



*Revista Equador*. Universidade Federal do Piauí, Teresina, v.12, n.2, jul./ dez. 2023.

## EDITORES

Bartira Araújo da Silva Viana (UFPI)  
Emanuel Lindemberg Silva Albuquerque (UFPI)

## CONSELHO CIENTÍFICO

Sergio Claudino Loureiro Nunes, Professor Auxiliar com nomeação por tempo indeterminado do Instituto de Geografia e Ordenamento do Território da Universidade de Lisboa (IGOT-UL), Lisboa, Portugal.  
Fabio de Oliveira Sanches, Universidade Federal de Juiz de Fora - UFJF, MG, Brasil.  
Jorge Martins Filho, Universidade Estadual do Piauí - UESPI Universidade Estadual do Maranhão - UEMA, Brasil.  
Giovanni Farias Seabra, Universidade Federal da Paraíba, PB, Brasil.  
Carlos Alexandre Leão Bordalo, Faculdade de Geografia e Cartografia; Programa de Pós Graduação em Geografia Universidade Federal do Pará, PA, Brasil.  
Celia Alves Souza, Departamento de Geografia Universidade do Estado de Mato Grosso, MT, Brasil.  
Charlei Aparecido da Silva, Universidade Federal da Grande Dourados, Mato  
Messias Messias Modesto Passos, UNESP - Rio Claro – SP.  
Lana Cavalcante, Universidade Federal de Goiás, GO, Brasil.  
Maria Maria Del Carmem Huertas Calvente, Universidade Estadual de Londrina, PR, Brasil.  
Façanha Antonio Cardoso Façanha, Universidade Federal do Piauí, PI, Brasil.  
Jom Seeman, Universidade Regional do Cariri, CE, Brasil.  
Ana Paula Paula Turetta, Embrapa Solos, Brasil.  
André Luiz Lopes Faria, Universidade Federal de Viçosa, CE, Brasil.  
César Silva Chagas, Embrapa Solos  
Edson Vicente Silva, Universidade Federal do Ceará, CE, Brasil.  
Eugênio Pereira Carvalho Carvalho, Brasil.  
Flávio Rodrigues Nascimento, Universidade Federal Fluminense, RJ, Brasil.  
Francisco Gomes Ribeiro, Universidade Estadual do Piauí; Instituto Federal do Piauí, PI, Brasil.  
Gustavo Souza Valladares, Universidade Federal do Piauí, PI, Brasil.  
José Antônio Pacheco Almeida, Universidade Federal de Sergipe, SE, Brasil.  
José Gerardo Beserra Oliveira, Universidade Federal do Ceará, CE, Brasil.  
Lucivânio Jatobá, Universidade Federal de Pernambuco, PE, Brasil  
Maria luzineide Gomes, Universidade Estadual do Piauí, PI, Brasil.  
Marta Linhares Sales, Universidade Federal do Ceará, CE, Brasil.  
Rosemeri Melo e Souza, Universidade Federal de Sergipe, SE, Brasil.  
Maria Tereza Alencar, Universidade Estadual do Piauí, PI, Brasil.

## CONSELHO EDITORIAL

Célia Alves Souza, Departamento de Geografia Universidade do Estado de Mato Grosso, MT, Brasil.  
Carlos Alexandre Leão Bordalo, Faculdade de Geografia e Cartografia; Programa de Pós Graduação em Geografia Universidade Federal do Pará, PA, Brasil.  
Sergio Claudino Loureiro Nunes, Professor Auxiliar com nomeação por tempo indeterminado do Instituto de Geografia e Ordenamento do Território da Universidade de Lisboa (IGOT-UL), Lisboa, Portugal.  
Maíra Celeiro Chaple, Professor Dra. Sc. La Habana - Cuba  
Geógrafa, pesquisadora do Instituto de Geografia Tropical de La Habana, Cuba.  
Lúcio Cunha, Departamento de Geografia da Faculdade de Letras da Universidade de Coimbra, Portugal.  
Jörn Seemann, Ball State University Assistant Professor Department of Geography Cooper Life Science Building 425 Muncie, IN 47306.  
Fabio de Oliveira Sanches, Universidade Federal de Juiz de Fora - UFJF, MG, Brasil.  
Ana Paula Paula Turetta, Embrapa Solos, Brasil.  
Charlei Aparecido da Silva, Universidade Federal da Grande Dourados, MS, Brasil.  
Lana Cavalcante, Universidade Federal de Goiás, Goiás, Brasil.

G344

Revista Equador [recurso eletrônico]./. Universidade Federal do Piauí. – vol. 12, n. 2 (jul./dez. 2023). – Teresina, PI: Universidade Federal do Piauí, 2023-.  
385 p.

Semestral.

Domínio: <revistas.ufpi.br/index.php/equador/geografia>.  
ISSN: 2317-3491

1. Geografia Física. 2. Geografia Humana. 3. Ensino de Geografia. I. Universidade Federal do Piauí.

CDD 910

### DIAGRAMAÇÃO E NORMALIZAÇÃO - ABNT

Bartira Araújo da Silva Viana  
Karla Maria da Silva Viana

### CAPA

Editoração: Ernani César de Paiva Dias

A revisão ortográfica é de responsabilidade dos autores.

**Idioma:** Português.