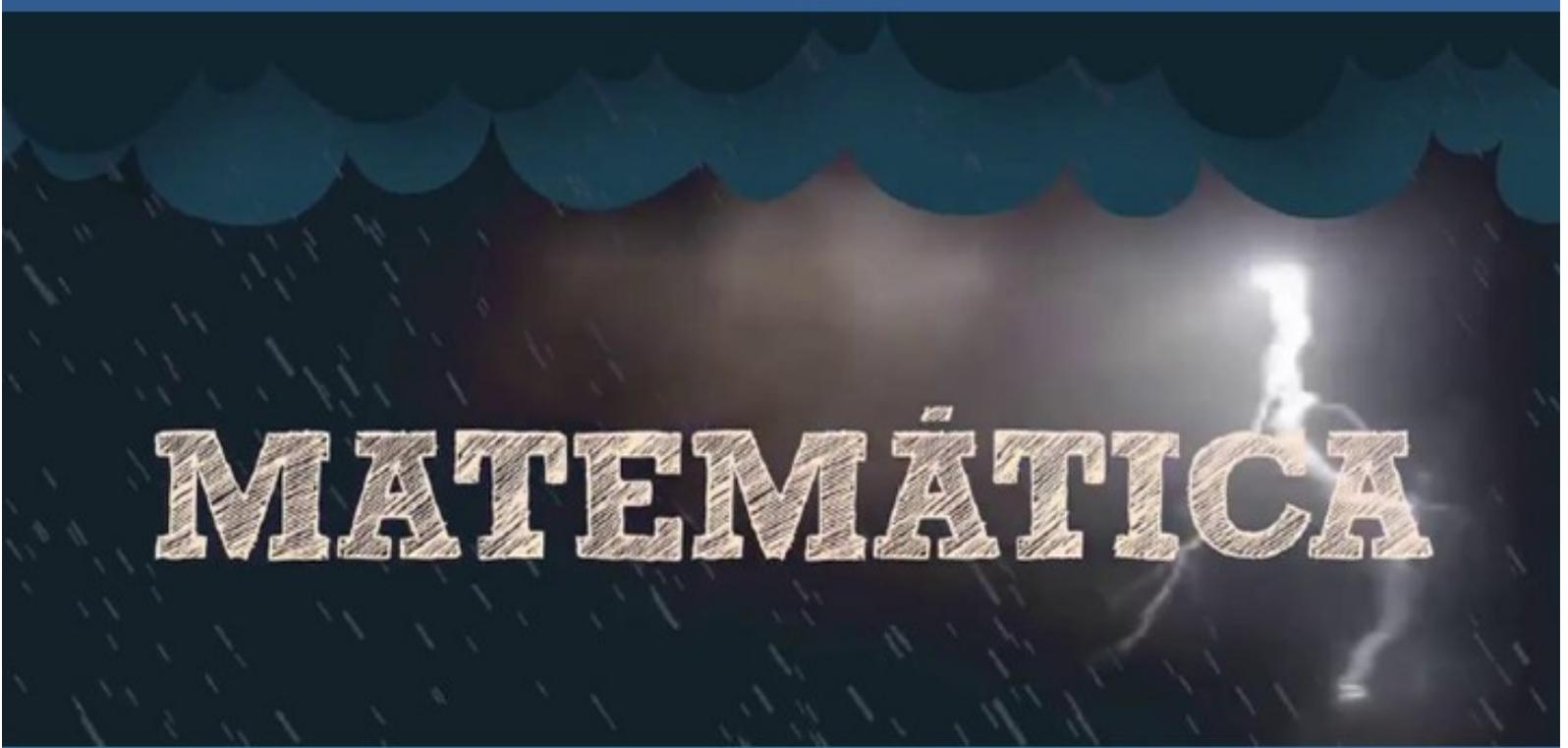


REEMA

Revista de Educação Matemática da UEG

ISSN 0000-0000



MATEMÁTICA



UEG

REEMA

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS

ISSN 0000-0000

v. 2, n. 1, p. 1-150, ago./dez., 2021

II ENLIM-Encontro das Licenciaturas em Matemática da UEG

Catálogo na Fonte
Comissão Técnica do Sistema Integrado de Bibliotecas Regionais (SIBRE)
Universidade Estadual de Goiás

R454	<p>Revista de Educação Matemática da UEG (REEMA) / Universidade Estadual de Goiás. - Vol. 2, n. 1 (ago.-dez., 2021)-. - Cidade de Goiás, GO : UEG, 2022. 150 p.</p> <p>Semestral Anais do II Encontro das Licenciaturas em Matemática da UEG. ISSN: 0000-0000</p> <p>1. Educação matemática. 2. Ensino de matemática. 3. Aprendizagem de matemática. 4. Matemática e física. I. Título. II. Universidade Estadual de Goiás.</p> <p style="text-align: right;">CDU: 51:37</p>
------	--

Elaborado por: Marília Linhares Dias - CRB1/2971

REEMA

Revista de Educação Matemática da UEG

Coordenador Editorial

Rodrigo Bastos Daude (UEG/Campus Cora Coralina)

Conselho Editorial

Ana Paula Purcina Baumann (UFG/Instituto de Matemática e Estatística)

Geraldo Eustáquio Moreira (UNB/Faculdade de Educação)

Luciano Feliciano de Lima (UEG/Campus Cora Coralina)

Maria Francisca da Cunha (UEG/Campus Morrinhos)

Roberto Barcelos Souza (UEG/Campus Quirinópolis)

Rodrigo Bastos Daude (UEG/Campus Cora Coralina)

Roseli Araújo Barros (UEG/Campus Jussara)

Saulo Henrique de Oliveira (UEG/Campus Iporá)

Pareceristas

Adriana de Oliveira Dias (UNEMAT/Campus Alto Araguaia)

Amabile Jeovana Neiris Mesquita (UEG/Campus Cora Coralina)

Ana Paula Alves Baleeiro (UEG/Aparecida de Goiânia)

Ana Paula de Almeida Saraiva Magalhães (UEG/UNUCET)

Ana Paula Purcina Baumann (UFG/Instituto de Matemática e Estatística)

Claudio Tavares Pinheiro (UEG/Campus Itapuranga)

Duelci Aparecido de Freitas Vaz (PUC-GO; IFG)

Eduardo Rodrigues da Cunha Guasco (UEG/Campus Cora Coralina)

Fernando Ribeiro Silva (UEG/Campus Cora Coralina)

José Elias Pinheiro Neto (UEG/Campus Itapuranga)

José Paulo Pietrafesa (UFG/Faculdade de Educação)

Liliane Oliveira Souza (UEG/Campus Cora Coralina)

Elivanete Alves de Jesus (IFG/Ciência e Tecnologia de Goiás)

Marcos Antônio Gonçalves Júnior (UFG/ Centro de Ensino e Pesquisa aplicada à Educação-CEPAE)

Maria Francisca da Cunha (UEG/Campus Morrinhos)

REEMA

Revista de Educação Matemática da UEG

Maria Marta da Silva (UEG/Campus Quirinópolis)
Marlene Araújo dos Santos (UEG/Campus Cora Coralina)
Moema Gomes Moraes (UFG/Centro de Ensino e Pesquisa aplicada à Educação-CEPAE)
Nilton Cesar Ferreira (IFG/Instituto Federal de Goiás)
Núbia Cristina dos Santos Lemes (UEG/Campus Iporá)
Paulo Henrique Alves Nascimento (UEG/Campus Cora Coralina)
Rejane de Souza Tiago (UEG/Campus Cora Coralina)
Roberto Barcelos Souza (UEG/Campus Quirinópolis)
Rosane Maria de Castilho (UEG/Campus Aparecida de Goiânia)
Rosemberg Pereira Serrano (UEG/ Campus Aparecida de Goiânia)
Thalitta Fernandes de Carvalho Peres (UEG/Campus Iporá)

Central de Relacionamento

Campus Cora Coralina-Sede Cidade de Goiás: Avenida Deusdete Ferreira de Moura, Centro, Goiás, Goiás – CEP 76000-000. Os direitos de publicação desta revista são da Universidade Estadual de Goiás.

Os textos publicados nesta revista são de inteira responsabilidade de seus autores.

É permitido citar parte de artigos sem autorização prévia desde que seja identificada a fonte.

A reprodução total de artigos é proibida.

REEMA

Revista de Educação Matemática da UEG

Universidade Estadual de Goiás
<https://www.revista.ueg.br/index.php/reema>



SUMÁRIO

EXPEDIENTE
..... p. 1-7

BRAÇO MECÂNICO: UM EXPERIMENTO À CONTEXTUALIZAÇÃO DA FÍSICA p. 8-30

Wyliandriely Silva Almeida
Daniel Antonio Silva de Araujo
Matheus de Souza Amorim
Sara Vieira Lagares

A RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS APLICADA EM TEORIA DOS NÚMEROS NO CONTEÚDO DE DIVISIBILIDADE
p. 31-46

Amanda Fernandes Lacerda
Laryssa Caroline Mendes Oliveira

A PROPOSTA FORMATIVA DO CLUBE DE MATEMÁTICA VISTA A PARTIR DO PLANEJAMENTO DE UMA SDA PARA O CONCEITO DE EQUAÇÃO p. 47-75

Janine Barbosa Lima Fransolin
Lukas Adriel Francisco Alves
Maria Marta da Silva
Paloma Aparecida do Nascimento
Wallace Yamamoto Garcia

DIFICULDADES NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DE ÁLGEBRA: qual é o “x” da questão?
p. 76-97

Eduardo José de Oliveira Estevão
Rinalde Silva Moura

SEQUÊNCIA DE FIBONACCI NO ENSINO DA MATEMÁTICA
p. 98-121

Rosane da Silva Rocha
Rodrigo Bastos Daude

REEMA

Revista de Educação Matemática da UEG

CLUBE DE MATEMÁTICA: A organização do ensino do conceito de números a partir de uma história virtual
p. 122-150

Lukas Adriel Francisco Alves

Maria Marta da Silva

Paloma Aparecida do Nascimento

Wallace Yamamoto Garcia

REEMA

Revista de Educação Matemática da UEG

