

**Projeto:** Materiais curriculares educativos online (MCEO) para a matemática na  
Educação Básica

Coordenação: Prof. Marcelo Almeida Bairral

Autor: Wagner Marques

### **Apresentação**

Embora o computador seja apontado como um dos recursos tecnológicos mais evidenciados como ferramenta para auxílio à educação, outros instrumentos ainda são capazes de despertar a atenção e aguçar o sentido dos nossos estudantes. Nessa direção, este MCEO pretende implementar atividades com o uso da calculadora comum de bolso que possam ser utilizadas em sala de aula principalmente por professores de matemática ou que ensinam matemática, de modo que a mesma venha a ser tornar um recurso instigador do conhecimento e não apenas para a execução de uma rotina meramente mecânica de se efetuar cálculos matemáticos. Por concordarmos que o conhecimento pode ser construído a partir das interações nossa proposta é a realização de atividades em coletividade, voltadas à utilização da calculadora, abordando conceitos matemáticos. Atividades instigadoras com calculadora podem ajudar a desmistificar o ensino da matemática.

### **Para saber mais:**

MARQUES, W., BAIRRAL, M. **Na calculadora é ponto ou vírgula?** Analisando interações discentes sob as lentes de Vygotsky e Bakhtin. Seropédica, RJ: Editora da UFRRJ, 2014.