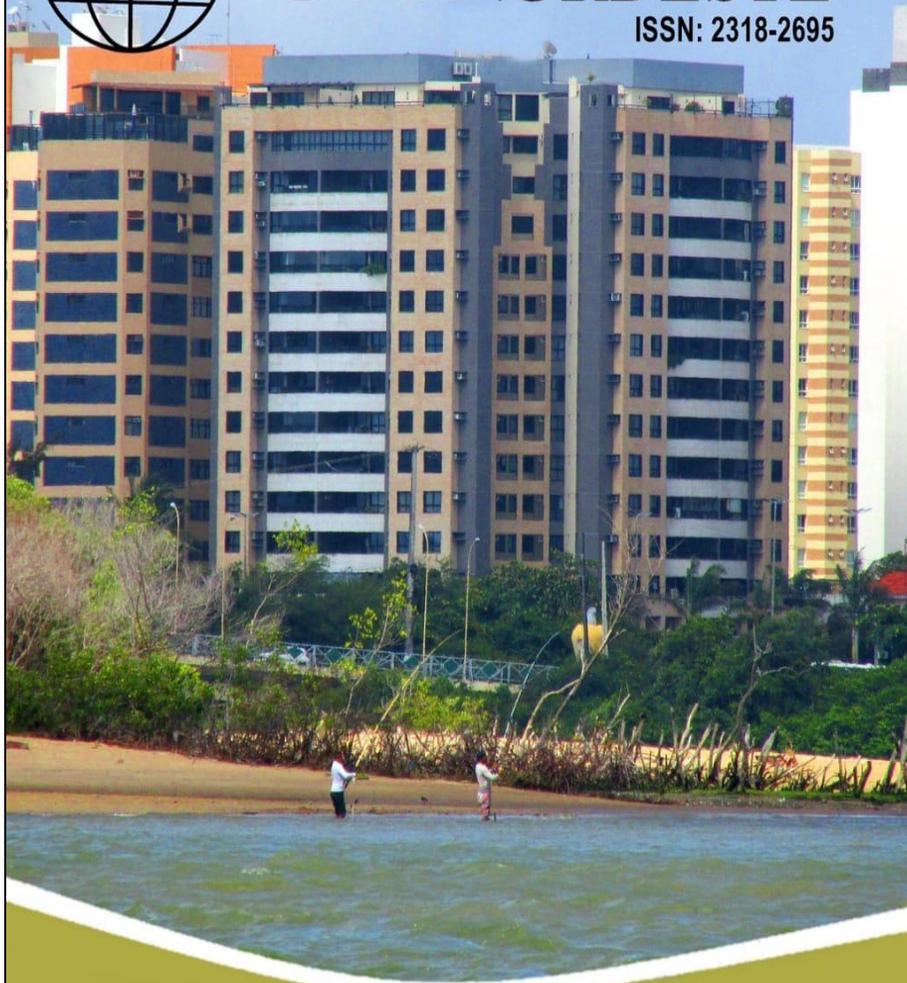




ANO XXXI N.2 JULHO - DEZEMBRO DE 2020

# **GEO NORDESTE**

ISSN: 2318-2695



**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, 2020, n.º 2.

Semestral

1984 – 2020, II – XXXI

1. Geografia – Brasil – Nordeste – Periódicos. I- 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**

Ângelo Roberto Antonioli

## **Vice-Reitora**

Iara Maria Campelo Lima

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

Lucindo José Quintans Junior

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

Prof<sup>a</sup> Dra. Ana Rocha dos Santos

## **Editor Responsável**

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

## **Conselho Editorial**

Prof. Dr. José Wellington Carvalho Vilar, Universidade Federal de Sergipe (UFS) e Instituto Federal de Sergipe (IFS), Brasil  
Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Sônia de Souza Mendonça Menezes, Universidade Federal de Sergipe (UFS), Brasil

## **Comissão Editorial**

Prof<sup>a</sup> MSc. Bruna Leidiane Perreira Santana  
Doutoranda - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof. MSc. Cícero Bezerra da Silva  
Doutorando - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof<sup>a</sup> MSc. Daniele Luciano Santos  
Doutoranda - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe – UFS  
Prof. Dr. Francisco Jablinski Castelhana  
Pós-Doutorando - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof. MSc. Herberto Ruan da Conceição Silva  
Doutorando - PPGEO - Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof. MSc. Marcus Henrique Oliveira de Jesus  
PPGEO – UFS

Profª Drª Vanilza da Costa Andrade  
PPGEO - UFS  
MSc. Handresha da Rocha - PPGEO - UFS  
Revisão de resumos em língua inglesa  
Dr. José Wellington Carvalho Vilar - IFS  
Revisão de resumos em língua espanhola

**Comissão Científica desta Edição**

Profª Dra. Anna Erika Ferreira Lima  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (IFCE)  
Prof. Dr. Aristides Faria Lopes dos Santos  
Instituto Federal de São Paulo (IFSP)  
Profª Dra. Auceia Matos Dourado  
Universidade Federal de Alagoas (UFAL)  
Profª Dra. Fernanda Viana de Alcantara  
Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB)  
Prof. Dr. Flamarion Dutra Alves  
Universidade Federal de Alfenas (UNIFAL)  
Profª Dra. Franciele Miranda Ferreira Dias  
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (UNESP)  
Prof. Dr. Geraldo Inácio Martins  
Universidade Federal de Alagoas (UFAL)  
Prof. Dr. Marco Tulio Mendonça Diniz  
Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)  
Profª Dra. Maria do Socorro Ferreira da Silva  
Universidade Federal do Mato Grosso do Sul (UFMS)  
Profª Dra. Meirilane Rodrigues Maia  
Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB)  
Profª Dra. Miriam Cléa Coelho Almeida  
Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB)  
Prof. Dr. Nelson Felipe Fernandes Junior  
Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA)  
Profª Dra. Solimar Guindo Messias Bonjardim  
Faculdades Integradas Jahu (São Paulo)  
Profª Dra. Alba Regina Azevedo Arana  
Universidade do Oeste Paulista (UNOESTE)  
Prof. Dr. Lício Valério Lima Vieira  
Instituto Federal de Sergipe (IFS)

Profª Dra. Ana Rocha Santos  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Profª Dra. Clêane Oliveira dos Santos  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof. Dr. Francisco Jablinski Castelhanos  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Prof. Dr. Jailton de Jesus Costa  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Profª Dra. Lílian de Lins Wanderley  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Profª Drª. Rosana de Oliveira Santos Batista  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Profª Drª Sônia de Souza Mendonça Menezes  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Profª Dra. Vanilza da Costa Andrade  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)  
Profª Dra. Vera Lúcia Alves França (UFS)  
Universidade Federal de Sergipe (UFS)

**Foto da capa:**

Aracaju – Sergipe/2020

Crédito: José Wellington Carvalho Vilar