

VII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA – XXV
Semana de Iniciação Científica da URCA e VIII
Semana de Extensão da URCA

12 a 16 de dezembro de 2022

Tema: “DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA, INDEPENDÊNCIA E SOBERANIA NACIONAL”



***POLÍTICAS PÚBLICAS DE DESSERTIFICAÇÃO: PROPOSTA PARA O
ESTADO DO CEARÁ.***

**DANILO ROSENO DO NASCIMENTO¹, DAMIANA DE LIMA DA COSTA²,
NIVALTER AIRES DOS SANTOS³**

Resumo

Este estudo aborda a relação entre o processo de desertificação e as práticas agrícolas inadequadas. O objetivo desse trabalho é mostrar que a ação ocorre de forma natural e pela ação humana, e tal conjuntura, está crescendo de forma espantosa nas áreas suscetíveis. A metodologia de análise se utiliza de dados socioeconômicos, ambientais e produtivos do Estado do Ceará. O PAE-CE (2010) mostra que algumas áreas já se configuram como núcleos de desertificação no Estado do Ceará, como Jaguaribe e Irauçuba. Os resultados mostraram o impacto negativo da desertificação na produção e produtividade das lavouras nos municípios mais suscetíveis ao fenômeno, assim influenciando sobre o manejo inadequado das técnicas agropecuário, resultando em desmatamento, o aumento da pobreza, desertificação de áreas e êxodo rural. Pontos de repercussões ao cenário brasileiro, sendo necessário, o desenvolvimento de políticas públicas e ações de mitigação para reverter e desenvolver positivamente cenários ambientais e socioeconômicos presentes, como desenvolvidos no Programa de Desenvolvimento Hidroambiental – PRODHAM do Ceará, para romper tal condição. Portanto, o Estado juntamente com instituições públicas e privadas, devem desenvolver mais ações com relação à mitigação, e educação ambiental com o agricultor rural, para produções mais sustentáveis em meio ao solo e recuperação de áreas com reflorestamento e demais políticas públicas, sendo garantia de lar do sertanejo semiárido.

¹ Universidade Regional Do Cariri, Email: daniло.roseno@urca.br

² Universidade Regional Do Cariri, Email: damiana.costa@urca.br

³ Universidade Regional Do Cariri, Email: nivalter.santos@urca.br

VII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA – XXV
Semana de Iniciação Científica da URCA e VIII
Semana de Extensão da URCA

12 a 16 de dezembro de 2022

Tema: "DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA, INDEPENDÊNCIA E SOBERANIA NACIONAL"



Palavras-chave: Desertificação. Ceará. Políticas públicas. Processo Produtivo. Mitigação.