

PRÁXIS EDUCACIONAL



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO (PPGED)

Prof. Dr. Paulo Roberto Pinto dos Santos - *Reitor*

Prof. Dr. Fábio Félix Ferreira - *Vice-Reitor*

Prof. Me. Maria Madalena Souza dos Anjos Neta - *Pró-Reitora de Extensão*

Prof.ª Dr.ª Alexilda Oliveira de Souza - *Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação*

Prof.ª Dr.ª Nilma Margarida de Castro Crusóe

Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Educação

Prof. Dr. Claudio Pinto Nunes

Vice-Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Educação

Maria Dalva Rosa Silva - *Diretora da Edições Uesb*

Jacinto Braz David Filho - *Editor da Edições Uesb*

Prof. Dr. Claudio Pinto Nunes

Editor

Prof.ª Dr.ª Tânia Cristina Rocha Silva Gusmão - Uesb

Organização da Edição Especial

Revista indexada nas seguintes bases de dados:

Latindex – Sistema regional de informação em linha para revistas científicas de América Latina,

el Caribe, Espanha y Portugal - <http://www.latindex.unam.mx/>

Sumários de Revistas Brasileiras – <http://www.sumários.org/>

DOAJ – Directory of Open Access Journals – <http://www.doaj.org/>

Periódicos Capes - <http://periodicos.uesb.br/index.php/praxis>

Catálogo na Publicação: Biblioteca Central da Uesb

P929p Práxis Educacional/Revista do Programa de Pós-Graduação em Educação da Universidade
Estadual do Sudoeste da Bahia – v. 11, n. 19 (maio/ago. 2015). – Vitória da Conquista: Edições Uesb, 2015.

Início: novembro de 2005

Periodicidade: Quadrimestral a partir do v. 11, n. 18. Numeração alterada.

ISSN da versão impressa: 1809-0249. ISSN da versão online: 2178-2679

Tiragem: 500

1. Educação – Periódicos. II. Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia. Programa de Pós-Graduação
em Educação. III. Título.

CDD: 370



Campus Universitário – Caixa Postal 95 – Fone/fax: 77 3424-8716

Estrada do Bem-Querer, km 4 – Módulo da Biblioteca, 1º andar – 45083-900 – Vitória da Conquista-BA

Acesso eletrônico: <http://periodicos.uesb.br/>; <http://www.uesb.br/editora>

E-mail: editoraesb@yahoo.com.br

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA

PRÁXIS EDUCACIONAL

EDIÇÃO ESPECIAL:
FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE
MATEMÁTICA E DE CIÊNCIAS

SPECIAL EDITION:
MATHEMATICS AND SCIENCE TEACHER EDUCATION

EDICIÓN ESPECIAL:
FORMACIÓN DEL PROFESORADO DE
MATEMÁTICAS Y CIENCIA

ISSN 1809-0249 (versão impressa)
ISSN: 2178-2679 (versão eletrônica)

Práxis Educacional	Vitória da Conquista	v. 11, n. 19	p. 1-278	maio/ago. 2015
--------------------	----------------------	--------------	----------	----------------

Copyright©2015 by Edições Uesb

PRÁXIS EDUCACIONAL

Revista do Programa de Pós-Graduação em Educação (PPGE) da
Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (Uesb)
v. 11, n. 19 – maio/ago./2015

EDITOR

Dr. Claudio Pinto Nunes

CONSELHO EDITORIAL

Dr. Cláudio Pinto Nunes
Dr^a Isabel Cristina de Jesus Brandão
Dra. Maria Cristina Dantas Pina
Dr^a Nilma Margarida de Castro Crusoê
Dr^a Núbia Regina Moreira
Dr^a Sheila Cristina Furtado Sales

REVISÃO DE LINGUAGEM

Dr. Jorge Augusto Alves da Silva (Português)
Dr^a Valéria Viana Sousa (Português)
Teresa Cristina Negreiros Teixeira da Rocha (Inglês e Espanhol)

SECRETÁRIO ESTAGIÁRIO

Claudio Henrique Lima Oliveira

POLÍTICA EDITORIAL

A Revista Práxis Educacional é um periódico quadrimestral, impresso e eletrônico, do Programa de Pós-Graduação em Educação (Mestrado em Educação), da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (Uesb). Publica artigos inéditos resultantes de pesquisas científicas, além de resenhas de livros. Os trabalhos publicados podem ser reproduzidos, total ou parcialmente, desde que citada a fonte. As ideias apresentadas em cada matéria publicada são de responsabilidade dos respectivos autores e não representam os conceitos e opiniões do PPGEd, da Editora da Uesb, do Comitê Científico e do Conselho Editorial da Revista.

COMITÊ CIENTÍFICO

Dr. Amurabi Oliveira – Universidade Federal de Santa Catarina
Dr^a Cecília Dolores Correa de Molina - Universidad Simón Bolívar – Colômbia
Dr. Edmilson Menezes Santos – Universidade Federal de Sergipe
Dr. Elizeu Clementino de Souza – Universidade do Estado da Bahia
Dr. Francisco José Lima Sales – Universidade Federal do Ceará
Dr. Gaudêncio Frigotto – Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Dr. João da Silva Amado – Universidade de Coimbra - Portugal
Dr^a Leila Pio Mororó – Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
Dr^a Filomena Maria de Arruda Monteiro - Universidade Federal do Mato Grosso
Dr^a Margarita Rosa Sgró - Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires - Argentina
Dr^a. Maria da Conceição Fonseca Silva - Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia
Dr^a Maria Manuela Franco Esteves – Universidade de Lisboa - Portugal
Dr^a Maria Neide Sobral da Silva – Universidade Federal de Sergipe
Dr^a Marinaide Lima de Queiroz Freitas – Universidade Federal de Alagoas
Dr^a Marta Elisa Anadón - Université du Québec à Chicoutimi - Canadá
Dr^a Marta Maria de Araújo – Universidade Federal do Rio Grande do Norte
Dr^a Mercedes Blanchard Giménez – Universidade Autônoma de Madri - Espanha
Dr^a Noeli Valentina Weschenfelder – Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul
Dr^a Piedade Vaz Rebelo – Universidade de Coimbra - Portugal
Dr. Robert Evan Verhine – Universidade Federal da Bahia
Dr. Roberto Sidnei Alves Macedo – Universidade Federal da Bahia
Dr. Romualdo Luiz Portela de Oliveira – Universidade de São Paulo
Dr^a Roseli Rodrigues de Mello – Universidade Federal de São Carlos - SP
Dr^a Teresa de la Caridad Díaz Domínguez - Universidad de Pinar del Río – Cuba
Dr. Telmo Marcon – Universidade de Passo Fundo - RS
Dr. Valentín Martínez-Otero Pérez - Universidad Complutense de Madrid – Espanha
Dr^a Vera Lúcia Jacob – Universidade Federal do Pará

ENDEREÇO

REVISTA PRÁXIS EDUCACIONAL

Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia - Uesb – Programa de Pós-Graduação em Educação - PPGEd
Módulo de Pós-Graduação *Stricto Sensu* – 1 Andar - Caixa Postal 95 – Vitória da Conquista – BA
CEP: 45031-900 – Fone: (77) 3424-8749 – E-mail: rpraxiseducacional@yahoo.com.br

Acesso à versão eletrônica: <http://periodicos.uesb.br/index.php/praxis>; <http://www.uesb.br/editora>; <http://periodicos.uesb.br>; <http://www.latindex.unam.mx/>; <http://www.sumarios.org/>; <http://www.doaj.org/>;
<http://www.periodicos.capes.gov.br/>