## DISTRIBUIÇÃO E EFEITOS DE UMA POPULAÇÃO DE JAVAPORCOS (*SUS SCROFA*) EM UMA ÁREA DE ZONA RURAL (APOIO UNIP)

**Aluna:** Myllena Gomes Martins

Orientador: Prof. Dr. Renan Manoel de Oliveira

Curso: Ciências Biológicas

Campus: Goiânia Flamboyant

O Sus scrofa é listado como uma das cem piores espécies invasoras do mundo, principalmente devido à sua inferência tanto na agricultura quanto na biodiversidade. Diante destas informações, os objetivos deste trabalho foram: verificar a relação do javaporco (S. scrofa) com a comunidade rural e determinar a frequência de ocorrência da espécie em áreas de vegetação nativa e plantações no município de Hidrolândia-GO. Foram selecionadas doze áreas: seis de vegetação nativa e seis de plantações. A cada mês, duas áreas (uma de cada) foram amostradas e ao final de 6 meses foram reamostradas. Para o estudo da ocorrência de S. scrofa utilizamos o método de busca ativa. A relação da espécie com a população humana local foi feita por meio de um questionário semiestruturado. Dentre os moradores da região, a grande maioria (75%) relatou algum prejuízo causado pelos javaporcos, além de mencionar que a espécie está na região há pelo menos 15 anos. A maioria concorda que os javaporcos são um problema para as demais espécies que ocorrem na região (75%) e apoia o abate da espécie. No entanto, os mesmos 75% desconhecem a existência de iniciativas do IBAMA sobre o controle do javaporco. Os resultados mostram uma preferência dos javaporcos por áreas de plantação (p=0,04). Este estudo demonstra que o javaporco tem sido um problema para a região, tanto econômico quanto ecológico. Recomenda-se que estratégias de controle sejam expandidas e que mais atenção seja dada no intuito de difundir as estratégias de controle previamente estabelecidas pelos órgãos governamentais.