

BIODIVERSIDADE DA CAATINGA: Conhecer para conservar

Nadson de Jesus Oliveira¹, Luciana Aguilár-Aleixo²

RESUMO

A Caatinga é um bioma exclusivamente brasileiro e ocupa aproximadamente 11% do território nacional. A cidade de Vitória da Conquista encontra-se inserida neste bioma, que possui vasta biodiversidade e organismos endêmicos, que são encontrados apenas neste ambiente. As espécies encontradas nesse bioma são adaptadas à seca, uma vez que a Caatinga possui como característica marcante as altas temperaturas e a falta de água. O bioma foi foco do programa de Extensão “Evolução Para Todos” durante o mês de abril de 2023. Como a Evolução é o eixo integrador entre as diversas áreas da Biologia, ela torna-se uma excelente forma de aproximar o conhecimento científico do cotidiano das pessoas e compreender a dinâmica entre os seres vivos de determinado bioma. Em 28 de abril é celebrado o dia nacional da Caatinga, data escolhida em homenagem ao professor João Vasconcelos Sobrinho, pioneiro nos estudos ambientais no Brasil. O Programa trouxe alguns representantes típicos da fauna e da flora do bioma semanalmente. As espécies destacadas foram *Tolypeutes tricinctus* (Tatu-bola), *Dinoponera quadriceps* (Tocandira/Formigão), *Ceiba glaziovii* (Barriguda), *Melocactus conoideus* (Coroa de frade), *Varronia leucocephala* (Buquê de noiva) e *Ceblurgus longipalpis* (Abelha solitária). A seleção destes organismos se baseou em sua importância biológica e familiaridade da população local com as mesmas espécies, instigando a curiosidade e gerando aproximação da sociedade com o conhecimento compartilhado. Por meio do *Instagram*, rede social na qual o programa é atuante, foram realizadas 24 postagens ao longo do mês de abril, distribuídos em seis postagens semanais, contando com os seguintes quadros: quatro “Posts principais” com alcance somado de 2.565 contas, quatro “Podcasts” que somaram 3.163 contas alcançadas, quatro “Você sabia?”, que tiveram um alcance total de 2.296 seguidores, sete “Indicações”, que totalizaram 3.435 contas atingidas, um post comemorativo, que alcançou 356 contas e quatro “Kikikis evolutivos”, que tiveram um excelente retorno dos seguidores, uma vez que a implementação desse quadro aconteceu no mês de abril e conseguiu alcançar 4.888 usuários. Desse modo, as postagens supracitadas evidenciam e asseguram a credibilidade e as possibilidades de se divulgar Ciência nas redes sociais, com o intuito não apenas de informar, mas também de homenagear datas importantes, além de conscientizar as pessoas sobre a importância da conservação da Biodiversidade para o equilíbrio ambiental.

Palavras-chave: Biodiversidade. Divulgação científica. Evolução Para Todos. Mata Branca.

Fonte de Financiamento: UESB.

¹Graduando em Ciências Biológicas na Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB - Vitória da Conquista/Bahia/Brasil) nadson.biologia@gmail.com

²Professora Titular da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, (UESB - Vitória da Conquista/Bahia/Brasil) lucianaaleixo@uesb.edu.br