

© 2020 - Programa de Pós-Graduação em Educação da Universidade Federal do Maranhão

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte deste número poderá ser reproduzida, seja por quais forem os meios empregados, sem a permissão por escrito da Coordenação do PPGE.

As ideias, pensamentos, opiniões, conceitos ou visões emitidos em artigos assinados são de inteira responsabilidade de seus autores.

## **UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO**

### **REITOR**

Natalino Salgado Filho

### **PRÓ-REITOR DA AGEUFMA - Agência de Inovação, Empreendedorismo, Pesquisa, Pós-Graduação e Internacionalização**

Fernando Carvalho Silva

### **DIRETORA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

Flávia Nascimento

### **COORDENADORA DO PPGE - Programa de Pós-Graduação em Educação**

Lucinete Marques Lima

### **VICE-COORDENADOR DO PPGE - Programa de Pós-Graduação em Educação**

César Augusto Castro

**Cadernos de Pesquisa** é uma publicação trimestral do Programa de Pós-Graduação em Educação (PPGE) da Universidade Federal do Maranhão (UFMA), de acesso aberto, e que tem por objetivo a divulgação de trabalhos científicos originais, inéditos, multi/interdisciplinares, desde que sejam voltados para área de Educação, produzidos/as por pesquisadores desta Universidade e de outras instituições congêneres, nacionais e internacionais, a fim de possibilitar o intercâmbio científico e institucional.

Indexada por: Seer.ibict; rcaap.pt; scholar.google

Cadernos de Pesquisa / Universidade Federal do Maranhão,  
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, v. 1, n. 1,  
1985- \_ São Luís: EDUFMA, 2020.  
v. 27, n. 4  
Trimestral, 425p.  
ISSN 2178-2229 (online)  
1. Pesquisa científica – Periódicos. I. Universidade Federal  
do Maranhão. II. Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.  
CDU 0001.891

### **Cadernos de Pesquisa**

#### **PPGE - Programa de Pós-Graduação em Educação**

Av. dos Portugueses, 1966. Campus do Bacanga - São Luís - MA - CEP: 65.080-805

Tel: 98 (98) 3272 8000/8660

Site: [www.periodicoseletronicos.ufma.br/index.php/cadernosdepesquisa](http://www.periodicoseletronicos.ufma.br/index.php/cadernosdepesquisa)

E-mail: [cadernosdepesquisa@ufma.br](mailto:cadernosdepesquisa@ufma.br)

## EQUIPE CADERNOS DE PESQUISA

### EDITORES CIENTÍFICOS

César Augusto Castro  
Francisca das Chagas Silva Lima  
Iran de Maria Leitão Nunes

### COMISSÃO EDITORIAL

Alexandre Guida Navarro  
Cesar Augusto Castro  
Cícero Wellington Brito Bezerra  
Clenilton Costa dos Santos  
Lívio Martins Costa Júnior  
Lucinete Marques Lima  
Lucyléa Gonçalves França  
Maria da Glória Almeida Bandeira  
Maria do Desterro S. Brandão Nascimento

### EQUIPE TÉCNICA

#### *Assistente de Edição*

Andiara Costa Lima de Souza

#### *Diagramação*

José Haroldo Matos Machado

### Revisoras

#### *Português*

Claudia Leticia Goncalves Moraes  
Heridan de Jesus Guterres Pavão Ferreira  
Igor Alexandre Barcelos Graciano Borges  
Lana Kaíne Leal  
Maria Francisca da Silva Carlos  
Regysane Botelho Cutrim Alves  
Valnecy Oliveira Corrêa Santos

#### *Inglês*

Igor Alexandre Barcelos Graciano Borges  
Leudenir Pereira e Silva

#### *Espanhol*

Duí Barroso Lima Farias  
Maria Francisca da Silva Carlos

#### *Normalização*

Josecleide Sampaio da Rocha  
Tatiana Cotrim Serra Freire

### CONSELHO EDITORIAL

Prof. Dr. Alejandro Pedro Ayala, Universidade Federal do Ceará - UFC, Brasil  
Prof. Dr. Alfredo López Austin, Universidad Nacional Autónoma de México, México  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Ana Maria Jacó-Vilela, Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ, Brasil  
Prof. Dr. André Leclerc, Universidade Federal do Ceará - UFC, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Anna Casella Paltrinieri, Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano, Itália  
Prof. Dr. Antonio Gouveia de Souza, Universidade Federal da Paraíba - UFPB, Brasil  
Prof. Dr. Antonio Paulo de Moraes Rezende, Universidade Federal de Pernambuco - UFP, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Clarice Maria Rispoli Botta, Fundação para o Incremento da Pesquisa e Aperfeiçoamento Industrial – FIPAI, Brasil  
Prof. Dr. Edson Hely Silva, Universidade Federal de Pernambuco - UFP, Brasil  
Prof. Dr. Eduardo José Marândola Júnior, Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP, Brasil  
Prof. Dr. Eliseo Lopez Cortes, Universidad de Guadalajara - México, México  
Prof. Dr. Eurípedes Antônio Funes, Universidade Federal do Ceará - UFC, Brasil  
Prof. Dr. Giovanni da Silva de Queiroz, Universidade Federal da Paraíba - UFPB, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Ida Maria Santos Ferreira Alves, Universidade Federal Fluminense - UFF, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Ilde Guedes da Silva, Universidade Federal do Ceará - UFC, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Izabel Missagia de Mattos, Universidade Federal de Goiás - UFG, Brasil  
Prof. Dr. João Lima Sant'Anna Neto, Universidade Estadual Paulista - UNESP, Brasil  
Prof. Dr. José Lourenço Pereira da Silva, Universidade Federal de Santa Maria - UFSM, Brasil  
Prof. Dr. José Walkimar de Mesquita Carneiro, Universidade Federal Fluminense - UFF, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Lygia Maria Friche Passos, Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Maria da Conceição Pereira Ramos, Universidade do Porto, Portugal  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Maria Elvira Brito Campos, Universidade Federal do Piauí - UFPI, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Maria Natália Pereira Ramos, Universidade Aberta, Portugal  
Prof. Dr. Matthias Röhrig Assunção, University of Essex, Brasil  
Prof. Dr. Mauro Cezar Coelho, Universidade Federal do Pará - UFPA, Brasil  
Prof. Dr. Peter Schroeder, Universidade Federal de Pernambuco - UFP, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Renata Maria Facuri Coelho Marchezan, Universidade Estadual Paulista - UNESP, Brasil  
Prof. Dr. Renato Monteiro Athias, Universidade Federal de Pernambuco - UFP, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Suely Moraes Ceravolo, Universidade Federal da Bahia - UFBA, Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Tânia Mara Pizzolato, Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Brasil  
Prof. Dr. Valentín Martínez-Otero Pérez, Universidad Complutense de Madrid, Espanha