

# Revista de Educação Pública



2016

R. Educ. Públ.	Cuiabá	v. 25	n. 59/1	p. 242-419	maio/ago. 2016
----------------	--------	-------	---------	------------	----------------



Ministério da Educação  
*Ministry of Education*

Universidade Federal de Mato Grosso - UFMT  
*Federal University of Mato Grosso*

**Reitora • Chancellor**  
Maria Lúcia Cavalli Neder

**Vice-Reitor • Vice-Chancellor**  
José Carlos de souza Maia

**Coordenador da EdUFMT • EdUFMT's Coordinator**  
Lúcia Helena Ventrúsculo Possari

**Conselho Editorial • Publisher's Council**  
Formula e aprova a política editorial da Revista;  
Aprova o plano anual das atividades editoriais;  
Orienta a aplicação das normas editoriais.

Bernard Fichtner - Universitat Siegen, Fachbereich 2 –  
Alemanha  
Bernardete Angelina Gatti – Fundação Carlos Chagas,  
São Paulo/SP, Brasil  
Célio da Cunha – UnB, Brasília/DF, Brasil  
Elizabeth Fernandes de Macedo – UERJ/Rio de Janeiro,  
Brasil  
Florestan Fernandes – *In Memoriam*  
Francisco Fernández Buey – Universitat Pompeu  
Fabra, Espanha – *In Memoriam*  
José del Carmen Marín – Université de Genève, Suisse  
Márcia Santos Ferreira – UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
(editora adjunta)  
Nicanor Palhares Sá – UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Ozerina Victor de Oliveira – UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
(editora geral)  
Paulo Speller – UFMT, Cuiabá-MT, Brasil

**Conselho Consultivo • Consulting Council**  
Avalia as matérias dos artigos científicos submetidos à Revista.

Ana Canen – UFRJ, Rio de Janeiro, Brasil  
Antônio Vicente Marafioti Garnica – UNESP/Bauru/  
Rio Claro, SP  
Alessandra Frota M. de Schueler – UFF, Niterói/RJ, Brasil  
Ângela Maria Franco Martins Coelho de Paiva Balça –  
Universidade de Évora, Portugal  
Benedito Dielcio Moreira – UFMT/Cuiabá, MT, Brasil  
Clarilza Prado de Sousa – PUCSP, São Paulo/SP, Brasil  
Claudia Leme Ferreira Davis – PUCSP, São Paulo/SP, Brasil  
Denise Meyrelles de Jesus – UFES, Vitória/ES, Brasil  
Elizabeth Madureira Siqueira – UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Geraldo Inácio Filho – UFU, Uberlândia/MG, Brasil  
Héctor Rubén Cucuzza – Universidad Nacional de Luján,  
Provincia de Buenos Aires, Argentina  
Helena Amaral da Fontoura – UERJ, Rio de Janeiro, Brasil  
Jader Janer Moreira Lopes – UFF, Niterói/RJ, Brasil

Jaime Caiceo Escudero – Universidad de Santiago de Chile,  
Santiago, Chile  
Justino P. Magalhães – Universidade de Lisboa, Portugal  
Luiz Augusto Passos – UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Mariluce Bittar – UCDB, Campo Grande/MS, Brasil –  
*In Memoriam*  
Margarida Louro Felgueiras – Universidade do Porto,  
Portugal  
Pedro Ganzeli – UNICAMP, Campinas/SP, Brasil  
Rosa Maria Moraes Anunciato de Oliveira – UFSCar/São  
Carlos, Brasil

**Conselho Científico • Scientific Council**  
Articula as políticas específicas das seções da Revista; organiza números  
temáticos; e articula a comunidade científica na alimentação regular  
de artigos.

Nilce Vieira Campos Ferreira  
UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Educação, Poder e Cidadania  
*Education, Power and Citizenship*

Michele Jaber-Silva  
UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Educação Ambiental  
*Environmental Education*

Daniela Barros Silva Freire Andrade  
UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Educação e Psicologia  
*Education and Psychology*

Filomena Maria de Arruda Monteiro  
UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Cultura Escolar e Formação de Professores  
*School Culture and Teacher Education*

Elizabeth Figueiredo de Sá  
UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
História da Educação  
*History of Education*

Marta Maria Pontin Darsie  
UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Tânia Maria Lima Beraldo  
UFMT, Cuiabá/MT, Brasil  
Educação em Ciências e Matemática  
*Education in Science and Mathematics*

Accepta-se permuta/ Exchange issues / On demande é change

#### **Endereço eletrônico:**

Sistema Eletrônico de Editoração de Revista (SEER):  
Open Journal Systems (OJS): <[http://periodicoscientificos.  
ufmt.br/index.php/educacaopublica](http://periodicoscientificos.ufmt.br/index.php/educacaopublica)>

#### **Revista de Educação Pública**

Av. Fernando Corrêa da Costa, n. 2.367, Boa Esperança,  
Cuiabá-MT, Universidade Federal de Mato Grosso, Instituto  
de Educação, sala 1.  
CEP: 78.060-900 – Telefone: (65) 3615-8466  
E-mail: rep@ufmt.br

Copyright: © 1992 EdUFMT

Publicação articulada ao Programa de Mestrado e Doutorado em Educação da Universidade Federal de Mato Grosso  
Av. Fernando Corrêa da Costa, n. 2.367, Boa Esperança, Cuiabá/MT, Brasil – CEP: 78.060-900 – Telefone: (65) 3615-8431  
Homepage: <<http://ie.ufmt.br/ppge/>>

### Missão da Revista de Educação Pública

Contribuir para a divulgação de conhecimentos científicos da área de Educação, em meio às diferentes perspectivas teórico-metodológicas de análises, em tempos e espaços diversos, no sentido de fomentar e facilitar o intercâmbio de pesquisas produzidas dentro desse campo de saber, em âmbito regional, nacional e internacional, e assim, contribuir para o enfrentamento e debates acerca dos problemas da educação brasileira em suas diferentes esferas.

**Nota:** A exatidão das informações, conceitos e opiniões emitidos nos artigos e outras produções são de exclusiva responsabilidade de seus autores. Os direitos desta edição são reservados à EdUFMT – Editora da Universidade Federal de Mato Grosso. É proibida a reprodução total ou parcial desta obra, sem autorização expressa da Editora.



EdUFMT

Av. Fernando Corrêa da Costa, n. 2.367 – Boa Esperança. Cuiabá/MT – CEP: 78060-900

Homepage: <<http://www.ufmt.br/edufmt/>> E-mail: <[edufmt@hotmail.com](mailto:edufmt@hotmail.com)>

Fone: (65) 3615-8322 / Fax: (65) 3615-8325.

Coordenadora da EdUFMT: Lúcia Helena Ventrúsculo Possari

Editora da Revista de Educação Pública: Ozerina Victor de Oliveira

Editora Adjunta: Márcia Santos Ferreira

Técnica: Dionéia da Silva Trindade

Técnica: Léa Lima Saul

Revisão de texto: Cristiane Brasileiro Mazocoli Silva

Capa e diagramação: Naiza Brito Garcia

Periodicidade: Quadrimestral

### Fontes de Indexação:

**Biblioteca Brasileira de Educação** – Centro de Informação e Biblioteca em Educação (Brasil – CIBEC/INEP)

<[http://pergamum.inep.gov.br/pergamum/biblioteca/index.php#posicao\\_dados\\_acervo](http://pergamum.inep.gov.br/pergamum/biblioteca/index.php#posicao_dados_acervo)>

**Capes** – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível superior – PERIODICOS.CAPES

<[http://www-periodicos-capes-gov-br.ez52.periodicos.capes.gov.br/index.php?option=com\\_phome](http://www-periodicos-capes-gov-br.ez52.periodicos.capes.gov.br/index.php?option=com_phome)>.

**Diadorim** – <<http://diadorim.ibict.br/handle/1/375>>

**IRESIE** – Índice de Revista de Educación Superior y Investigación Educativa – UNAM

**Universidad Autónoma del México** – [http://132.248.192.241/~iissue/www/seccion/bd\\_iresie/](http://132.248.192.241/~iissue/www/seccion/bd_iresie/)

**LATINDEX** – <http://www.latindex.unam.mx/buscador/resBus.html?opcion+2exacta+%8alabra=RevistaEducacaoPublica>

**PKP** – Public Knowledge Project <<https://pkp.sfu.ca/ojs/>>

**SciELO – EDUC@** – [http://educa.fcc.org.br/scielo.php?script=sci\\_serial&lng=pt&pid=2238-2097](http://educa.fcc.org.br/scielo.php?script=sci_serial&lng=pt&pid=2238-2097)

**WebQualis** – <<http://qualis.capes.gov.br/webqualis/principal.seam>>

### Catálogo na Fonte

R454

Revista de Educação Pública, v. 25, n. 59/1 (maio/ago. 2016) –

Edição temática – Seminário Educação / Semiedu – Cuiabá,

EdUFMT, 2016, 177 p.

Anual: 1992-1993. Semestral: 1994-2005. Quadrimestral: 2006-

ISSN 0104-5962

1. Educação. 2. Pesquisa Educacional. 3. Universidade Federal de Mato Grosso.

4. Programa de Pós-Graduação em Educação.

CDU37.050z

### Apoio:

**FAPEMAT**  
FUNDAÇÃO DE APOIO À  
PESQUISA DO ESTADO  
DE MATO GROSSO



**GOVERNO DE  
MATO GROSSO**  
ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO

Este número foi produzido no formato 155x225mm, em impressão offset, no papel Suzano Pólen Print 80g/m<sup>2</sup>, 1 cor; capa em papel triplex 250g/m<sup>2</sup>, 4x0 cores, plastificação fosca em 1 face. Composto com os tipos Adobe Garamond e Frutiger. Tiragem: 500 exemplares. Impressão e acabamento: Gráfica Print Indústria e Editora Ltda.

### Disponível também em:

Sistema Eletrônico de Editoração de revista (SEER):

Open Journal Systems (OJS):

<<http://periodicoscientificos.ufmt.br/index.php/educacaopublica>>

### Correspondência para assinaturas e permutas:

Revista de Educação Pública, sala 1,

Instituto de Educação/UFMT

Av. Fernando Corrêa da Costa, n. 2.367, Boa Esperança, Cuiabá/MT – CEP: 78.060-900.

E-mail: <[rep@ufmt.br](mailto:rep@ufmt.br)>

### Comercialização:

Fundação Uniselva / EdUFMT

Caixa Econômica Federal /

Ag.: 0686 / Operação: 003 /

Conta Corrente 303-0

Assinatura: R\$55,00 Avulso: R\$25,00

### Projeto Gráfico original:

Carrión & Carracedo Editores Associados

Av. Senador Metello, 3773 - Cep: 78030-005

Jd. Cuiabá - Telefax: (65) 3624-5294

[www.carriõncarracedo.com.br](http://www.carriõncarracedo.com.br)

[editoresassociados@carriõncarracedo.com.br](mailto:editoresassociados@carriõncarracedo.com.br)

# Sumário

Apresentação .....	247
<b>Cultura da convergência e universidade: contributos da Educação a Distância .....</b>	<b>252</b>
Lúcia AMANTE	
<b>Interação e mediação no contexto das arquiteturas pedagógicas para a aprendizagem em rede .....</b>	<b>264</b>
Rosane ARAGÓN	
<b>Métodos de avaliação em ambientes virtuais tridimensionais: aspectos cognitivos e habilidades sensório-motoras .....</b>	<b>283</b>
Alexandre Martins dos ANJOS Rosana Abutakka V. dos ANJOS Eunice Pereira dos Santos NUNES	
<b>Pesquisa-formação multirreferencial e com os cotidianos na cibercultura: tecendo a metodologia com um rigor outro .....</b>	<b>305</b>
Mayra Rodrigues Fernandes RIBEIRO Edméa SANTOS	
<b>O Núcleo de Educação Aberta e a Distância da UFMT: uma mirada para um passado presente (1992-2005) .....</b>	<b>327</b>
Oreste PRETI Katia Morosov ALONSO	
<b>A Cultura digital, o professor-criança e o aluno-adulto .....</b>	<b>349</b>
Antônio A. S. ZUIN	
<b>O currículo na cultura digital: impressões de autores de materiais didáticos para formação de professores .....</b>	<b>364</b>
Roseli Zen CERNY Carla Cristina Dutra BURIGO Nayara Müller TOSSATI	
<b>Narrativas eclipsadas e resignificadas de docentes e discentes sobre/na cibercultura .....</b>	<b>382</b>
Maria Cristina Lima PANIAGO	
<b>Tecnologias e relações pedagógicas: a questão da mediação .....</b>	<b>397</b>
Joana PEIXOTO	
Normas para publicação de originais .....	415

# Contents

Presentation .....	247
<b>Convergence culture and university: contributions of Distance Education .....</b>	<b>252</b>
Lúcia AMANTE	
<b>Interaction and mediation in the context of pedagogical architectures for networked learning .....</b>	<b>264</b>
Rosane ARAGÓN	
<b>Assessment methods in three-dimensional virtual environments: cognitive aspects and sensory-motor skills .....</b>	<b>283</b>
Alexandre Martins dos ANJOS Rosana Abutakka V. dos ANJOS Eunice Pereira dos Santos NUNES	
<b>Multireferential formative research with every day situations on cyberculture: building the methodology with another perspective .....</b>	<b>305</b>
Mayra Rodrigues Fernandes RIBEIRO Edméa SANTOS	
<b>The Core of Open and Distance Learning at the UFMT: a look to a past present (1992- 2005) .....</b>	<b>327</b>
Oreste PRETI Katia Morosov ALONSO	
<b>The digital culture, the child-teacher and the adult-pupil .....</b>	<b>349</b>
Antônio A. S. ZUIN	
<b>The curriculum in the digital culture: impressions of authors of didactic materials for teachers training .....</b>	<b>364</b>
Roseli Zen CERNY Carla Cristina DutraBURIGO Nayara Müller TOSSATI	
<b>Eclipsed and resignified narratives of teachers and students about/in cyberculture .....</b>	<b>382</b>
Maria Cristina Lima PANIAGO	
<b>Technologies and pedagogical relations: the issue of mediation .....</b>	<b>397</b>
Joana PEIXOTO	
Submission Guidelines .....	415