



# ISSN: 2318-2695 GEO NORDESTE

ANO XXXIV N.2 JULHO - DEZEMBRO DE 2023  
EDIÇÃO COMEMORATIVA 40 ANOS DO PPGeo



REVISTA DO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE  
SÃO CRISTÓVÃO/SE



**As contribuições assinadas são de responsabilidade exclusiva dos autores**

GEONORDESTE (Publicação do) Programa de Pós-Graduação em Geografia, Universidade Federal de Sergipe – Ano 1, n.º. 1, 1984. São Cristóvão: Universidade Federal de Sergipe, 2023, n.º 2.

Semestral  
1984 – 2023, II – XXXIV

1. Geografia – Brasil – Nordeste – Periódicos. - Universidade Federal de Sergipe, Programa de Pós-Graduação em Geografia.

CDU 91 (812/813) (05)  
**ISSN 2318-2695**

GEONORDESTE é editada pelo Programa de Pós-Graduação em Geografia, da Universidade Federal de Sergipe. Avenida Marechal Rondon, S/N, Didática II, Cidade Universitária Professor José Aloísio de Campos, CEP: 49.100-000, São Cristóvão (SE). Tel.: (79) 2105-6782. E-mail [geonordeste@gmail.com](mailto:geonordeste@gmail.com)

# **UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE**

## **Reitor**

Dr. Valter Joviniano de Santana Filho

## **Vice-Reitora**

Dr. Rosalvo Ferreira Santos

## **Pró-Reitor de Pós-Graduação e Pesquisa**

Dr. Lucindo José Quintans Junior

## **Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Geografia – PPGEO**

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Ana Rocha dos Santos

## **Editor Responsável**

Prof. Dr. José Wellington Carvalho Vilar  
Universidade Federal de Sergipe (UFS) - Brasil  
Instituto Federal de Sergipe (IFS) - Brasil

## **Conselho Editorial**

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Sônia de Souza Mendonça Menezes  
Universidade Federal de Sergipe (UFS) - Brasil  
Prof. Dr. Hélio Mário de Araújo  
Universidade Federal de Sergipe (UFS) - Brasil

## **Comissão Editorial**

Prof. MSc. Cícero Bezerra da Silva  
Doutorando - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Josiene Ferreira dos Santos Lima  
PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof. MSc. Fagner Santos de Oliveira  
Doutorando - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof. MSc. Herberthy Ruan da Conceição Silva  
Doutorando - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof. MSc. Marcus Henrique Oliveira de Jesus  
Doutorando UNICAMP  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Vanilza da Costa Andrade  
PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS

Prof<sup>ª</sup> MSc. Handresha da Rocha Santos  
Doutoranda - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Revisão de resumos em língua inglesa  
Dr. José Wellington Carvalho Vilar - IFS  
Revisão de resumos em língua espanhola

**Comissão Científica da Edição**

Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Alexandrina Luz Conceição  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Ana Rocha dos Santos  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Josefa Eliane Santana de Siqueira Pinto  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof. Dr. Hélio Mário de Araújo  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Maria Augusta Mundim Vargas  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Sônia de Souza Mendonça Menezes  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Márcia Eliane Silva Carvalho  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof. Dr. Francisco Jablinski Castelhamo  
Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)  
Prof. Dr. José Wellington Carvalho Vilar  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Instituto Federal de Sergipe (IFS)  
Prof. Dr. Cleidinilson Jesus Cunha  
Instituto Federal de Sergipe – IFS  
Prof. Dr. Lício Valério Lima Vieira  
Instituto Federal de Sergipe – IFS  
Prof<sup>ª</sup> Dr<sup>ª</sup> Josiene Ferreira dos Santos Lima  
Instituto Federal de Sergipe – IFS

**Foto da capa:**

Praia da Costa - Barra dos Coqueiros – SE  
Crédito fotográfico: Herberthy Ruan da Conceição Silva/2023