## Educação Matemática em Revista

Ano 20 - nº 46, Setembro de 2015

Diretoria Nacional Executiva Gestão 2013-2016

**Presidente** 

Alessandro Jacques Ribeiro

Vice-Presidente

Nilza Eigenheer Bertoni

Primeira Secretária

Solange Hassan Ahmad Ali Fernandes

Segunda Secretária

Cláudia Regina Flores

Terceiro Secretário

Márcio Antonio da Silva

Primeira Tesoureira

Lúcia Maria Aversa Villela

**Segundo Tesoureiro** José Waler de Souza Ferreira

~ .. -.. . .

Conselho Editorial Adair Mendes Nacarato Barbara L. Bianchini Célia Maria Carolino Pires

Edda Curi
Eurivalda Santana
Eva Maria Siqueira Alves
Gilda Lisbôa Guimarães
José Carlos Pinto Leivas
Jussara de Loiola Araújo
Marcelo Almeida Bairral

Marcelo Câmara dos Santos Maria Aparecida Viggiani Bicudo Maria Isabel Ramalho Ortigão Mônica Mandarino

Regina Buriasco Regina Pavanello Rodrigo Dalla Vecchia Suely Scherer Vinício de Macedo Santos

Edição

Alessandro Jacques Ribeiro Solange Hassan Ahmad Ali Fernandes

Revisão de Textos

Márcia Aparecida Mariano da Silva

Criação e Produção

André Luis Albuquerque

EDUCAÇÃO MATEMÁTICA EM REVISTA É uma publicação da



SOCIEDADE BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

## **SUMÁRIO**

- 03 Editorial
- O6 Práticas de Professores com Modelagem Matemática: Algumas Configurações

Lourdes Maria Werle de Almeida Karina Alessandra Pessoa da Silva

16 Formação Continuada e Modelagem Matemática:

Percepções de Professores

Morgana Scheller Danusa de Lara Bonotto Maria Salett Biembengut

25 Modelagem Matemática na Educação Matemática: Obstáculos Segundo Professores da Educação Básica

Amauri Jersi Ceolim Ademir Donizeti Caldeira

Modelagem Matemática em Cursos de Formação de Professores: Uma Contribuição para a Construção do Conhecimento Pedagógico do Conteúdo

> Eleni Bisognin Vanilde Bisognin

44 Questionamentos de Professores em Serviço *Sobre* o Fazer Modelagem Matemática: O que Respondem os Futuros Professores?

Elizabeth Gomes Souza Ana Virginia de Almeida Luna

Modelagem Matemática, Currículo e Formação de Professores: Obstáculos e Apontamentos

Ademir Donizeti Caldeira

Estágio Docente: Sobre a Formação de Professores em Modelagem Matemática na Educação Matemática

> Daniel Zampieri Loureiro Carla Melli Tambarussi Tiago Emanuel Klüber

72 Uma Vivência com Modelagem Matemática na Formação Continuada de Professores de Matemática: Algumas Compreensões

> Fernanda Malinosky C. da Rosa Maria Teresa Zampieri Ana Paula dos Santos Malheiros

82 Professores de Matemática em Ação: ideias de Modelagem Matemática a Partir do Tangram

Danusa de Lara Bonotto Morgana Scheller Maria Salett Biembegut

Os materiais assinados são de responsabilidade dos autores É permitida a reprodução dos materiais, desde que citada a fonte. 2015 SOCIEDADE BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA