

VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

Tema: "Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação"

AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS NA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO PARQUE ESTADUAL SÍTIO FUNDÃO, CRATO-CE

Lidiana de Sousa Rodrigues¹

Resumo: O turismo ecológico é uma prática muito antiga realizada pela população nas Unidades de Conservação, que é estimulada pela vontade de estar com a natureza e apreciar os recursos que ela dispõe, para realizar passeios turísticos nesses ambientes. O Sistema Nacional de Unidades de Conservação institui as normas para a criação, implantação e administração desses locais. Nas Unidades de Conservação de proteção integral há a preservação, com somente o uso indireto dos recursos do ambiente e pouca interferência antrópica. O parque nacional é uma das categorias de proteção integral e tem como objetivo preservar os ecossistemas naturais que são de grande importância ecológica e possuem beleza cênica o que vai atrair as pessoas para a realização de atividades de lazer e turismo ecológico. As alterações que o meio ambiente sofre, são originadas principalmente pelas atividades antrópicas, podendo produzir impactos ambientais. O objetivo do estudo foi avaliar quais são os impactos ambientais que afetam o local estudado, foi realizado por meio de pesquisas bibliográficas para o entendimento dos conceitos que cercam o assunto e atividades em campo na Unidade de Conservação Parque Estadual Sítio Fundão para observar as atividades impactantes presentes no local. A Unidade foi criada através do Decreto Estadual nº 29.307, de cinco de junho de 2008 e engloba 93,5204ha no município de Crato. Para identificar e classificar os impactos ambientais na área foi considerado o tipo de agente causador, o tipo de dano originado e a qualificação de cada tipo, utilizando os critérios de avaliação de Santos (2004). Foram observados no local quatro ações impactantes, dentre elas a principal atividade era a questão da deposição dos resíduos sólidos nos locais inadequados, tanto no arredor do local, por causa dos moradores das proximidades, como também no interior pelos visitantes. Além disso, foram identificadas duas espécies de plantas exóticas, perda de alguns componentes do patrimônio histórico regional, causada pelo incêndio e também as trilhas que são as principais atividades realizadas pelos visitantes, que podem ser modificadas a partir da criação de atalhos entre elas e prejudicar o solo, a flora

¹ Universidade Regional do Cariri, e-mail: lidiana.rodrigues@urca.br

VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

Tema: “Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação”

e a fauna. Então conclui-se que as medidas mitigadoras devem ser implantadas para a eliminação ou diminuição das atividades consideradas impactantes, principalmente a introdução da educação ambiental e devem ser colocadas em prática, para manter o ambiente conservado e preservado.

Palavras-chave: Unidade de Conservação. Turismo ecológico. Impacto ambiental. Sítio Fundão.