



A **GeoSertões** é uma revista acadêmica de publicação em fluxo contínuo anual (a partir de 2023), disponível em formato eletrônico, sob a edição da Unidade Acadêmica de Geografia do Centro de Formação de Professores, *Campus Cajazeiras*, da Universidade Federal de Campina Grande. Seu objetivo principal é promover a divulgação de múltiplos conhecimentos da Ciência Geográfica e áreas afins.

EXPEDIENTE

EDITOR-GERENTE E EDITOR

Dr. Santiago Andrade Vasconcelos, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

EDITORES DE SEÇÕES

Dr. Santiago Andrade Vasconcelos, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

Dr. Diego Pessoa Irineu de França, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

CONSELHO EDITORIAL

Dr. Aloysio Rodrigues de Sousa, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

Dra. Ivanalda Dantas Nóbrega Di Lorenzo, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

Dra. Cícera Cecília Esmeraldo Alves, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

Dr. Marcelo Henrique de Melo Brandão, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

Dra. Jacqueline Pires Gonçalves Lustosa, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.

Dr. Santiago Andrade Vasconcelos, Universidade Federal de Campina Grande (CFP-UFCG), Brasil.



CONSELHO CIENTÍFICO

Dr. Caio Augusto Amorim Maciel, Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), Brasil

Dr. Ivan Silva Queiroz, Universidade Regional do Cariri – (URCA), Brasil

Dr. Paulo Sérgio Cunha Farias, Universidade Federal de Campina Grande – (UAEd-CH-UFCG), Brasil

Dr. Gleydson Pinheiro Albano, Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)

Dra. Firmiana Fonseca Siebra, Universidade Regional do Cariri – (URCA, Dep.de Geociências), Brasil

Dra. Emília de Rodat Fernandes Moreira, Universidade Federal da Paraíba (UFPB), Brasil

Dr. Marco Antônio Mitidiero Jr., Universidade Federal da Paraíba (UFPB), Brasil

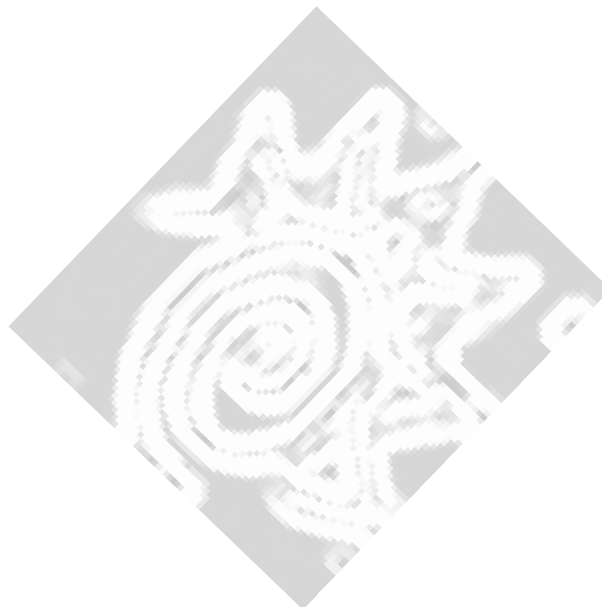
Dr. Wagner Costa Ribeiro, Universidade de São Paulo (USP), Brasil

Dr. João Carlos Mendes Lima, Universidade de Licurgo, Moçambique.

APOIO TÉCNICO OPERACIONAL

Fernando José dos Santos

CAPA, LAYOUT E DIAGRAMAÇÃO
Santiago Andrade Vasconcelos





FICHA CATALOGRÁFICA

Revista GeoSertões – Unidade Acadêmica de Geografia do Centro de Formação de Professores da Universidade Federal de Campina Grande. – v. 10, n. 17 (2025). Cajazeiras: Universidade Federal de Campina Grande, 2016 -

Semestral: 2016-2022

Anual: 2023 -

ISSN: 2525-5703

DOI da Edição atual: 10.5281/zenodo.22030205

Prefixos DOI

10.56814/geosertoos

10.5281/zenodo

I Ensino superior – Periódicos. II. Universidade Federal de Campina Grande. III. Título



Revista GeoSertões (<https://cfp.revistas.ufcg.edu.br/cfp/index.php/geosertoos/index>)

E-mail: geosertoos@gmail.com

Unidade Acadêmica de Geografia (Unageo)

Centro de Formação de Professores (CFP), *Campus* Cajazeiras (PB)

Universidade Federal de Campina Grande (UFCG)

Rua Sérgio Moreira de Figueiredo s/n - Casas Populares – CEP: 58900-000 - Cajazeiras -

PB Tel.: (83) 3532-2000 (ramal 2101)



PKP|INDEX



by-nc-nd/4.0





SUMÁRIO

Editorial/Apresentação	[p. 6-15]
<u>A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL GENERATIVA NA PRODUÇÃO E PUBLICAÇÃO ACADÊMICA</u> Santiago Andrade Vasconcelos	
<u>A EMERGÊNCIA DA ECOLOGIA HUMANA NO NORDESTE DO BRASIL</u> Wellington Amâncio da Silva	[p. 17-35]
<u>DESCARACTERIZAÇÃO DO PERÍMETRO IRRIGADO ITANS EM CAICÓ-RN: CRESCIMENTO URBANO DESORDENADO RESSIGNIFICANDO O USO DO ESPAÇO RURAL</u> Maria Clara Batista Soares Gleydson Pinheiro Albano João Manoel de Vasconcelos Filho	[p. 36-62]
<u>EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO ENFRENTAMENTO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS: PERCEPÇÕES E ATITUDES</u> Felipe Alan Souza Santos Alan Nunes Araújo	[p. 63-80]
<u>O ENSINO DE GEOGRAFIA NA EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL: DESAFIOS CONTEMPORÂNEOS E PERSPECTIVAS PEDAGÓGICAS</u> Ana Maria Pereira Vital	[p. 80-109]
<u>O ESPAÇO ATUAL DA FEIRA LIVRE DE APODI (RN): A UTILIZAÇÃO DA TECNOLOGIA E OS FIXOS E OS FLUXOS</u> Gessom Brenner Moraes da Costa	[103-127]