

HERBÁRIO TIRADENTES, SERGIPE (AJU)

Marla Ibrahim Uehbe de Oliveira (curadora)

Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, Universidade Tiradentes, Aracaju, Sergipe; herbario@unit.br

Resumo: O Herbário Tiradentes (AJU) foi inaugurado em 20 de janeiro de 2014 e está localizado na Universidade Tiradentes (UNIT), cidade de Aracaju. Sua estruturação foi realizada com o intuito de contribuir para a capacitação de alunos na área de Botânica, com ênfase em Coleções e Sistemática, aliada à promoção do conhecimento da diversidade florística do estado de Sergipe. Há menos de 1.000 exemplares registrados, e todos estão informatizados na plataforma BRAHMS. Destacam-se materiais coletados nos Biomas Mata Atlântica, Caatinga e Cerrado. A maioria dos exemplares se refere às angiospermas, mas também podem ser encontrados algas de águas continentais, musgos, hepáticas, samambaias e fungos depositados no acervo do AJU.

Abstract: The Herbarium Tiradentes (AJU) was inaugurated on January 20, 2014 and is located in the Universidade Tiradentes (UNIT), city of Aracaju. Its structure was carried out in order to contribute to the qualification of students in Botany, with emphasis on Collections and Systematic, associated with the promotion of knowledge of the floristic diversity of the state of Sergipe. There are less than 1,000 samples and all of them are computerized in the BRAHMS platform. Materials belonging to the Atlantic Forest, Caatinga and Cerrado Biomes have a highlight in the collection. Most of the samples refers to the angiosperms, but can also be found inland water algae, mosses, liverworts, ferns and fungi deposited in the AJU collection.

Palavras-chave: Materiais botânicos, Aracaju, Sistemática Vegetal, Qualificação acadêmica.

Missão: Contribuir para o conhecimento da flora de Sergipe e capacitação de alunos na área de Botânica.

O Herbário Tiradentes (AJU) foi o terceiro herbário a ser estruturado no estado de Sergipe. Sua criação foi idealizada em 2013, sendo inaugurado no dia 20 de janeiro de 2014 na Universidade Tiradentes (UNIT). Localiza-se em Aracaju, cidade conhecida carinhosamente por “Aju”, razão pela qual teve seu acrônimo escolhido.

Sua estruturação foi realizada com o intuito de contribuir para a capacitação de alunos na área de Botânica, com ênfase em coleções e Sistemática, aliada à promoção do conhecimento da diversidade florística do estado de Sergipe. Faz parte da Rede Brasileira de Herbários, mas devido ao seu pequeno acervo, ainda não se encontra cadastrado na base de dados *Index Herbariorum*.

Atualmente, existem cerca de 800 amostras registradas, porém há coletas à espera de serem cadastradas. Embora o AJU abrigue, em sua maioria, exemplares pertencentes às angiospermas, também podem ser encontrados algas de águas continentais, musgos, hepáticas, samambaias e fungos depositados em seu acervo. Grande parte deste se refere a duplicatas doadas por outros herbários, como ALCB, ASE, HUNEB (coleção Caetité) e HURB, este último um grande colaborador para o aumento de registros. A representatividade de materiais da Mata Atlântica é considerável, uma vez que grande parte das viagens de campo foi realizada neste bioma. No entanto, podem ser encontrados materiais coletados em áreas de Caatinga e Cerrado.

As famílias com maior número de registros são Fabaceae, Cyperaceae, Euphorbiaceae, Myrtaceae e Anacardiaceae. O banco de dados do acervo começou a ser feito na plataforma Excel, sendo transferido em 2015 para a plataforma BRAHMS. No momento, os dados estão 100% digitalizados, havendo interesse em realizar o mesmo com imagens das exsicatas. Nem todos os materiais possuem georreferência, mas há uma tentativa de se evitar que esta situação se repita em registros futuros. O acervo está disponível para consulta *in*

loco ou para emissão via e-mail. Espera-se que em breve estas informações possam fazer parte de bancos de dados como o speciesLink.

A estufa localiza-se em uma sala à parte e é utilizada por diferentes cursos da UNIT. O herbário é composto por dois espaços climatizados: uma sala de montagem, possuindo 16 m²; e uma sala de acervo, possuindo 32 m². Na primeira sala, encontram-se um freezer, armários de madeira para estocagem de materiais de coleta, quatro armários de aço, e uma bancada para preparação. Na segunda, existem prateleiras de aço com bibliografias úteis, cinco armários compactados para armazenamento das amostras em ordem alfabética de família, três estereomicroscópios, um microscópio óptico, dois computadores e uma impressora.

Os materiais botânicos são adquiridos através de coletas resultantes de atividades do herbário e do desenvolvimento de projetos de Iniciação Científica vinculados ao curso de Ciências Biológicas. Isto não impede que alunos de outros cursos, como Farmácia, Engenharia Ambiental, Biomedicina, ou de Pós-Graduação da UNIT contribuam com o aumento do acervo.

O AJU conta com os serviços da curadora e auxílio de alunos em estágio supervisionado para informatização, confecção de etiquetas, montagem, acomodação de amostras no acervo e identificação seguindo as classificações mais recentes para os grupos analisados.

Há um potencial de crescimento do acervo relacionado ao empenho dos pesquisadores que o utilizam e ao interesse dos alunos em relação à área de Botânica. Acredita-se que este herbário vem desempenhando um papel de apoio ao desenvolvimento de atividades curriculares e extracurriculares, contribuindo para a inserção da UNIT no ambiente de pesquisa Botânica do Brasil.

Legenda: Herbário Tiradentes (AJU). A-B. Estrutura da sala de montagem; C-D. Estrutura da sala de acervo; E. Entrada do herbário; F-H. Imagens de amostras depositadas no AJU.

