

**DIVULGAÇÃO DE CIÊNCIA NO MACIÇO DE BATURITÉ COMO FERRAMENTA PARA A
PRESERVAÇÃO DE SERPENTES E ARACNÍDEOS**Antonio Eimar Moura Filho ¹, Jober Fernando Sobczak ²**RESUMO**

O projeto de extensão “Divulgação de Ciências no Maciço de Baturité” é uma ferramenta desenvolvida para possibilitar o aprendizado dos alunos de maneira que consigam vivenciar o contato direto com animais da fauna local vivos e conservados em coleção. Em especial, os répteis e aracnídeos que são mistificados ao longo do tempo como animais primordialmente perigosos e agressivos. Eles são os grupos mais abundantes na região do Maciço e com a facilidade de encontros com animais silvestres, não conhecer o comportamento e a identificação correta dos animais, têm levado as comunidades a não tolerarem a presença destes, quando ocorrem situações em que esses animais chegam próximos das casas ou até mesmo no interior das residências, onde na maioria das ocasiões, os animais são mortos. O presente trabalho tem como objetivo levar os alunos das escolas que compõe o Maciço de Baturité a conhecerem as linhas de pesquisa desenvolvidas na UNILAB e ao mesmo tempo levar o conhecimento sobre a herpetofauna e Aracnofauna que compõe a região. Sua importância no ecossistema e o que a relação homem-animal influencia no equilíbrio da vida silvestre e das comunidades que esses alunos pertencem. Para isso, o grupo de pesquisa em Ecologia e Recursos Naturais realiza reuniões a cada mês para definição de escolas espalhadas pelo Maciço e juntamente com isso é elaborado um plano de ação no contexto em que os alunos estão envolvidos em relação ao ecossistema predominante da região. Finalizada as visitas as escolas, haverá posteriormente um retorno a comunidade que os alunos pertencem para uma nova vivência que possibilitará que os mesmos mostrem o que aprenderam e se houve alguma mudança nas suas interações com os animais da região.

Palavras-chave:

Divulgação. Répteis. Aprendizagem.

¹ Universidade da integração internacional da lusofonia afro-brasileira, Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, Discente, e-mail: eimaar.filho@gmail.com

² Unilab, Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, Docente, e-mail: Jobzack@unilab.com.br