



ISSN 1981-9021 | n. 45 (2024)

Julho a dezembro de 2024



Todos os textos publicados na Geo UERJ são de acesso aberto distribuídos sob os termos da Licença Creative Commons BY-NC-SA 4.0, que permite uso, distribuição e reprodução para fins não comerciais, com a citação dos autores e da fonte original e sob a mesma licença.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Reitora

Gulnar Azevedo e Silva

Vice-Reitor

Bruno Rêgo Deusdará Rodrigues

Pró-Reitor de Graduação

Antonio Soares da Silva

Pró-Reitora de Pós-Graduação e Pesquisa

Elizabeth Fernandes de Macedo

Editores

Regina Tunes (UERJ)

Antonio Carlos Oscar Júnior (UERJ)

Carlos Eduardo das Neves (UERJ)

Thiago Roniere Rebouças Tavares (UERJ)

Capa

Antonio Carlos Oscar Júnior

Pró-Reitora de Extensão e Cultura

Ana Maria de Almeida Santiago

Pró-Reitor de Políticas e Assistência Estudantis

Daniel Pinha Silva

Pró-Reitor de Saúde

Ronaldo Damião

Centro de Tecnologia e Ciências

Nádia Pimenta Lima

Instituto de Geografia

Cássia Barreto Brandão

Imagem da capa

Antonio Carlos Oscar Júnior

Projeto gráfico

Nathalia da Silva Avila (UERJ)

Diagramação e Secretaria executiva

Arthur Silva de Oliveira (UFRJ)

Marina Marques (UERJ)

Conselho Científico

Allen Scott, Universidade da Califórnia, Estados Unidos
Ana Dominguez Sandoval, Universidad de la República, Uruguai
Dante Reis Junior, UnB
Floriano José Godinho de Oliveira, UERJ
Francisco de Assis Mendonça, UFPR
Guillaume Fortin, Canadá
Glauco José Marafon, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Gislaine Cristina Luiz Luiz, Universidade Federal de Goiás, Brasil
Hugo Romero, Universidad de Chile, Chile
Javier Martin Vide, Universitat de Barcelona, Espanha
Jamie Peck, University of British Columbia, Canadá
José Luiz Zêzere, Universidade de Lisboa, Portugal
Jefferson Cardia Simões, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
João Rua, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil
João Paulo Assis Gobo, Universidade Federal de Rondônia
José Borzacchiello Silva, Universidade Federal do Ceará, Brasil
Kenneth R Young, University of Texas at Austin, Estados Unidos
Lilliam Quirós Arias, Universidad Nacional de Costa Rica, Costa Rica
Mario Vale, Universidade de Lisboa, Portugal
María Adames, Universidade do Panamá, Panamá
Maria Victoria Soto Bäuerle, Universidad de Chile, Chile
Marina Faccioli, Università di Roma Tor Vergata, Itália
Miguel Angelo Campos Ribeiro, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Pablo Ciccolella, Universidade de Buenos Aires, Argentina, Argentina
Saint-Clair Trindade Júnior, Universidade Federal do Pará, Brasil
Sandra Lencioni, Universidade de São Paulo, Brasil
Vanda Claudino-Sales, Universidade Federal do Ceará (UFC)/Universidade Estadual Vale do Acaraú (UVA), Brasil

Conselho Avaliador

Achilles d'Avila Chirol, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Ana Paula Dias Turetta, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Solos, Brasil
Angela Moulin Simões Penalva Santos, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Antonio José Teixeira Guerra, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Antonio Soares da Silva, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Antonio Nivaldo Hespanhol, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Brasil
Cássia Barreto Brandão, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Cicilian Luiza Löwen Sahr, Universidade Estadual de Ponta Grossa, Brasil
Claudio Luiz Zanotelli, Universidade Federal do Espírito Santo, Brasil
Cleusa Aparecida Gonçalves Pereira Zamparoni, Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil
Cristina Lontra Nacif, Universidade Federal Fluminense, Brasil
Cristina Pessanha Mary, Universidade Federal Fluminense, Brasil
Danielle Pereira Cintra, Universidade Federal Fluminense, Brasil
Darlene Aparecida de Oliveira Ferreira, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Brasil

Dirce Maria Antunes Suertegaray, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
Doralice Sátyro Maia, Universidade Federal da Paraíba, Brasil
Edvaldo Cesar Moretti, Universidade Federal da Grande Dourados, Brasil
Eliane Guedes, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Emerson Galvani, Universidade de São Paulo, Brasil
Flaviana Gasparotti Nunes, Universidade Federal da Grande Dourados, Brasil
Flavio Wachholz, Universidade do Estado do Amazonas, Brasil
Frédéric Jean Marie Monié, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Helena Copetti Callai, Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul, Brasil
Helena Polivanov, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Heloisa Helena Gomes Coe, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Hindenburgo Francisco Pires, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Hugo Portocarrero, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Hugo Hage Serra, Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará, Brasil
Iliana María Araya Ramírez, Universidad Nacional Costa Rica, Costa Rica
Ivaine M. Tonini, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
João Cleps Junior, Universidade Federal de Uberlândia, Brasil
José Flávio Morais Castro, Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Brasil
José Silvan Borborema Araújo, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Joseli Maria Silva, Universidade Estadual de Ponta Grossa, Brasil
Kátia Leite Mansur, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Luis Alberto Basso, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
Linovaldo Miranda Lemos, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Brasil
Marcos Aurelio Saquet, Universidade Estadual do Oeste do Paraná, Brasil
Maria Cândida Moitinho Nunes, Universidade Federal de Pelotas, Brasil
Maria Carolina Villaga Gomes, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Maria Tereza Duarte Paes, Universidade Estadual de Campinas, Brasil
Meylin Alvarado Sánchez, Universidad Nacional de Costa Rica, Costa Rica
Mônica dos Santos Marçal, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Monica Sampaio Machado, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Nadja Maria Castillho da Costa, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Pablo Ligrone, Universidad de la República, Uruguai
Patricia Francisca Matos, Universidade Federal de Catalão, Brasil
Patrick Calvano Kuchler, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Roberto Barboza Castanho, Universidade Federal de Uberlândia, Brasil
Roberto Nicolas Bustos Cara, Universidad Nacional del Sur, Argentina
Rodrigo Wagner Paixão Pinto, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Rosa Maria Vieira Medeiros, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil
Rosangela Garrido Machado Botelho, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Brasil
Silvana Quintella Cavalcanti Calheiros, Universidade Federal de Alagoas, Brasil
Tatiana Schor, Universidade Federal do Amazonas, Brasil
Telma Basetti, Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Telma Mendes Silva, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
Thais Baptista da Rocha, Universidade Federal Fluminense, Brasil
Thiago Gonçalves pereira, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil

Ulisses Fernandes, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil
Valéria de Oliveira Roque Ascensão, Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
Valéria Trevizani Burla de Aguiar, Universidade Federal de Juiz de Fora, Brasil
Vilma Lucia Macagnan Carvalho, Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil
Vivian Castilho da Costa, Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ), Brasil

Catálogo na Fonte

UERJ/SISBI/SERPROT

G342

Geo UERJ Revista do Departamento de Geografia. - N. 1 (Jun.1997) -
- Rio de Janeiro: UERJ, Departamento de Geografia, 1997 - v. 45.

Semestral (2017), semestral em fluxo contínuo (2018)

ISSN 1415-7543

E-ISSN: 1981-9021

1. Geografia - Periódicos. I. Universidade do Estado do Rio de Janeiro.
Departamento de Geografia.

CDU 91(05)

<https://www.e-publicacoes.uerj.br/index.php/geouerj/>