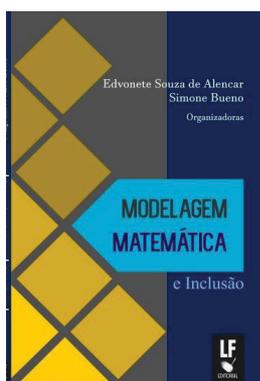


Nota sobre livro



O Livro: Modelagem Matemática e Inclusão

Edvonete Souza de Alencar¹

Simone Bueno²

A proposta desse livro é reunir e apresentar pesquisas que foram desenvolvidas tendo como enfoque o uso da Modelagem Matemática para a inclusão. Inclusão esta no sentido mais amplo que pretende incluir conhecimento, incluir pessoas nas instituições escolares e incluir as especificidades do ensino e da aprendizagem. O livro apresenta a Modelagem Matemática relacionando a teoria e a prática, permitindo que o aluno construa seu próprio conhecimento. Nosso objetivo com tal organização foi apresentar pesquisas que estão sendo desenvolvidas na Modelagem Matemática e Inclusão. A Inclusão aqui apresentada no sentido mais amplo envolve três eixos: a) Modelagem Matemática e inclusão do acesso ao conhecimento b) Modelagem Matemática e inclusão social; c) Modelagem e inclusão de alunos com necessidades especiais. O livro é composto por 8 artigos:

1. Doutora em Educação Matemática pela PUC- SP e Professora Adjunta do Departamento de Educação – UFGD. E-mail: edvonete.s.alencar@hotmail.com

2. Doutora em Educação Matemática pela PUC- SP. Professora universitária da FAG. E-mail: sim_bueno@ig.com.br

- 1) “Modelagem Matemática e Inclusão Científica: uma abordagem histórico epistemológica” José Carlos Cifuentes.
- 2) “Modelagem matemática no chão da sala de aula: Conhecimento matemático para a diversidade em meio às adversidades” Vivili Maria Silva Gomes.
- 3) “Modelagem Matemática e Mobilização de Conhecimentos Didático-Matemáticos: uma discussão sobre sua articulação na formação continuada de professores que ensinam matemática nos anos iniciais”, Rogério Marques Ribeiro.
- 4) “A Modelagem Matemática no Contexto do Ensino Fundamental: Uma Experiência vivida com alunos do oitavo ano”, Neil da Rocha Canedo Junior e Marco Aurélio Kistemann Junior.
- 5) “Modelagem Matemática e Educação do Campo: Convergências Possíveis”. Juliano Espezim Soares Faria e Everaldo Silveira.
- 6) “A Modelagem Matemática Como Perspectiva Didática na Educação de Jovens e Adultos”. Vital Araújo Barbosa de Oliveira.
- 7) “Modelagem Matemática Na Educação De Jovens e Adultos” Luis Carlos Pereira, Marcio Vieira de Almeida e Sonia Barbosa Camargo Iglioni.
- 8) Modelagem Matemática e Inclusão: Propostas de Atividades Simone Bueno e Edvonete Alencar.

Recebido em: 18/11/2017

Aprovado em: 05/12/2017

Referências

ALENCAR, E.S.; BUENO, S. (orgs.). **Modelagem Matemática e Inclusão**. São Paulo: Editora Livraria da Física, 2017.