

IV SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXII Semana de Iniciação Científica

21 a 25 de outubro de 2019

Tema: "Desmonte da Pesquisa, Ciência e Tecnologia: repercussões e impactos tecnológicos, sociais e culturais"



EVOLUÇÃO E EXTINÇÃO DAS ESPÉCIES: CONTEXTO ATUAL DO *ANTILOPHIA BOKERMANNI* NO GEOPARK ARARIPE.

Italo Levy¹, Williany Rodrigues², Nathallia Correia da Silva³, Antônio Alves⁴

Resumo: Em dezembro de 1996 foi encontrada uma ave diferente nas encostas da Chapada do Araripe, um planalto situado no nordeste brasileiro entre os Estados do Piauí, Ceará e Pernambuco. A novidade surpreendeu não somente pela beleza do pássaro, mas também por ele habitar uma área relativamente bem conhecida, situada na região com a menor riqueza de aves do Brasil. O Soldadinho do Araripe (*Antilophia bokermanni*) é globalmente ameaçado de extinção pela perda de hábitat, provocada pelo desmatamento e degradação de mananciais, estando entre as 190 aves classificadas como Criticamente em Perigo de desaparecer no mundo, das quais 22 vivem no Brasil. O principal objetivo do nosso trabalho é promover o envolvimento da sociedade no reconhecimento da necessidade de conservação do *Antilophia bokermanni* por esta ser uma espécie nativa do Araripe e estar em perigo crítico de extinção. O presente projeto foi desenvolvido na EEM José Bezerra Menezes em Juazeiro do Norte- CE. Foi realizado com os alunos do 2º ano C e 2º ano B. Os dados foram coletados por meio de pesquisas em livros, revistas e sites especializados na referida espécie a partir dos quais constituímos nossa pesquisa, além de uma visita à campo realizada na Chapada do Araripe onde foi possível ouvir a comunidade local além de fotografar a área na qual o Soldadinho do Araripe vive. Percebemos que se faz necessário com urgência manter ativas as práticas de diálogo sobre medidas que podem ser praticadas, buscando a conservação desta espécie.

Palavras-chave: Soldadinho do Araripe- Extinção- Conservação.

1 EEM José Bezerra Menezes,
email:bokermanniantilophia@gmail.com

2 EEM José Bezerra Menezes, email:
bokermanniantilophia@gmail.com

3 EEM José Bezerra Menezes, email:
nathalliabiologia@gmail.com

4