

## EXPERIMENTOS PARA AS AULAS DE MATEMÁTICA

Profa Dra Rosa Maria Machado<sup>1</sup>

Profa Dra Otilia T. W. Paques<sup>2</sup>

### Resumo

A proposta desta oficina visa à melhoria do ensino de Matemática enfatizando aspectos experimentais em Matemática, privilegiando a participação do aluno na construção do conhecimento. Sendo assim, desenvolveu-se alguns experimentos de Matemática, utilizando-se materiais simples e de fácil aquisição. Nesses experimentos, procurou-se observar a quantidade de informação que ele poderia fornecer, ou seja, um único experimento com o qual pudessem ser abordados diversos assuntos, facilitando o trabalho do professor na sua aplicação.

---

<sup>1</sup> Professora Cotil/LEM-Unicamp: rmm@unicamp.br

<sup>2</sup> Professora LEM/IMECC-Unicamp: otília@ime.unicamp.br