

## Apresentação

*Ciência & Educação* é uma publicação vinculada ao Projeto *Ações Integradas para a Melhoria do Ensino de Ciências, Matemática e Educação Ambiental na Região de Bauru*. Visa contribuir para a formação continuada dos docentes em exercício, divulgando temas de interesse sobre diversos aspectos da Ciência e da Educação e oportunizando espaço para a reflexão crítica sobre o Ensino de Ciências, Matemática e Educação Ambiental.

Entre os diversos temas que têm sido discutidos em eventos recentes sobre o Ensino de Ciências e Matemática, um deles, por suas características, foi considerado como ponto de partida adequado para as discussões que seriam desenvolvidas no *I Ciclo de Seminários em Ensino de Ciências, Matemática e Educação Ambiental*: a necessidade de inserção de tópicos de Ciência Moderna e Contemporânea nos currículos escolares. Assim sendo, a Comissão Organizadora estruturou o evento sob o tema central *Ciência Contemporânea e Ensino*. Os seminários ministrados naquela oportunidade foram transformados em artigos pelos seus expositores e reunidos no primeiro número de *Ciência & Educação*.

Em função da receptividade dos docentes que participaram daquele evento e das inúmeras possibilidades da temática, a Comissão Organizadora decidiu manter o mesmo tema para o *II Ciclo de Seminários em Ensino de Ciências, Matemática e Educação Ambiental*, realizado no segundo semestre de 1995. Assim como ocorreu anteriormente, as palestras proferidas pelos docentes da Faculdade de Ciências da UNESP e por convidados de outras instituições originaram textos, os quais constituíram o material para este segundo número de *Ciência & Educação*.

Em nome da Comissão Organizadora do *II Ciclo de Seminários* e da equipe responsável por *Ciência & Educação*, agradecemos o empenho dos pesquisadores que ministraram os seminários e redigiram os respectivos artigos, possibilitando assim que este volume chegasse ao seu destinatário principal, o docente em exercício, contribuindo, neste processo de formação continuada, para o fortalecimento das relações mútuas entre a Universidade e o Ensino de 1º e 2º Grau.

Agradecemos também ao Ministério da Educação e do Desporto, através da Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Ensino Superior (CAPES), Programa de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (PADCT), Subprograma de Ensino de Ciências (SPEC), pelo apoio ao *Projeto Ações Integradas para a Melhoria do Ensino de Ciências, Matemática e Educação Ambiental na Região de Bauru* e à Secretaria de Educação da Prefeitura Municipal de Bauru, pelo apoio financeiro à presente edição.