

PINHEIRO, Amanda Sacrini. Levantamento da diversidade de espécies de borboletas no Parque Municipal Petronilla Marcowicz em Bragança Paulista – SP. Bragança Paulista, SP: FESB, 2010. (IMPRESSO)

RESUMO

Pertencentes a ordem dos Lepidópteros, as borboletas são insetos muito delicados e que possuem asas das mais diversas cores, cobertas por finas escamas, que quando expostas ao sol revelam incríveis tonalidades. Elas são consideradas importantes elo da cadeia ecológica em ambientes naturais, participando de diferentes processos como polinizadores, herbívoros, parasitas e contribuem ainda, de modo importante com a biomassa alimentar para níveis tróficos superiores. As borboletas são insetos muito interessantes desde sua metamorfose até suas grandes viagens para garantir a sobrevivência e perpetuação da espécie. São considerados excelentes indicadores ambientais, permitindo a detecção de alterações e degradações no ambiente onde vivem. Este trabalho teve como principal objetivo um inventário preliminar da diversidade de borboletas existentes no Parque Municipal Petronilla Marcowicz, localizado na área urbana de Bragança Paulista, que apesar de representar inúmeros problemas relacionados à ação antrópica e apresentar uma área de extensão pequena, se revelam como importante local para a reprodução e dispersão desse grupo de insetos. O levantamento indicou uma significativa diversidade de espécies de borboletas habitando a área, com o predomínio de duas famílias Satyrinae e Heliconidae.