

PROJETO DE CURRICULARIZAÇÃO DA EXTENSÃO (PCE) -
INTERDISCIPLINAR

O MÁGICO MUNDO DA VIDA: FAUNA DA CAATINGA

João Vitor Dos Santos Ramos (joaovitordsanram@gmail.com)

Sammhyra Gabriela Alves E Diedrichs (mhyradiedrichss@gmail.com)

Sandra Miranda Xavier (sandramx1234@gmail.com)

Ana Paula De Oliveira Lima (paulinha4412@gmail.com)

Suziane Da Silva Marques (suzianesmarques@hotmail.com)

Saionara Cotrim Santana (sayonarascotrim@gmail.com)

Sayonara Cotrim Sabioni (sayonara.sabioni@ifbaiano.edu.br)

Djanira Ribeiro Santana (djanirauneb2014@gmail.com)

O projeto “Ciência Sobre Rodas” tem como objetivo levar o ensino de Ciências de forma interativa e acessível para escolas da educação básica em Guanambi. Por meio de oficinas dinâmicas, busca despertar o interesse dos alunos pela Ciência e incentivar a sensibilização ambiental. A iniciativa visa aproximar o conhecimento científico da realidade dos estudantes, tornando a aprendizagem mais envolvente e significativa. Uma das oficinas realizadas é “O Mundo Mágico da Vida”, que apresenta a fauna e flora locais, com foco na biodiversidade da Caatinga. Utilizando fotografias, animais fixados e plantas, os alunos podem visualizar e compreender as espécies da fauna nativas da região. Além disso, são abordados temas como o impacto das ações humanas sobre o meio ambiente e a importância da preservação dos ecossistemas

naturais. A oficina tem como objetivo sensibilizar os estudantes sobre a importância da biodiversidade da Caatinga, estimulando a curiosidade e a valorização da fauna e flora local. A atividade ocorre de forma expositiva e interativa, utilizando imagens e exemplares fixados para que os alunos possam observar e identificar as espécies. O formato permite a participação ativa dos estudantes, incentivando perguntas, discussões e reflexões sobre a conservação ambiental. O esperado é que os alunos desenvolvam um maior conhecimento sobre a fauna e flora da Caatinga, reconhecendo sua importância para o equilíbrio ecológico. Além disso, busca sensibilizá-los para a conservação ambiental, promovendo uma consciência ecológica e responsável. Também espera-se o aumento do interesse dos estudantes pela Ciência, incentivando a curiosidade e o aprendizado sobre os ecossistemas naturais. Dessa forma, o projeto contribui para o letramento científico, tornando o conhecimento mais acessível e envolvente, ao mesmo tempo em que fortalece a conscientização dos alunos em relação ao ambiente.

Palavras-chave: fauna; caatinga; biodiversidade.