



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE01</b>	QUE DELÍCIA! VAMOS APRENDER COM A PIZZA?	Fernanda Celestino dos Santos Espanhol Elhane de Fatima Fritsch Cararo Roseli Edelamar Waldof Costa
<b>RE02</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA NA SALA DE APOIO À APRENDIZAGEM	Renata Marques dos Anjos
<b>RE03</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA NO ENSINO FUNDAMENTAL: UMA POSSIBILIDADE PARA EXPLORAR O CONCEITO DE ÁREA	Claudia Barbosa Tavares B. dos Santos Kéilton José da Matta Calheiros Felipe José Rezende de Carvalho
<b>RE04</b>	POSSIBILIDADES DE ARTICULAÇÃO ENTRE LIVRO DIDÁTICO E MODELAGEM MATEMÁTICA	Victor Hugo dos Santos Gois Karina Alessandra Pessoa da Silva
<b>RE05</b>	SUCO DE LARANJA: UMA APROXIMAÇÃO ENTRE MODELAGEM MATEMÁTICA E PROFESSORAS DOS ANOS INICIAIS	Marli Guimarães da Silva
<b>RE06</b>	UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA PARA A ANÁLISE DA GERMINAÇÃO DE SEMENTE DO PEPINO	Marina Cunha Ferreira Leandro de Paula Ribeiro Pereira Bárbara Nivalda Palharini Alvim Sousa



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE07</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA COM PROFESSORES DOS ANOS INICIAIS: UMA EXPERIÊNCIA NA CONDIÇÃO DE ALUNO	Flavia Pollyany Teodoro Lilian Akemi Kato
<b>RE08</b>	USO DA MODELAGEM MATEMÁTICA PARA O CÁLCULO DA PERDA DE ÁGUA NA DISTRIBUIÇÃO EM URAÍ-PR	Ingrid Rodrigues Pimentel Jennyfer Thays dos Reis Lyncon Rafael de Oliveira
<b>RE09</b>	COMO FAZER A PEDRA QUICAR NA ÁGUA?	Adina Veronica Remor Daniele Gonçalves Samara Schrenk
<b>RE10</b>	OS IMPACTOS DA GREVE DOS CAMINHONEIROS NO ABASTECIMENTO DE GASOLINA: UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Francielli Aparecida de Araujo Juliano Rodrigues da Silva Emerson Tortola
<b>RE11</b>	O USO DE UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA NA LICENCIATURA EM MATEMÁTICA PARA O ESTUDO DE FUNÇÕES DE SEGUNDO GRAU	Aislan da Silva Nunes William Junior Nascimento Bárbara Nivalda Palharini Alvim Sousa
<b>RE12</b>	"OBA, MEU UBER CHEGOU!": UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	Raphael Peres Rodolfo Eduardo Vertuan



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE13</b>	PLANEJAMENTO FINANCEIRO PARA A REALIZAÇÃO DE UM SONHO: UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Thais Maya Koga Karina Alessandra Pessoa da Silva
<b>RE14</b>	E QUANDO OS ALUNOS ESCOLHEM O FUNK?	Derli Kaczmarek
<b>RE15</b>	ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL: UMA EXPERIÊNCIA DE MODELAGEM NOS ANOS INICIAIS	Elvis Ricardo Viana Karina Alessandra Pessoa Da Silva
<b>RE16</b>	VIVENCIANDO E PLANEJANDO UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA PARA OS ANOS INICIAIS	Joice Caroline Sander Pierobon Gomes Karina Alessandra Pessoa da Silva Andrea Regina Teixeira
<b>RE17</b>	INTERAÇÕES FAVORECIDAS POR UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Everson Dullo Manrique Wellington Piveta Oliveira Lilian Akemi Kato
<b>RE18</b>	MODELAGEM DE FENÔMENOS FÍSICOS NO ENSINO DE TRIGONOMETRIA	Jonathan Melkes Francisco Monzon Carla Renata Garcia Xavier da Silva



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE19</b>	VALEU A PENA O INVESTIMENTO? – UMA ANÁLISE DAS RESPOSTAS PRODUZIDAS POR ALUNOS DE UM CURSO DO ENSINO SUPERIOR EM UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Tamires Vieira Calado
<b>RE20</b>	“QUAL A PRODUÇÃO DO MILHARAL?”: UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Ronalti Walaci Santiago Martin Rodolfo Eduardo Vertuan
<b>RE21</b>	QUANTO VALE SEU DINHEIRO? DESENVOLVIMENTO DE UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA PARA UM PENSAMENTO MAIS CRÍTICO E REFLEXIVO	Carla Melissa Sanguino Biazon Elaine Cristina Ferruzzi Karina Alessandra Pessoa Da Silva
<b>RE22</b>	A MOBILIZAÇÃO DE CONCEITOS DO CÁLCULO NA CONSTRUÇÃO DE MODELOS MATEMÁTICOS PARA SUPERFÍCIES	Daniela Barbieri Vidotii Priscila Amara Patricio de Melo Lilian Akemi Kato
<b>RE23</b>	A CONSTRUÇÃO DE MODELOS MATEMÁTICOS PARA UM PROBLEMA DE OTIMIZAÇÃO POR ESTUDANTES DE UMA TURMA DE CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	Ana Caroline Zampirolli Kleber Luciano Niro Lilian Akemi Kato
<b>RE24</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA NO CONTEXTO DE UMA ATIVIDADE EXPERIMENTAL INVESTIGATIVA	Paulo Henrique Hideki Araki Karina Alessandra Pessoa da Silva



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE25</b>	INVESTIGANDO O AQUECIMENTO DO COMPUTADOR: UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Kawana Fernando Rogoski
<b>RE26</b>	COMO VIVER 100 ANOS? UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM EM SALA DE AULA	Camila Garbelini da Silva Ceron Karina Alessandra Pessoa da Silva Adriana Helena Borssoi
<b>RE27</b>	DO AEROPORTO À SALA DE AULA: ATERRIZAR EM TOLEDO OU CASCAVEL?	Djerly Simonetti Maiara Cristina de Carvalho Rodolfo Eduardo Vertuan
<b>RE28</b>	"CHURRASCO DOS 9º ANOS" COM MODELAGEM MATEMÁTICA: UMA ABORDAGEM PEDAGÓGICA	Leandro Caciolato de Souza Karina Alessandra Pessoa da Silva Elaine Cristina Ferruzzi
<b>RE29</b>	"TINHA UM BARRANCO NO MEIO DO CAMINHO, NO MEIO DO CAMINHO TINHA UM BARRANCO": INVESTIGANDO E APRENDENDO POR MEIO DA MODELAGEM MATEMÁTICA	Edineia Brizola dos Santos Brizola Brum Izabela Badaro Machado Valquiria Dutra Leite
<b>RE30</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA NA PERSPECTIVA DA EDUCAÇÃO MATEMÁTICA: VIVÊNCIAS COM ACADÊMICOS DE PEDAGOGIA	Vantielen da Silva Silva Dionísio Burak Sandro Rodrigues



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE31</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO MATEMÁTICA COM ESTUDANTES SURDOS: RESULTADOS INICIAIS DE UM ESTUDO DE CASO	Marcia Cristina Ribas
<b>RE32</b>	MANDALA: RELATO DE EXPERIÊNCIA DE UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Carina Chulek Sílvia Regina Potulski dos Santos
<b>RE33</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA E BICICLETA: UMA EXPERIÊNCIA NO ENSINO DA MATEMÁTICA	Marcela Camila Picin de Melo Karina Alessandra Pessoa da Silva Andresa Maria Justulin
<b>RE34</b>	REFLEXÕES SOBRE UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA: JOGOS OLÍMPICOS E SEUS RECORDES	Dallan Marcelo Gregório Aline Vaccari Dionisio Burak
<b>RE35</b>	CONCEITOS PROBABILÍSTICOS: UMA CONTRUÇÃO BASEADA NO DIÁLOGO EM UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Alexandre Carlos A. Souza Nascimento Oscar Luiz Teixeira de Rezende Luciano Lessa Lorenzoni
<b>RE36</b>	ENSINO E APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA: UMA PRÁTICA DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Kamilly Neumann Braun Laynara dos Reis Santos Zontini



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE37</b>	MATEMÁTICA E CERÂMICA: UMA MODELAGEM MATEMÁTICA COM AUXÍLIO DO CÓDIGO QR NA PRÁTICA EM SALA DE AULA	Robson Ap. Ramos Rocha Karina Alessandra Pessoa da Silva
<b>RE38</b>	NOVO ACESSO AO CAMPUS CEDETEG: UM ESTUDO SOB A LUZ DA MODELAGEM MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	Kamila Gonçalves Celestino Cheila Miranda Tachevski Dionísio Burak
<b>RE39</b>	O LIXO NOSSO DE CADA DIA: UM ENFOQUE DIANTE DA MODELAGEM MATEMÁTICA	Cristina Machoski
<b>RE40</b>	A VIDEOANÁLISE EM FLUIDOS: ANTECIPAÇÃO PARA UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Rodrigo Tavares da Silva
<b>RE41</b>	O PARANÁ SERÁ O MAIOR PRODUTOR DE SOJA, EM RANKING NACIONAL, NOS PRÓXIMOS ANOS? UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA	Tatiany Mottin Dartora
<b>RE42</b>	DENTRE NARRATIVAS DIGITAIS: O DESENVOLVIMENTO DA LITERACIA DIGITAL POR MEIO DO USO DO BIG DATA	Caroline Dal Agnol



18,19 e 20 de outubro de 2018



Encontro Paranaense de Modelagem  
na Educação Matemática

## LISTA DE TRABALHOS APROVADOS

### Modalidade Relato de Experiência

<b>RE43</b>	UMA ATIVIDADE DE MODELAGEM MATEMÁTICA PARA OS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL	Eliane Sborgi Lovo Karina Alessandra Pessoa da Silva Jader Otavio Dalto
<b>RE44</b>	VAMOS TROCAR FIGURINHAS? RELATO DE UMA EXPERIÊNCIA COM MODELAGEM MATEMÁTICA NO SEXTO ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL	Larissa Bersan Mateus Bárbara Cândido Braz Lilian Akemi Kato
<b>RE45</b>	MODELAGEM MATEMÁTICA ALIADA À PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES NA EDUCAÇÃO BÁSICA	Felipe José Rezende de Carvalho Tiago Emanuel Klüber
<b>RE46</b>	A ARTE DO FUTEBOL NA MODELAGEM MATEMÁTICA	Lenoar Eloi Cararo Elhane De Fatima Fritsch Cararo Rubia Mara Pinheiro Schmitz Inês Graziela Dalmolindos Santos