

XXI Semana de Iniciação Científica da URCA

05 a 09 de novembro de 2018
Universidade Regional do Cariri

A IMPORTÂNCIA DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO NA CHAPADA DO ARARIPE

Talita Raquel Medeiros¹, Amanda Aparecida Martins da Silva², Maria Eduarda Xenofonte Carvalho³, José Laécio de Moraes⁴

Resumo: A criação de Unidades de Conservação (UC) é considerada como principal ação de governo cujo objetivo é a preservação e conservação da biodiversidade. Na Chapada do Araripe encontramos como principais UCs a APA Chapada do Araripe (Área de Proteção Ambiental Chapada do Araripe) e a FLONA Araripe (Floresta Nacional do Araripe-Apodi). Metodologicamente nessa pesquisa utilizamos dados secundários, a partir de artigos sobre essa área de estudo. O objetivo desse trabalho foi esclarecer a importância dessas UCs, os benefícios destas não só na Chapada do Araripe, mas também para quem vive na região. Os resultados obtidos foram que a UC APA Araripe tem uma grande diversidade biológica e importante representatividade geológica, contendo seis geossítios do GeoPark Araripe. Permite um amplo espectro de atividades econômicas buscando traduzir na prática o desafio da sustentabilidade, procurando harmonizar a conservação e a recuperação ambiental com as necessidades humanas. A UC FLONA Araripe tem uma importância relevante na manutenção do equilíbrio hidrológico, climático, ecológico e edáfico do Complexo Sedimentar do Araripe. A criação da FLONA fortaleceu inúmeras iniciativas de exploração científica, contribuindo em revelações importantes sobre a evolução do planeta, também se encontra nela um dos últimos redutos da Mata Atlântica. Conclui-se que as Unidades de Conservação são essenciais para todas as formas de vida, e importantes para preservação dos recursos naturais da Chapada do Araripe.

Palavras-chave: Unidades de Conservação. Chapada do Araripe. Preservação.

¹ Graduando em Ciências Biológicas pela Universidade Regional do Cariri - URCA, email: talytamdrs@gmail.com

² Graduando em Ciências Biológicas pela Universidade Regional do Cariri - URCA, email: amandaaparecidamdasilva@gmail.com

³ Graduando em Ciências Biológicas pela Universidade Regional do Cariri - URCA, email: eduardaxenofonte01@gmail.com

⁴ Orientador, Doutor em Geografia – Análise Ambiental (UNESP), email: laeciomoraes.ambiental@gmail.com