

## MESA REDONDA 2

### O PAPEL DA MATEMÁTICA NOS CURRÍCULOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA

---

Profa. Iole de Freitas Druck, IME-USP

Prof. Ruy Cesar Pietropaolo, Universidade Anhanguera de São Paulo

Prof. Vinicio de Macedo Santos, FEUSP

Mediadora: Profa. Ana Paula Jahn, IME-USP

#### Resumo

O alcance de uma formação escolar é produto de ações articuladas em diferentes campos e áreas. No caso da Matemática, parece haver relativo consenso de sua finalidade formativa específica. Mas, qual é a natureza dessa formação e o que é necessário para que ela se realize? Nesta mesa redonda, busca-se problematizar e discutir esse consenso discursivo quanto à importância e necessidade de uma formação Matemática de estudantes da Educação Básica, identificando quais fundamentos, quais conteúdos, quais recursos e percursos metodológicos são apresentados em documentos curriculares oficiais e nas práticas escolares em diferentes momentos da história do ensino de Matemática e, de forma particular, no momento atual. Também será debatida a questão da indicação dos conhecimentos matemáticos fundamentais na Educação Básica, no sentido da busca da garantia dos direitos à aprendizagem e ao desenvolvimento humano integral dos estudantes - o que se relaciona à atual discussão sobre a Base Nacional Comum Curricular.