Instituto de Educação / DTPE
www.gepeticem.ufrrj.br
Seropédica, RJ

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

Coordenação: Prof. Marcelo Almeida Bairral
Autor: Prof. Wagner da Silveira Marques

Apresentação

O uso da calculadora em aulas de matemática ainda é polêmico, seja para alguns professores que não têm muita clareza do propósito da utilização, seja para os próprios pais que, em geral, são contra. Concordando com Bigode (2005) no sentido de que "os indivíduos não podem ser privados de operar e dominar uma tecnologia que interfere em sua vida" (p. 303), elaboramos este MCEO ilustrando uma possibilidade de uso desse recurso em sala de aula. A proposta consiste em utilizar as teclas de memória da calculadora comum (de bolso) de forma a despertar o interesse dos estudantes e possibilitar a compreensão do funcionamento das teclas e das operações efetuadas pela calculadora.

Para saber mais:

BIGODE, A. J. L. Explorando o uso da calculadora no ensino de Matemática para jovens e adultos. In: VÓVIO, Cláudia; IRELAND, Timothy (orgs.). *Construção coletiva:* contribuições à educação de jovens e adultos. Coleção Educação para Todos. Brasília: MEC, 2005.

Caso você utilize esse MCEO entre em contato conosco gepeticem@ufrrj.br ou coloque suas contribuições no link comentários.