



ORGANIZADORAS

Katia Stocco Smole

Maria Ignez Diniz

Anos iniciais do  
ensino fundamental

Materiais manipulativos  
para o ensino de

# SÓLIDOS GEOMÉTRICOS



# Resumo de Materiais Manipulativos Para o Ensino de Sólidos Geométricos - Volume 5. Coleção Mathemoteca

Ensinar matemática às crianças e aos jovens é sempre um interessante desafio, e o ambiente de sala de aula pode tornar essa tarefa ainda mais instigante. Esta coleção tem como objetivo apresentar uma proposta de ensino pautada pelo desenvolvimento de habilidades de pensamento, em especial aquelas relacionadas à resolução de problemas.

Para isso, cada livro faz um recorte de alguns conteúdos dos anos iniciais do ensino fundamental e apresenta uma forma específica de ensino, que inclui o desenvolvimento da leitura e escrita em matemática, resultado de 15 anos de investigação na formação de professores e alunos de diversas escolas.

Os livros estão organizados sob dois enfoques: a utilização de materiais manipulativos como recursos para favorecer a compreensão de conceitos matemáticos e a problemateca como um arquivo de problemas diversificados para o desenvolvimento do raciocínio lógico e da habilidade de leitura de textos em problemas.

Em cada atividade encontra-se indicado o ano em que deve ser aplicada, facilitando sua utilização pelo professor em sala de aula.

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