

**Revista Eventos Pedagógicos:  
Observatório da Educação:  
descrevendo as produções de  
conhecimento na relação  
universidade-escola**



**Revista**

**Eventos Pedagógicos**

Observatório da Educação: descrevendo as produções de conhecimento na relação universidade-escola

v. 6, n. 1 (14. ed.), jan./maio 2015  
Edição Especial Temática

**Organização:**

Maria Elizabete Rambo Kochhann e Ana Maria Reis D'Azevedo Breda

Revista da Graduação do Curso de Pedagogia  
UNEMAT – *Campus* Universitário de Sinop



**UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO**

Reitora: Ana Maria Di Renzo

**PROEG - Pró-reitoria de Ensino de Graduação**

Pró-reitora: Vera Lúcia da Rocha Maquêa

**PROEC - Pró-Reitoria de Extensão e Cultura**

Pró-reitor: Alexandre Gonçalves Porto

**Campus Universitário de Sinop**

**DPPF – Diretor Político-Pedagógico e Financeiro**

Marion Machado Cunha

**FAEL - Faculdade de Educação e Linguagem**

Claudete Inês Scroczyński

**Coordenadora do Curso de Pedagogia**

Lenita Maria Korbes

**CIP – CATALOGAÇÃO NA FONTE**

Revista Eventos Pedagógicos. / Curso de Pedagogia, Faculdade de Educação e Linguagem, Unemat. – Vol. 6, n. 1, edição especial (jan./maio2015)-. – Sinop: Universidade do Estado de Mato Grosso, 2015- .

V. 6, ed. especial temática (Observatório da Educação: descrevendo as produções de conhecimento na relação Universidade-Escola); 168p.

Semestral.

Sistema requerido: Adobe Acrobat Reader (ou similar).

ISSN 2236-3165

1. Pedagogia. 2. Educação. 3. Kochhann, M. E. R., Dra. (org.).  
4. Breda, A. M. R D., Dra. (org.) I. Unemat, Faculdade de Educação e Linguagem, Curso de Pedagogia, Sinop.

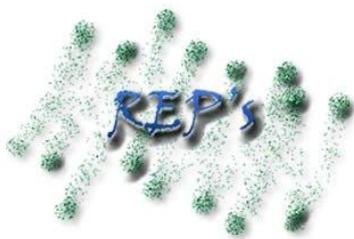
CDU 81'42(817.2)(05)

Ficha catalográfica elaborada pelo bibliotecário Luiz Kenji Umeno Alencar - CRB1 2037.

Os artigos publicados na *REP's - Revista Eventos Pedagógicos* são indexados por:

- Sumários.Org
- Diadorim
- La Criée: périodiques en ligne
- Latindex
- e-revist@s

Este periódico é membro do COPE (Committee on Publication Ethics).



*REP's - Revista Eventos Pedagógicos*

UNEMAT – Universidade do Estado de Mato Grosso

Avenida dos Ingás, 3001

78 550-124 – Sinop - MT

eventospedagogicos@unemat-net.br

#### **Editora-Chefe**

Dra. Cristinne Leus Tomé, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop, Brasil

#### **Conselho Editorial**

Dr. Almir Arantes, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop, Brasil

Dra. Egeslaine de Nez, Universidade do Estado de Mato Grosso, Colíder, Brasil

Dra. Cristinne Leus Tomé, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop, Brasil

Dra. Irene Carrillo Romero Beber, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop, Brasil

#### **Conselho Consultivo Internacional**

Dr. Bernard Charlot, Universidade de Paris 8, Paris, França

Mgs. Daniel Horacio Marino, Universidad Catolica de Cuyo, Argentina

Dra. Denise Vaillant, Universidad ORT, Montevideo, Uruguai

Dra. Gladys Beatriz Morales, Universidade Nacional de Río Cuarto, Argentina

Dr. Jaime Caiceo Escudero, Universidad de Santiago de Chile, Santiago, Chile

Dr. Luis Ernesto Behares, Universidad de la República, Montevideo, Uruguai

Dra. María Zúñiga Carrasco, Universidad de La Serena, La Serena, Chile

Dra. Montserrat Castelló, Universidade Ramon Llull, Barcelona, Espanha

Dr. Roberval Teixeira e Silva, Universidade de Macau, Macau, China

#### **Conselho Consultivo Nacional**

Dr. Ademar de Lima Carvalho, Universidade Federal do Mato Grosso, Rondonópolis

Dra. Ângela do Céu Ubaiara Brito, Universidade Estadual do Amapá, Macapá

Dr. Dermeval Saviani, Universidade Estadual de Campinas, Campinas

Dra. Dóris Maria Luzzardi Fiss, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre

Ma. Gisele Mocci, Universidade Federal do Mato Grosso, Cuiabá

Dra. Ivanise Monfredini, Universidade Católica de Santos, Santos

Dra. Izumi Nozaki, Universidade Federal do Mato Grosso, Cuiabá

Dra. Janice Cassia Lando, Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, Jequié

Dr. José Roberto Rus Perez, Universidade Estadual de Campinas, Campinas

Dra. Kelley Cristine Gonçalves Dias Gasque, Universidade de Brasília, Brasília

Dra. Lucimar Rosa Dias, Universidade Federal do Paraná, Curitiba

Dra. Maria Célia Pereira Lima Hernandes, Universidade de São Paulo, São Paulo

Dra. Maria Elisabette Brisola Brito Prado, Universidade Anhanguera, São Paulo

Sra. Maria Zenaide Farias de Araújo, Universidade Federal do Amapá, Macapá

Dr. Marion Machado Cunha, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop

Dra. Maysa Cristina da Silva Dourado, Universidade Federal do Acre, Rio Branco

Dr. Odimar João Peripolli, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop

Ma. Rosane Toebe Zen, Universidade Estadual do Oeste do Paraná, Cascavel

Dra. Vera Lúcia Menezes de Oliveira e Paiva, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte

#### **Conselho de Tradutores para Línguas Estrangeiras - Coordenação**

Dra. Leandra Ines Segnfredo Santos, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop

#### **Imagem da Capa**

Paloma Morais Turchen

#### **Coordenação Geral**

Dra. Cristinne Leus Tomé, Universidade do Estado de Mato Grosso, Sinop

## SUMÁRIO

<b>APRESENTAÇÃO - OS TRABALHOS DESENVOLVIDOS NO OBEDUC: desafios e avanços</b>	<b>06</b>
<i>por Lizete Maria Orquiza de Carvalho</i>	

<b>INTRODUÇÃO</b>	<b>13</b>
<i>por Maria Elizabete Rambo Kochhann e Ana Maria Reis d'Azevedo Breda</i>	

## SEÇÃO ARTIGOS

<b>OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO: ações de um Projeto em Rede das Universidades UNESP, UNEMAT e UFMT</b>	<b>19</b>
<i>por Maria Elizabete Rambo Kochhann e Thiélide Verônica da Silva Pavanelli Troian</i>	

<b>OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO COM FOCO EM MATEMÁTICA E INICIAÇÃO ÀS CIÊNCIAS - OBEDUC: o polo UNEMAT</b>	<b>32</b>
<i>por Cláudia Landin Negreiros e Maria Margareth Costa de Albuquerque Krause</i>	

<b>DAS AVALIAÇÕES EM LARGA ESCALA ÀS INTERVENÇÕES DIDÁTICAS: experiências do Observatório da Educação (OBEDUC) - polo UNEMAT</b>	<b>52</b>
<i>por William Vieira Gonçalves e Acelmo Jesus de Brito</i>	

<b>PEQUENO GRUPO DE PESQUISA: alternativa para pensar a qualidade de ensino</b>	<b>66</b>
<i>por Selma Gattass Dias Aires da Silva e Minéia Cappellari Fagundes</i>	

<b>INTERAÇÃO ENTRE A ESCOLA BÁSICA E A PÓS-GRADUAÇÃO: uma rede de Pequenos Grupos de Pesquisa (PGP)</b>	<b>78</b>
<i>por Lizete Maria Orquiza de Carvalho</i>	

<b>O CAMINHO PERCORRIDO PELO PROJETO OBSERVATÓRIO DA EDUCAÇÃO COM FOCO EM MATEMÁTICA E INICIAÇÃO ÀS CIÊNCIAS - POLO UFMT</b>	<b>98</b>
<i>por Marta Maria Pontin Darsie e Jacqueline Borges de Paula</i>	

<b>SISTEMA DE AVALIAÇÃO DA EDUCAÇÃO BÁSICA: potencialidades, problemas e desafios</b>	<b>115</b>
<i>por Adriene Bolzan Duarte e Maria Eliza Rosa Gama</i>	

<b>AS RELAÇÕES ENTRE A APRENDIZAGEM MATEMÁTICA E A APRENDIZAGEM DE CIÊNCIAS NATURAIS: um estudo em três escolas acompanhadas pelo Projeto Observatório da Educação com Foco em Matemática e Iniciação às Ciências</b>	<b>130</b>
<i>por Endrigo Antunes Martins</i>	

<b>OS PROCESSOS DE ENSINO E DE APRENDIZAGEM DE CONTEÚDOS CURRICULARES NO ÂMBITO DO PROJETO EDUCAÇÃO MATEMÁTICA NOS ANOS INICIAIS E DO SARESP</b>	<b>150</b>
<i>por Jair Lopes Junior e Regina Célia dos Santos Nunes Barros</i>	

## SEÇÃO ENTREVISTA

<b>MOTIVADO A SER CIENTISTA: professor de química e fazeres associados aos diferentes usos das Tecnologias de Informação e Comunicação</b>	
<b>Uma entrevista com Francislê Neri de Souza</b>	<b>163</b>
<i>por Maria Elizabete Rambo Kochhann</i>	