



## ESPÉCIES DE ABELHAS UTILIZADAS PARA PRODUÇÃO DE MEL EM SANTARÉM E BELTERRA, PARÁ

Maniusia Da Mota Rocha, Darlison Conceição Ferreira, Bruno Rafael Silva De Almeida e João Ricardo Vasconcellos Gama

Com o desenvolvimento da apicultura e da meliponicultura, que são uma das poucas atividades que beneficiam a natureza devido às abelhas ajudarem na polinização e assim auxiliarem no equilíbrio biológico dos ecossistemas, surge uma nova opção de atividade geradora de emprego e de fluxo de capital, que pode favorecer a agricultura familiar, por meio da produção do mel, comercialização de abelhas rainhas, pólen, geleia real, própolis e cera. Objetivo desse estudo foi identificar as espécies de abelhas utilizadas por criadores e as principais características de seus méis nos municípios de Santarém e Belterra. Os dados foram obtidos por meio de aplicação de questionário semiestruturado à 13 produtores nos municípios de Santarém e Belterra. Os dados foram processados de forma dissertativa e por meio de estatística descritiva. Foram identificadas quatro espécies, a saber: *Apis mellifera ligustica* (Italiana) - abelha com ferrão, *Tetragonistica angustula* (Jataí), *Tretagona clavipes* (borá), *Melipona compressipes* (Uruçu) - abelhas sem ferrão. As espécies de abelhas Italiana tem baixa agressividade e alta produtividade, a Jataí tem como característica a grande capacidade de fazer ninhos e seus favos são construídos no sentido horizontal em camadas sobrepostas, a Bora na entrada do ninho não possui canudos diferente das outras espécies, e ao redor possui camadas espessas que é o própolis endurecido, a Uruçu é de fácil manejo. Com referência as características dos méis a Italiana é muito sensível ao frio, que influencia no sabor do mel e na produtividade da colmeia; a Jataí produz mel com sabor suave e apresenta baixa produção, o que eleva o seu preço de mercado; a Borá produz mel de sabor azedo; a Uruçu é a mais simples de criar, sendo o seu mel utilizado principalmente na medicina caseira. Foi possível verificar que a meliponicultura é mais praticada do que a apicultura nos municípios de Santarém e Belterra.

**Palavras-chave:** Meliponicultura; Apicultura; Amazônia.