

CONSTRUINDO CONSCIÊNCIAS

CIÊNCIAS

EDIÇÃO REFORMULADA

RPEC - AÇÃO E PESQUISA EM
EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS



B: SÉRIE
(9º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL)

editora scipione

Resumo de Construindo Consciencias. Ciencias. 9º Ano - 8ª Série

Uma obra arrojada, dinâmica e viável, feita por quem conhece a realidade da sala de aula. Esta coleção foi concebida para escolas e professores que buscam oferecer um curso de Ciências dinâmico, contextualizado e fácil de ministrar.

Baseada em pesquisas no ensino de Ciências e na experiência dos autores, a obra distribui com equilíbrio os conteúdos de Biologia, Física, Química, Astronomia e Geociências, nos quatro volumes, concretizando o currículo em espiral.

Os conteúdos habitualmente tratados no curso de Ciências do Ensino Fundamental são reorganizados de modo que os conceitos possam ser revistos e relacionados entre si. As atividades, diversificadas, mesclam-se aos textos de forma complementar, propondo ora trabalho individual, ora coletivo.

Algumas seções que concretizam esses objetivos: - Faça em seu caderno, onde os alunos são convidados a anotar suas reflexões ou conclusões sobre algum ponto que estejam discutindo; - Mãos à obra, construção ou execução de um experimento prático; - Trocando idéias: debates em sala de aula, ampliando-se os conhecimentos em Ciências e sobre a própria vida dos estudantes; - Pesquisando sobre: sugestões de temas para pesquisa; - Ciência em debate: textos sobre temas polêmicos para que os alunos possam debater a atividade científica; - Outras seções: Ciência e arte, Entrevista, Para saber mais e Ciência tem história

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