

A FAUNA E A FLORA LIGADOS AO CICLO DAS ESTAÇÕES DO ANO NO CERRADO

Franciane de Souza Pereira

José Victor Silva Maia

Roberto Cardoso da Silva

DOI: 10.47094/978-65-284-0526-8/1**RESUMO**

O Cerrado é um dos biomas mais importantes do Brasil, abrigando grande diversidade de fauna e flora e desempenhando papel fundamental na regulação do clima e na manutenção dos recursos naturais. Este trabalho teve como objetivo compreender a influência das estações do ano sobre as espécies do Cerrado, destacando como os períodos de seca e chuva afetam seus ciclos de vida. A pesquisa foi desenvolvida por meio de revisão bibliográfica e pesquisa de campo, utilizando observação das espécies e registros fotográficos, cujos resultados foram apresentados em uma feira de ciências. Os estudos indicaram que as mudanças sazonais são essenciais para os processos de floração, frutificação, reprodução e alimentação de diversas espécies, enquanto a degradação do bioma compromete esse equilíbrio ecológico. Conclui-se que a preservação do Cerrado é indispensável para a conservação da biodiversidade, para o desenvolvimento sustentável e para a conscientização da comunidade sobre a importância desse patrimônio natural.

Palavras-chave: Cerrado; Fauna; Flora; Estações do ano; Conservação ambiental.