, mágicos e muito mais.

Aqui são discutidos a eficácia de certos produtos, o surgimento de substâncias que mudaram nossas vidas, alguns erros químicos e a moda de consumir vitaminas e certos alimentos. Tudo isso de forma compreensível até para quem não entende do assunto.

Os leitores interessados em questões de saúde vão encontrar comentários sobre soja, tomate, antioxidantes, chá, homeopatia, medicina alternativa, ginseng e os benefícios de comer giz. Os cozinheiros aprenderão os segredos da canja de galinha, do cachorro-quente e do ovo cozido. Os enamorados conhecerão a ciência do chocolate e o poderoso atrativo que é o cheiro do ser amado.

Um dos principais objetivos do livro é fazer do leitor um consumidor desconfiado, que não embarque em propagandas enganosas e pesquisas sem fundamentos. Outra preocupação do autor é explicar por que os produtos “naturais” não são necessariamente superiores aos sintéticos – e, portanto, que a química não é algo a ser temido ou evitado.

JOE SCHWARCZ é diretor do Departamento de Química da Universidade McGill, em Montreal, onde também leciona. Tem um programa de rádio semanal, uma coluna no jornal Montreal Gazette e colabora regularmente no Washington Post. Recebeu inúmeros prêmios de divulgação científica, entre os quais o Grandy Stack Award, da American Chemical Society. É autor de diversos livros, entre os quais *Uma maçã por dia*, lançado no Brasil com enorme sucesso pela Zahar.



240pp

coleção Ciência da Vida Comum

Tradução: José Gradel

 **ZAHAR**