

Educação Matemática em Revista

Ano 21 - nº 48, Março de 2016

**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

SUMÁRIO

- 03 **Editorial**
- 05 **Antiguidade Oriental e Conceitos Matemáticos em Geometria Euclidiana Espacial: uma ação pedagógica para aluno com necessidades especiais**
Christiane de Morais Maia
Laiana Meneguelli
Lígia Arantes Sad
Tiago Bissi
- 13 **Situações Didáticas: uma proposta para o ensino de probabilidade**
Cecília Manoela Carvalho de Almeida
Sueli dos Prazeres Santos Pereira
- 20 **Matematizar Senhas e Códigos nas Aulas do Ensino Médio**
Martha Regina Egéa Kleine
- 29 **Isometrias, Caleidoscópios e Tecnologia em Aulas de Desenho Geométrico do Ensino Superior**
Bruno Sérgio de Andrade
Hévilla Nobre Cézár
Eliane Matesco Cristovão
- 38 **Aprender a Ensinar Matemática: reflexões de uma estudante de Pedagogia**
Gileade Cardoso Silva
Milene de Fátima Soares
- 47 **Investigações e Vivências sobre a Utilização de Materiais Curriculares por Professores de Matemática**
Célia Maria Carolino Pires
- 64 **Desenvolvimento de Projetos como Estratégia de Investigação e Aprendizagem na Disciplina de Tópicos de Educação Matemática**
Pamela Emanuelli Alves Ferreira
- 73 **Que Práticas “Praticar” na Formação Inicial? O Uso de Memoriais na Prática de Ensino de Matemática**
Eliane Matesco Cristovão
- 81 **Pesquisas e Atividades para o Aprendizado Matemático na Educação Infantil e nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental**
Rute Borba
Gilda Guimarães

EDUCAÇÃO MATEMÁTICA EM REVISTA

É uma publicação da



SOCIEDADE BRASILEIRA DE
EDUCAÇÃO MATEMÁTICA
ISSN 2317-904X

Os materiais assinados são de responsabilidade dos autores
É permitida a reprodução dos materiais, desde que citada a fonte.
2016 SOCIEDADE BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA