



## LEVANTAMENTO DE ESPÉCIES DE ABELHAS EM ÁREAS FLORESTAIS DA CIDADE DE DOURADOQUARA, MG, BRASIL

Bruno Marques Pereira  
Cássio Resende de Moraes (cassio.1015@hotmail.com)

### RESUMO

**Introdução:** Abelhas são invertebrados, pertencentes da classe dos insetos, ordem himenóptera e da família Apidae. Estes insetos sociais destacam-se pela sua contribuição no aumento da variabilidade genética nas angiospermas, devido, sobretudo ao processo de polinização cruzada. Existem aproximadamente mais de 20 mil espécies de abelhas descritas no mundo, sendo que mais de 1500 já foram observadas em território brasileiro. **Objetivo:** Devido as características econômicas e a quantidade de áreas vegetais em Douradoquara, MG, Brasil, o presente trabalho objetiva em realizar um levantamento de espécies de abelhas em regiões florestais do município, buscando identificar as espécies presentes. **Metodologia:** As coletas foram feitas em 5 pontos, por meio de armadilha *isca pet*, entre os meses de março e novembro de 2017. **Resultados:** O levantamento entomológico de abelhas demonstrou baixa diversidade (apenas 3 espécies). Fragmentação vegetal e o uso de pesticidas por proprietários rurais podem estar contribuindo fortemente com o desaparecimento de abelhas na região.

**PALAVRAS-CHAVE:** Abelhas; Biodiversidade; Áreas florestais.