

ISSN 2318-2695

REVISTA GEONORDESTE



Ano XXX

Nº 2

São Cristóvão – SE
Julho – Dezembro 2019

AS CONTRIBUIÇÕES ASSINADAS SÃO DE RESPONSABILIDADE EXCLUSIVA DOS AUTORES

GEONORDESTE (Publicação do) Programa de Pós-Graduação em Geografia, Universidade Federal de Sergipe – Ano 1, nº. 1, 1984. São Cristóvão: Universidade Federal de Sergipe, 2019, nº 2, Edição Especial. Semestral 1984 – 2019, II – XXX 2. 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

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

Profa. 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

Profa. Dra. Sônia de Souza Mendonça Menezes, Universidade Federal de Sergipe (UFS), Brasil

Comissão Editorial

Alberlene Ribeiro Oliveira (PPGeo-UFS)

Juliana Antero da Silva (PPGeo-UFS)

Priscila Pereira Santos (PPGeo-UFS)

Solimar Guindo Messias Bonjardim (PPGeo-UFS)

Vanessa Santos Costa (PPGeo-UFS)

Vanilza da Costa Andrade (PPGeo-UFS)

Handresha da Rocha (PPGeo-UFS) - Revisão de resumos em língua inglesa

José Wellington Carvalho Vilar (IFS – UFS) – Revisão de resumos em língua espanhola

Comissão Científica desta Edição

Profª Drª Andrecksa Viana Oliveira Sampaio-Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia

Profª Drª Aucéia Matos Dourado – Universidade Federal de Alagoas

Prof. Dr. André Quintão de Almeida – Departamento de Nutrição/Universidade Federal de Sergipe

Prof. Dr. Amaury da Silva dos Santos - EMBRAPA Tabuleiros Costeiros

Profª Drª Alexandra Gouvea Dumas - PPGCULT/Universidade Federal de Sergipe e Universidade Federal da Bahia

Prof. Dr. Artur Fernando Arede Correia Cristóvão – Universidade de Trás os Montes e Alto Douro/PORTUGAL

Drª Claire Cerdan - CIRAD/FRANÇA

Drª Dalva Maria Mota - EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL/CPATU

Profª Drª Ellen Woortmann – Universidade de Brasília

Profª Drª Giancarla Salamoni - PPGEO/Universidade Federal de Pelotas

Prof. Dr. José Antônio Souza de Deus – Instituto de Geociências/Universidade Federal de Minas Gerais

Profª Drª Lussandra Martins Gianasi - Instituto de Geociências/Universidade Federal de Minas Gerai

Profª Drª Marilda Checucci Gonçalves da Silva - FURG/SC

Profª Drª Maria Augusta Mundim Vargas - PPGEO/Universidade Federal de Sergipe

Profª Drª Maria Catarina Chitolina Zanini – Universidade Federal de Santa Maria/Rio Grande do Sul

Profª Drª Mônica Chaves Abdala –Universidade Federal de Uberlândia

Prof. Dr. Vilomar Sandes Sampaio-Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia

Profª Drª Virginia Palhares - Instituto de Geociências/Universidade Federal de Minas Gerais