



UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO – UFMA
CÂMPUS DE GRAJAÚ
CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS HUMANAS/GEOGRAFIA

Reitora

- Nair Portela Silva Coutinho

Câmpus Universitário de Grajaú

Diretor

- Francisco Vale Lima

Coordenação do Curso de Licenciatura em Ciências Humanas/Geografia

Coordenador

- Roni César Andrade de Araújo

InterEspaço: Revista de Geografia e Interdisciplinaridade

Editor-Chefe

- Marcos Nicolau Santos da Silva, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*

Editores adjuntos

- Alex de Sousa Lima, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Codó*
- Carlos Andrés Pinassi, *Universidad Nacional del Sur – UNS/Argentina*
- Luciano Rocha da Penha, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Lussandra Martins Giansi, *Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG*
- Ramon Luis de Santana Alcântara, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Ubiratane de Moraes Rodrigues, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*

Revisão Cartográfica

- Carlos Jorge Nogueira de Castro, *Universidade do Estado do Pará, Brasil*

Secretaria/Estagiário

- Izeth Nascimento Barros, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Larissa Leila Gomes de Barros, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Talya da Silva Pinheiro, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*

Conselho Editorial/Científico Internacional

- Adrián Ferrandis Martínez, *Departament de Geografia – Universitat de València, Espanha*
- Arun Kumar Acharya, *Instituto de Investigaciones Sociales – Universidad Autónoma de Nuevo León, México*
- Ashley Gunter, *Department of Geography – University of South Africa – UNISA, África do Sul*
- Carlos Andrés Pinassi, *Universidad Nacional del Sur – UNS/Argentina*
- Carlos Morera Beita, *Escuela de Ciencias Geográficas – Universidad Nacional - UNA, Costa Rica*
- Clementina Baptista de Jesus Furtado, *Universidade de Cabo Verde – Uni-CV, Cabo Verde*
- David López-Carr, *Department of Geography – University of California/ Santa Barbara, EUA*
- Enrique Aliste Almuna, *Departamento de Geografía – Universidad de Chile*
- Erica Schenkel, *Universidad Nacional del Sur – UNS/Argentina*
- Géron Beltrán López, *Departament de Geografia – Universitat de València, Espanha*
- Graciela Benseny, *Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina*
- Hector Walter Cazenave, *Universidad Nacional del Sur, Argentina*
- Herculano Alberto Pinto Cachinho, *Universidade de Lisboa – IGOT/UL, Portugal*
- Inês M. Raimundo, *Departamento de Geografia – Universidade Eduardo Mondlane, Moçambique*
- Jacqueline Salim Grau, *Universidad Nacional de Tucumán – UNT, Argentina*
- Jonathan Digby Rigg, *Department of Geography – National University of Singapore, Singapura*

- José Manuel Crespo-Guerrero, *Universidad Nacional Autónoma de México – IGg/UNAM, México*
- Judite Medina Nascimento, *Universidade de Cabo Verde – Uni-CV, Cabo Verde*
- María Cecilia Martín, *Universidad Nacional del Sur – UNS, Argentina*
- Martín Torres Márquez, *Depto. de Geografía y Ciencias del Territorio – Universidad de Córdoba, Espanha*
- Max Wendell Batista dos Anjos, *Climate Change and Environmental Systems (ZEPHYRUS), Universidade de Lisboa, Portugal*
- Miguel Seguí Llinás, *Universidad de las Islas Baleares – UIB, Espanha*
- Pablo Paolasso Del Gesso, *Universidad de Concepción, Chile*
- Patricia Susana Ercolani, *Universidad Nacional del Sur – UNS, Argentina*
- Rafael Sánchez Acuña, *Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile*
- Rodolfo Bertinello, *Universidad de Buenos Aires – UBA / CONICET, Argentina*
- Rodrigo Tovar Cabañas, *Instituto de Investigaciones Sociales – Universidad Autónoma de Nuevo León, México*
- Samuel António Quive, *Departamento de Sociologia – Universidade Eduardo Mondlane, Moçambique*
- Sandra Valeska Fernández Castillo, *Universidad de Concepción, Chile*
- Sílvia Lopes Monteiro, *Universidade de Cabo Verde – Uni-CV, Cabo Verde*
- Subhash Anand, *Department of Geography – University of Delhi, Índia*
- Suzete Lourenço Buque, *Departamento de Geografia – Universidade Pedagógica, Moçambique*

Conselho Editorial/Científico Nacional

- Admilson Eustáquio Prates, *Instituto Federal do Norte de Minas Gerais*
- Adolfo Oliveira Neto, *Universidade Federal do Pará*
- Alex de Sousa Lima, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Codó*
- Alexandre Lima Fonseca, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Pinheiro*
- Alexandre Peixoto Faria Nogueira, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Imperatriz*
- Alina Silva Sousa de Miranda, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de São Bernardo*
- Amintas Nazareth Rossete, *Universidade do Estado do Mato Grosso - UNEMAT*
- Ângelo Rodrigo Bianchini, *Universidade Federal do Maranhão*
- Antônia Márcia Duarte Queiroz, *Universidade Federal do Tocantins*
- Antônio Pereira Magalhães Júnior, *Universidade Federal de Minas Gerais*
- Antonio Sousa Alves, *Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão – UEMASUL*
- Bartira Araújo da Silva Viana, *Universidade Federal do Piauí*
- Bruno Rogens Bezerra, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Carlos Rerisson Rocha da Costa, *Universidade Estadual do Piauí – UESPI*
- Christian Nunes da Silva, *Universidade Federal do Pará*
- Clay Anderson Nunes Chagas, *Universidade Federal do Pará*
- Cristiane Dias Martins da Costa, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Codó*
- Denis Castilho, *Universidade Federal de Goiás*
- Denise Cristina Bomtempo, *Universidade Estadual do Ceará*
- Denise Machado Cardoso, *Universidade Federal do Pará*
- Edilma Fernandes da Silva, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Edna Maria Ramos de Castro, *Núcleo de Altos Estudos Amazônicos – NAEA/UFPA*
- Eduardo Vedor de Paula, *Universidade Federal do Paraná*
- Elis Dener Lima Alves, *Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano – IFGoiano*
- Eliseu Pereira de Brito, *Universidade Federal do Tocantins*
- Emanuel Lindemberg Silva Albuquerque, *Universidade Federal do Piauí*
- Everaldo Batista da Costa, *Universidade de Brasília – UnB*
- Flávio Rodrigues do Nascimento, *Universidade Federal do Ceará – UFC*
- Francigelda Ribeiro, *Governo do Estado do Maranhão/Faculdade do Vale do Itapecuru – FAI*
- Francisco Valdério Pereira da Silva Junior, *Universidade Estadual do Maranhão*
- Francisco Vale Lima, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*

- Gil Carlos Silveira Porto, *Universidade Federal de Alfenas – MG*
- Gilberto de Miranda Rocha, *Universidade Federal do Pará*
- Gustavo Henrique Cepolini Ferreira, *Universidade Estadual de Montes Claros/Universidade de São Paulo*
- Heribert Schmitz, *Universidade Federal do Pará*
- Idelma Santiago da Silva, *Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará*
- Iran de Maria Leitão Nunes, *Universidade Federal do Maranhão*
- Janete Aparecida Gomes Zuba, *Universidade Estadual de Montes Claros*
- Janio Laurentino de Jesus Santos, *Universidade Estadual de Feira de Santana – UEFES*
- Janyeid Karla de Castro Sousa, *Universidade Federal do Maranhão*
- Jesus Marmanillo Pereira, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Imperatriz*
- João Márcio Palheta da Silva, *Universidade Federal do Pará*
- João Santos Nahum, *Universidade Federal do Pará*
- Jondison Cardoso Rodrigues, *Universidade Federal do Pará*
- José Antônio Herrera, *Universidade Federal do Pará*
- José Antônio Sousa de Deus, *Universidade Federal de Minas Gerais*
- José Carlos de Melo, *Universidade Federal do Maranhão*
- José Maria Andrade, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- José Raimundo Campelo Franco, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Pinheiro*
- José Sobreiro Filho, *Universidade Federal do Pará – UFPA*
- José Vandério Cirqueira Pinto, *Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás – IFG*
- Josefa Eliana Souza, *Universidade Federal de Sergipe*
- Josiel de Alencar Guedes, *Universidade do Estado do Rio Grande do Norte – UERN*
- Jovenildo Cardoso Rodrigues, *Universidade Federal do Pará*
- Jussara dos Santos Rosendo, *Faculdade de Ciências Integradas do Pontal, Universidade Federal de Uberlândia – FACIP/UFU*
- Leonardo Mendes Bezerra, *Universidade Estadual do Maranhão, Câmpus de Balsas*
- Lillian Simone Godoy Fonseca, *Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri*
- Luciana Martins Freire, *Universidade Federal do Pará – UFPA/Câmpus de Ananindeua*
- Luciano Rocha da Penha, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Luiz Andrei Gonçalves Pereira, *Universidade Estadual de Montes Claros*
- Luiz Carlos Araújo dos Santos, *Universidade Estadual do Maranhão*
- Luiz Eduardo Neves dos Santos, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Lussandra Martins Gianasi, *Universidade Federal de Minas Gerais*
- Manoel Fernandes de Sousa Neto, *Universidade de São Paulo*
- Marcelo Cervo Chelotti, *Universidade Federal de Uberlândia*
- Márcio José Celeri, *Universidade Federal do Maranhão*
- Márcio Lima Rios, *Instituto Federal Baiano – IF Baiano*
- Márcio Piñon de Oliveira, *Universidade Federal Fluminense – UFF*
- Marcos Esdras Leite, *Universidade Estadual de Montes Claros – UNIMONTES*
- Marcos Leandro Mondardo, *Universidade Federal da Grande Dourados – UFGD*
- Marcos Nicolau Santos da Silva, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Maria Aparecida dos Santos Tubaldini, *Universidade Federal de Minas Gerais*
- María Franco García, *Universidade Federal da Paraíba*
- Maria Lúcia Brito da Cruz, *Universidade Estadual do Ceará – UECE*
- Maria Geralda de Almeida, *Universidade Federal de Goiás*
- Maria Madalena de Aguiar Cavalcante, *Universidade Federal de Rondônia – UNIR*
- Mariza Borges Wall Barbosa de Carvalho, *Universidade Federal do Maranhão*
- Mônica Ribeiro Moraes de Almeida, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Patrícia Costa Ataíde, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Paula Lindo, *Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS*

- Priscilla Caires Santana Afonso, *Universidade Estadual de Montes Claros*
- Raimundo Wilson Pereira dos Santos, *Universidade Federal do Piauí*
- Ramon Luís de Santana Alcântara, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Reginaldo Rodrigues da Costa, *UECE/UFC*
- Reginaldo Souza, *Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS/Câmpus Erechim*
- Roni César Andrade de Araújo, *Universidade Federal do Maranhão – UFMA/Câmpus de Grajaú*
- Rosimary Gomes Rocha, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Sandra Maria Barros Alves, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Sávio José Dias Rodrigues, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Pinheiro*
- Silas Nogueira Melo, *Universidade Estadual do Maranhão – UEMA*
- Simone Narciso Lessa, *Universidade Estadual de Montes Claros*
- Sônia de Souza Mendonça Menezes, *Universidade Federal de Sergipe*
- Ubiratane de Moraes Rodrigues, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Grajaú*
- Vanda Maria Leite Pantoja, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de Imperatriz*
- Virgínia de Lima Palhares, *Universidade Federal de Minas Gerais*
- Vitor Koiti Miyazaki, *Universidade Federal de Uberlândia – UFU/Câmpus do Pontal*
- Waldemir Lima dos Santos, *Universidade Federal do Acre*
- Wandelson Silva de Miranda, *Universidade Federal do Maranhão, Câmpus de São Bernardo*
- Zulimar Márita Ribeiro Rodrigues – *Universidade Federal do Maranhão*

Publicação do Curso de Licenciatura em Ciências Humanas/Geografia, do MEIO-NORTE – Grupo de Estudos e Pesquisas Geográficos e Interdisciplinares (Câmpus de Grajaú) e do Núcleo de Estudos Sociedade e Cultura na Amazônia Oriental – NESCAO (Câmpus de Imperatriz), vinculados à Universidade Federal do Maranhão.

Missão: Divulgar a produção geográfica do Maranhão, de outros estados e do exterior, bem como publicar trabalhos nas áreas de História, Sociologia, Filosofia, Educação e Ciências Ambientais.

A Revista InterEspaço tem periodicidade quadrimestral, recebe submissões de trabalhos em fluxo contínuo e a publicação é feita no formato “contínuo” – a partir de 2017.

Indexadores:



Apoio:



Formatação e Editoração Eletrônica

Marcos Nicolau Santos da Silva

Revisão

Marcos Nicolau Santos da Silva

Imagem da Capa

Estación de Tren. Localidad de Faro, partido de Coronel Dorrego, Provincia de Buenos Aires (Rep. Argentina).

Foto: Andrés Pinassi (abril de 2018).

Arte da Capa

Jamilson Feliciano Santos Silva

Universidade Federal do Maranhão – UFMA

Câmpus Universitário de Grajaú

Coordenação do Curso de Licenciatura em Ciências Humanas/Geografia

Av. Aurila Maria dos Santos Barros Sousa, 2010, Loteamento Frei Alberto Beretta - Extrema, CEP. 65.940-000 – Grajaú/MA

Contatos

E-mail: revista.interespaco@gmail.com; revista.interespaco@ufma.br

Fone: (98)3272-9751

Endereço eletrônico

<http://www.periodicos eletronicos.ufma.br/index.php/interespaco>

DOI: 10.18764/2446-6549

ISSN: 2446-6549

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
Biblioteca Setorial do Mestrado em Saúde e Ambiente da UFMA

I61 InterEspaço : revista de geografia e interdisciplinaridade / Universidade Federal do Maranhão, Curso de Licenciatura em Ciências Humanas/Geografia. _ V. 4, n. 14 (maio/ago. 2018)- . _ São Luís: UFMA, 2015-

Quadrimestral.

Publicada também pelo MEIO-NORTE - Grupo de Estudos e Pesquisas Geográficos e Interdisciplinares da UFMA/Câmpus Grajaú.

1. Geografia – Periódicos. 2. Interdisciplinaridade no Ensino Superior. I. Universidade Federal do Maranhão. Curso de Licenciatura em Ciências Humanas/Geografia. MEIO-NORTE - Grupo de Estudos e Pesquisas Geográficos e Interdisciplinares/Câmpus de Grajaú.

CDU 91:378(05)

Este trabalho está licenciado sob uma [Creative Commons Atribuição-NãoComercial-SemDerivações 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/)

Os conteúdos publicados são de inteira e exclusiva responsabilidade de seus autores, ainda que reservado aos editores o direito de proceder a ajustes textuais e de adequação às normas da publicação.