

VISITA TÉCNICA COMO FERRAMENTA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

VI Encontro de Programas de Educação Tutorial

Nadia Silva de Carvalho, Grazielle Kételly Ferreira Lima, Joshua Costa de Abreu, Raynara Cardonha Uchôa Lima, Sabrina Maria Araújo de Lima, Carla Renata Figueiredo Gadelha

O curso de Zootecnia visa a produção animal com o bem-estar e a sustentabilidade. Dessa forma, o Programa de Educação Tutorial do curso de Zootecnia, da Universidade Federal do Ceará (PET - Zootecnia), reconhece que visitas técnicas ajudam os alunos a compreender a importância de analisar os impactos socioambientais da produção animal, o que os ajuda a desenvolver soluções ou melhorias para essas questões. Assim, em outubro de 2019 ocorreu uma visita técnica ao Meliponário São Francisco, localizado em Aquiraz, no qual os alunos puderam conhecer na prática o manejo das abelhas, a flora do local, como ocorre a produção de mel e a manutenção das colônias. Além disso, a meliponicultura é uma atividade promissora e de grande importância para a preservação de plantas nativas, logo, quando executada com conhecimento e utilizadas as espécies corretas, respeita os três pilares da sustentabilidade (social, econômico e ambiental), comprovando que a produção pode estar interligada com a educação ambiental e a conservação. Durante a visita, foi possível visualizar as estruturas e organização das colmeias: os potes de mel, os potes de cria, diferença da operária, rainha e zangão; a organização das abelhas de diferentes espécies e suas necessidades, entre elas, uma flora abundante. Ademais, foi feito o reconhecimento do local, momento no qual os alunos passaram a conhecer as espécies de plantas, espécies de abelhas e até mesmo de outros animais presentes na área. Sendo assim, os alunos puderam ter um maior entendimento sobre as abelhas nativas e seu papel no seu respectivo bioma, além de enfatizar a possibilidade de produzir mel de forma sustentável. Essa visita permitiu ainda perceber que, muito se pode fazer dentro da cadeia produtiva das diferentes espécies de animais, sendo a produção sustentável muito importante para a conservação do ambiente de uma forma geral e para a otimização da utilização dos recursos naturais.

Palavras-chave: sustentabilidade. educação ambiental. zootecnia. produção sustentável.