



# II MOSTRA UFFS

## O AUXÍLIO DA MONITORIA NAS ATIVIDADES ENVOLVENDO O MUNDO DOS INSETOS

LIMA, L.A.R.<sup>1</sup>; TRZIMAJEWSKI, R. F.<sup>2</sup>; ZUKOWSKI, S.V.<sup>3</sup>; GIVACHESKI, A.<sup>4</sup>; DEBONI, T. C.<sup>5</sup>

A entomologia é a ciência que estuda os insetos e o papel que desempenham na biodiversidade. A monitoria tem grande importância na vida acadêmica, pois oferece aos discentes a oportunidade de aprofundar seus conhecimentos e iniciar sua jornada na docência. O trabalho foi realizado nos Laboratórios de Microscopia e de Entomologia e Bioquímica do campus Erechim da Universidade Federal da Fronteira Sul. Durante o processo de monitoria, foi possível auxiliar os discentes que buscaram a ajuda dos monitores a compreender melhor sobre a classe Insecta, entendendo melhor suas características morfológicas, técnicas de coleta e alfinetagem para estudos. Na CCR de Zoologia II, foi acompanhado a coleta de insetos com rede entomológica e a conservação desses exemplares. Para a semana acadêmica do curso de Ciências Biológicas foi oferecida uma oficina de alfinetagem, onde muitos alunos aproveitaram para revisar a matéria que tinham feito em formato online devido a pandemia, e outros que iniciavam o curso se apropriaram um pouco da parte inicial da matéria, além de possibilitar o contato com monitores e docente da disciplina. Na CCR de Entomologia Agrícola, para compreender mais sobre os danos que os insetos podem causar a diferentes culturas, os monitores ajudaram a montar armadilhas para a mosca-da-fruta *Anastrepha* spp. Após a coleta dos animais, eles foram divididos por sexo e, a partir do levantamento desses dados, os alunos da CCR elaboraram banners para apresentações. Também foram montadas armadilhas comerciais, com o intuito de apresentar esses modelos aos estudantes e mostrar o potencial de captura de cada. Na mesma CCR, houve a criação de outros representantes da classe Insecta que têm potencial de prejuízo em lavouras e armazenagens de grãos para serem estudadas medidas eficazes para seu controle sem o uso de agrotóxicos. A partir dessas criações e estudos, foram elaborados trabalhos como resumos expandidos para futuras apresentações. A monitoria demonstrou ser uma atividade importante na formação acadêmica dos discentes, produzindo resultados significativos através da elaboração de trabalhos, além da formação em docência dos envolvidos no trabalho.

**Palavras-chave:** docência; ensino; entomologia.

**Área do Conhecimento:** Ciências Biológicas e Ciências Agrárias

**Origem:** Ensino

**Instituição Financiadora:** Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS

<sup>1</sup>Lucas Airam Ramos Lima. Bolsista. Curso de Ciências Biológicas

<sup>2</sup>Raquel Fernanda Trzimajewski. Voluntária. Curso de Agronomia.

<sup>3</sup>Samuel Victor Zukowski. Voluntário. Curso de Ciências Biológicas.

<sup>4</sup>Amanda Givacheski. Voluntária. Curso de Agronomia.

<sup>5</sup>Tarita Cira Deboni. Docente. Cursos de Agronomia e Ciências Biológicas.



ciências básicas para o  
desenvolvimento  
sustentável

