ISSN 2237-8444, Volume 1, Número 1, 2011.

# O USO DE PLANILHAS ELETRÔNICAS E MODELAGEM MATEMÁTICA PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA FINANCEIRA

VINICIUS MACHACHESKI MARCHI [1]

**RESUMO**

Este artigo apresenta o projeto de pesquisa, em desenvolvimento, intitulado "O Uso de Tecnologias da Informação e Comunicação e Modelagem Matemática para o Ensino de Matemática Financeira". Esta pesquisa está vinculada ao GPIMEM , e tem por objetivo investigar, do ponto de vista da Educação Matemática, as possibilidades que as Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) oferecem ao ensino da Matemática Financeira por meio da Modelagem Matemática. A coleta de dados acontecerá junto aos estudantes do primeiro ano do curso de Matemática da UNESP, em um curso de extensão universitária "Tópicos de Matemática Financeira", onde serão propostas atividades nas quais os alunos deverão escolher um tema de interesse e desenvolver um projeto sobre a mesma, visando o estudo de modelos matemáticos que envolverão a matemática financeira, mediados por recursos informáticos, neste caso, planilhas eletrônicas.

**Palavras-chave:** .

---

[1] , ;