

**A ASSOCIAÇÃO ENTRE O EQUILÍBRIO AMBIENTAL, PRODUTIVIDADE E A VIDA
DAS ABELHAS**

Franciane de Souza Pereira

Micaelly Vitória Moraes Silva

Paula Rafaella Silva Leal

DOI: 10.47094/978-65-284-0526-8/7**RESUMO**

O projeto A Associação entre o Equilíbrio Ambiental, Produtividade e a Vida das Abelhas investiga a relação entre a preservação das abelhas, o equilíbrio ambiental e a produtividade agrícola. A pesquisa será desenvolvida por meio de revisão bibliográfica e pesquisa de campo, com observação das espécies de abelhas presentes na região da Escola Municipal Rural Escadinha do Futuro e de sua influência na polinização e na produção agrícola. A proposta busca compreender como as atividades humanas podem coexistir de forma sustentável com a conservação desses importantes agentes polinizadores. Espera-se que o estudo contribua para a conscientização sobre a importância das abelhas para a biodiversidade, a segurança alimentar e a sustentabilidade, incentivando estudantes, produtores rurais e a comunidade a adotarem práticas voltadas à preservação ambiental.

Palavras-chave: Abelhas; Polinização; Sustentabilidade; Agricultura; Equilíbrio ambiental.