

DIVERSIDADE DE VESPAS PARASITOIDES NO MACIÇO DE BATURITÉ

Aladje Ambrósio¹
Jobert Fernando Sobczak²

RESUMO

Vespas são insetos pertencentes a ordem hymenoptera, que parasitam diferentes tipos de insetos como lagartas, vespas, aranhas e seus ovos. Essas interações contribuem para o controle populacional de determinadas espécies. A descrição da ocorrência de vespas parasitoides no maciço de Baturité é um trabalho desenvolvido pelo grupo de pesquisa de Ecologia e Recursos Naturais da UNILAB com o objetivo de descrever novas espécies que ainda não foram descritas na região. No mês de outubro de 2018, foram instaladas cinco (5) armadilhas malaise, que consiste na captura de vespas e diversos insetos de voo médio na área do Hotel Vale das Nuvens (4° 15'49.0''s 38° 54' 48.0''w) situado no Município de Guaramiranga-CE, o qual pertence a APA do Maciço de Baturité. A coleta de amostras é feita uma vez por mês e transportadas para laboratório de ecologia da UNILAB, a triagem é realizada em etapas. Na primeira etapa, é feita a separação ao nível de ordem (hymenoptera e não hymenoptera), na segunda etapa é feita a separação ao nível de superfamília (ichneumonoidea e não ichneumonoidea) e ao nível de família, depois dessas separações, as amostras de interesse são enviadas para Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR) para identificação mais precisa. Ao total foram coletadas 1707 vespas parasitoides distribuídas em 32 famílias no qual se destaca as seguintes: ichneumonidae com 792 indivíduos, braconidae com 318 indivíduos, platygastriidae com 227 indivíduos. Com o presente trabalho buscamos descrever a ocorrência de espécies que até então não foram descritas na região e por outro lado mostrar a importância da APA do Maciço de Baturité para a conservação das espécies no Nordeste Brasileiro, pois a APA do Maciço de Baturité é maior área de mata atlântica preservada no nordeste.

Palavras-chave: Diversidade Ocorrência Triagem .

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Auroras, Discente, aladjeambrosio@gmail.com¹
Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Auroras, Docente, jobczak@unilab.edu.br²