

Projeto de Extensão 2015/2016

Recuperação, preservação e expansão do acervo do Herbário Prof. Jorge Pedro Pereira Carauta – HUNI



O Herbário Prof. Jorge Pedro Pereira Carauta - HUNI, com cerca de 20 anos de existência, é uma Instituição Fiel Depositária de Componentes do Patrimônio Genético Brasileiro. Em 2013, iniciou-se seu processo de revitalização, visando atender à demanda gerada pelo aumento do número de cursos de graduação no Instituto de Biociências e pela implantação do curso de Pós-graduação em Biodiversidade Neotropical na UNIRIO. Hoje, após dois anos e meio, com apoio financeiro da FAPERJ e vinculado à ProExC como Projeto de Extensão desde o ano passado, o Herbário já faz parte da Rede Brasileira de Herbários, possuindo um acervo totalmente informatizado, que cresceu de 600 para cerca de 3500 plantas depositadas, sendo 10% fixadas e 90% herborizadas. Desde o final de 2015, o Herbário mantém uma página virtual hospedada na página institucional da UNIRIO, com informações sobre suas diretrizes, objetivos, histórico, patrono, acervo, coleções, serviços oferecidos, parcerias e colaboradores (<http://www.unirio.br/ccbs/ibio/herbariohuni>). Este projeto de extensão visa à continuidade do projeto de extensão iniciado em 2015, objetivando a conservação e expansão do acervo dentro do processo de revitalização do Herbário. O desenvolvimento deste projeto visa ainda (i) a transferência do acervo informatizado em Microsoft Access para Plataforma Brahms, um sistema de gerenciamento de banco de dados flexível para botânicos e coleções de herbários, jardins botânicos e bancos de sementes, (ii) disponibilização do acervo online através da plataforma SpeciesLink e (iii) ingresso no Herbário Virtual da Flora e dos Fungos e no *Index Herbariorum*, um certificado, obtido por instituições com 5000 depósitos, valida a coleção como um repositório mundial permanente e respeitado, atestando seu rigor científico, sua acessibilidade e sua gestão ativa.

