

## ***XVIII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFJF***

### **Grande área:**

Ciências Biológicas

### **Projeto:**

COMPORTAMENTO DE FORRAGEIO DE ABELHAS APIS MELLIFERA (HYMENOPTERA: APIDAE) EM AMBIENTE ANTRÓPICO E NATURAL

### **Autores:**

PÂNDELA FIGUEIREDO SANTOS (III PROGRAMA PIBIC NAS AÇÕES AFIRMATIVAS )  
KARINE MUNK VIEIRA  
FABIO PREZOTO  
FABIO PREZOTO (ORIENTADOR)

### **Resumo:**

Neste estudo, foi caracterizado o comportamento de forrageio de abelhas *Apis mellifera* em ambiente antropico. Pode-se observar que as abelhas visitam locais onde são depositados restos alimentares, principalmente substâncias açucaradas como café e refrigerante. Eventualmente as abelhas foram observadas visitando alimentos solidos como doces. A visitação ocorreu principalmente nos horarios mais quentes do dia entre 10 e 15 horas. Esses resultados sugerem que os recursos presentes nesse ambiente são fontes interessantes para forrageio dessas abelhas, constituindo um local para forrageio. Dependendo da época do ano pode-se prever que a visitação intensa das abelhas por recursos presentes nesses locais venha a causar algum tipo de acidentes pelo encontro acidental entre abelhas e humanos. Conhecer os habitos de visitação dessas abelhas nessas fontes alimentares constitui uma estrategia importante para se evitar acidentes.