

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”

LEVANTAMENTO PRELIMINAR DAS AVES NO GEOSSÍTIO COLINA DO HORTO, JUAZEIRO DO NORTE, CEARÁ.

Vinicius Pereira Dias¹, Karina Vieiralves Linhares², Vanessa Pereira Dias³.

Resumo: Para a conservação das aves é fundamental realizar um levantamento desse grupo de animais. O território nacional é um laboratório fenomenal para estudos sobre sistemática, evolução e biogeografia de aves neotropicais. As espécies de aves brasileiras estão distribuídas em seis grandes biomas, são eles: Amazônia, Mata Atlântica, Caatinga, Cerrado, Pantanal e Pampa. A Caatinga corresponde principalmente à região Nordeste; além disso, esse bioma tem ocorrência exclusiva no Brasil e também em um pequeno trecho da região Sudeste (no norte do Estado de Minas Gerais). A Colina do Horto localizada no município de Juazeiro do Norte, no Ceará é alvo de estudos científicos, no qual possui um intrínseco valor geológico, geomorfológico, turístico, econômico, cultural e espiritual. Entretanto, no que diz respeito aos estudos sobre a diversidade de aves da área, não é possível encontrar trabalhos e estudos científicos recentes. Dito isso, o objetivo deste trabalho consistiu em realizar um levantamento avifaunístico no Geossítio Colina do Horto, com intuito de identificar as principais espécies de aves. O levantamento consistiu na obtenção de dados secundários através da consulta às plataformas colaborativas (wikiaves) e duas idas ao campo. Nos resultados iniciais, por meio da observação sobre a avifauna da Colina do Horto foram encontradas as espécies: rolinha-roxa (*Columbina talpacoti*), rolinha-picuí (*Columbina picui*), alma-de-gato (*Piaya cayana*), urubu-preto (*Coragys atratus*), gavião-carijó (*Rupornis magnirostris*), picapauzinho-da-caatinga (*Picumnus limae*), carcará (*Caracara plancus*), ferreirinho-relógio (*Todirostrum cinereum*), corruíra (*Troglodytes musculus*), balança-rabo-do-nordeste (*Polioptila atricapilla*), fim-fim (*Euphonia chlorotica*), saíra-de-chapéu-preto (*Nemosia pileata*), cambacica (*Coereba flaveola*), sanhaçu-cinzento (*Thraupis sayaca*), chupim (*Molothrus bonariensis*),

¹ Aluno do curso de Ciências Biológicas – Departamento de Ciências Biológicas, Universidade Regional do Cariri (DCBIO/URCA), e-mail: vinicius.dias@urca.br

² Orientadora. Professora do Departamento de Ciências Biológicas / Universidade Regional do Cariri – (DCBIO/URCA), e-mail: karina_linhares@yahoo.com

³ Aluna do curso de Geografia – Departamento de Geociências / Universidade Regional do Cariri (DEGEO/URCA); membro do Núcleo de Estudos Integrados em Geomorfologia, Geodiversidade e Patrimônio – NIGEP, e-mail: vanessa.dias@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”

peitica (*Empidonomus varius*) pardal (*Passer domesticus*), pombo-doméstico (*Columba livia*). A obtenção destas informações poderá contribuir com a criação de unidade de conservação da área prevista para este ano, além da execução de seu plano de manejo.

Palavras-chave: Conservação. Avifauna. Colina do Horto. Diversidade.

Agradecimento: Agradecemos a Universidade Regional do Cariri – URCA.