

APRESENTAÇÃO EM POSTER - MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

**PERCEPÇÃO DAS ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS NO SEMIÁRIDO  
NORDESTINO: A IMPORTÂNCIA DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

*Fernando Leite Terto (nandoterto1@gmail.com)*

O estudo da percepção ambiental das espécies exóticas invasoras é fundamental para a compreensão dos aspectos naturais, a dinâmica da natureza e suas inter-relações e pode ser entendida como primordial para construção do conhecimento e conscientização ambiental no semiárido nordestino. O bioma caatinga é o menos conhecido botanicamente e menos protegido. Nesse contexto, a percepção ambiental é crucial para entender e mitigar os impactos das espécies exóticas invasoras." Uma espécie exótica é aquela que foi introduzida em um ambiente fora de sua área de distribuição natural, seja intencionalmente ou acidentalmente, por atividades humanas. Uma espécie invasora é uma espécie exótica que, ao se estabelecer em um novo ambiente, prolifera rapidamente e causa impactos negativos significativos sobre as espécies nativas, ecossistemas, economia, ou saúde humana. Objetivou-se perceber, identificar, classificar as espécies exóticas invasoras no bioma caatinga e seus impactos com a elaboração de um guia de instrução como ferramenta pedagógica e produto dessa pesquisa. O método utilizado foi a realização de pesquisa bibliográfica e pesquisa observacional em campo, que ocorreu em determinadas áreas do município de Cedro – PE, delimitadas com base nas suas dimensões cartográficas. Foi identificado um total de 14 espécies exóticas invasoras, tendo espécies da família Poaceae com maior percentual de 42,85%. "A *Prosopis juliflora* foi a espécie mais prevalente em

todas as áreas observadas, destacando-se como um dos principais desafios para a gestão de espécies invasoras na região." Nota-se com esse estudo a grande importância de se desenvolver a percepção ambiental, sobretudo em ações voltadas para uma Educação Ambiental na região da caatinga. Como resultado desse processo, foi desenvolvido um material educativo no formato de cartilha como uma ferramenta educacional para aumentar a conscientização sobre o impacto das espécies invasoras, enfatizando a educação ambiental e a percepção das espécies exóticas invasoras identificadas nesse trabalho.

Palavras-chave: percepção ambiental; exóticas invasoras; caatinga.