

Integração Ensino, Pesquisa e Extensão

Atividades de ensino, pesquisa e extensão são desenvolvidas pelos docentes do Departamento de Ecologia, que é o mais envolvido com o curso de Ecologia e Análise Ambiental. Dos atuais 14 docentes, seis são bolsistas de produtividade em pesquisa do CNPq, evidenciando competência em termos de pesquisa. Como todos os docentes estão envolvidos em atividades de ensino de graduação, os discentes terão oportunidade de realizarem atividades de pesquisa, seja pelo PIBIC ou PIVIC (o que vem ocorrendo com alunos de Ciências Biológicas). Com frequência, nas aulas, pesquisas realizadas pelos docentes são utilizadas como exemplos, o que torna o aprendizado mais dinâmico e agradável.

Diversos projetos de pesquisa, com financiamento, estão em desenvolvimento. Os recursos são provenientes do CNPq, CAPES, FAPEG, FINEP, FUNAPE e iniciativa privada. Esses recursos são fundamentais, não somente para desenvolvimento de projetos de pesquisa como para consolidação do programa de pós-graduação em Ecologia e Evolução (conceito 4, Capes). Tanto os níveis de Mestrado e Doutorado são oferecidos pelo programa. Assim, alunos de graduação, mestrando e doutorando estão em intensa convivência, que é essencial para a formação de novos pesquisadores, isto é, bacharéis em Ecologia e Análise Ambiental.

Atividades de extensão ainda não são desenvolvidas na mesma intensidade que as de ensino e pesquisa. Todavia, alguns pesquisadores estão desenvolvendo material paradidático para rede de ensino dos municípios de Barro Alto, Catalão e Niquelândia. Este material paradidático está sendo elaborado por alunos de pós-graduação, de graduação e pesquisadores que desenvolveram pesquisas nas áreas de uma empresa. Assim, todos estão tendo a experiência de poder adaptar o conhecimento científico para um material de divulgação científica. Outros pesquisadores estão desenvolvendo pesquisas em áreas de interesse turístico. Em ambas as situações alunos de graduação estarão tendo oportunidade de colocar o conhecimento científico para a sociedade.