



Área Temática: Meio Ambiente

A MELIPONICULTURA COMO INSTRUMENTO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, EM TEMPOS DE PANDEMIA DA COVID-19, NO SERTÃO DA PARAÍBA

Vitória Silva Ferreira¹, Karol Maria Soares Silva¹, Lucas Eduardo Barreto Cortez¹, Pedro Alves de Oliveira Neto¹, Rozileudo da Silva Guedes²

As abelhas sem ferrão desempenham papel efetivo na reprodução das angiospermas por meio da polinização e, dessa forma, contribuem de forma efetiva na propagação da flora da Caatinga e na produção de alimentos para o homem. No entanto, é urgente e necessária a sensibilização de pessoas para sua importância, bem como, para despertar o interesse por sua criação em comunidades rurais como forma de conservação dessas abelhas, uma vez que, as populações desses polinizadores estão ficando escassas em diversas regiões. Com isso, objetivou-se utilizar o conhecimento sobre as abelhas sem ferrão como ferramenta de educação ambiental, em tempos de pandemia da COVID-19, de uma comunidade rural no município de Mãe D'Água, bem como, divulgar o papel ecossistêmico desses insetos e a proteção e promoção do uso sustentável do bioma Caatinga. Para tanto, os encontros ocorreram de forma remota, nos quais foram abordados diversos temas ligados a importância das abelhas para a natureza e para o homem, bem como, sobre a criação racional dos meliponíneos. Os encontros ocorreram por meio de conversação e discussões dialogadas com o auxílio de palestras, seguidas de rodas de conversas em que houveram enriquecedoras trocas de conhecimentos entre os moradores e a equipe de extensionistas. Assim, foi possível perceber a visão dos moradores sobre as abelhas nativas e sua criação racional, bem como, sensibilizá-los da importância desses polinizadores para a Caatinga e sua implicação na produção de alimentos consumidos em nosso dia a dia. Verificamos que mesmo por meio de modalidade remota, em meio a uma pandemia, e apesar das dificuldades de acesso remoto dos moradores para alcançarmos um maior número de pessoas, a meliponicultura é uma ferramenta que pode contribuir efetivamente na sensibilização e, no despertar nos moradores de comunidades rurais o interesse por abelhas e, também, por práticas sustentáveis.

Palavras-chave: Abelhas nativas, Caatinga, Criação racional de abelhas

¹ discentes do curso de Engenharia Florestal, bolsista, silvavick123@hotmail.com; bolsista, karolmariass14@gmail.com, bolsista, lucaseduardobc@hotmail.com; voluntário, pedro.neto@estudante.ufcg.edu.br; voluntário;

² Coordenador, rozileudo.silva@professor.ufcg.edu.br