

HERBÁRIO DO JARDIM BOTÂNICO MUNICIPAL DE BAURU, SÃO PAULO (JBMB)

Viviane Camila de Oliveira (curadora)

Seção de Coleções Vegetais, Jardim Botânico Municipal de Bauru,
Bauru, São Paulo; jbbauru@ibest.com.br

Resumo: O Herbário do Jardim Botânico Municipal de Bauru (JBMB) possui atualmente cerca de 1.750 exsicatas de plantas vasculares, de 124 famílias e 684 espécies. Seu principal objetivo é manter uma coleção científica de plantas da região de Bauru/SP e suas regiões fitoecológicas (Cerrado e Floresta Estacional Semidecidual), servindo como registro e referência para estudos na área de Botânica e correlatas. Sua coleção é constituída principalmente de coletas em campo na área do Jardim Botânico Municipal de Bauru e entorno. A consulta às imagens e dados das exsicatas deve ser solicitada à curadoria, através do e-mail jbbauru@ibest.com.br.

Abstract: The Herbarium at the Bauru Botanical Garden (JBMB) has 1.750 preserved specimens of vascular plants. There are 124 families and 648 species. Its main objective is to keep a scientific collection of plants of the Bauru/SP and its phytoecological regions (Cerrado and Semideciduous Forest), serving as a record and reference for studies in the field of botany and related. The collection consists mainly of field collections in the area of the Bauru Botanical Garden and surroundings. Consultation of the images and data from herbarium specimens should be requested by e-mail: jbbauru@ibest.com.br.

Palavras-chave: exsicatas, Cerrado, Floresta Estacional Semidecidual, Bauru.

Missão: Manter uma coleção científica de registro e referência da flora da região de Bauru/SP.

O Herbário JBMB foi criado em 2003, pertencendo ao Jardim Botânico Municipal de Bauru/SP. Seu principal objetivo é manter uma coleção científica de plantas da região de Bauru/SP e suas regiões fitoecológicas (Cerrado e Mata Estacional Semidecidual), servindo como registro e referência para estudos na área de Botânica e correlatas. Atualmente conta com cerca de 1.750 exsicatas de 124 famílias e 648 espécies. O acervo está em processo de digitalização e as imagens, bem como os dados das exsicatas, podem ser consultados por meio de solicitação. As imagens e os dados das exsicatas são mantidos em um banco de dados informatizado, com programa próprio do Herbário JBMB.

As exsicatas, em sua maioria, são provenientes de estudos realizados na área do Jardim Botânico Municipal de Bauru e proximidades. Também estão representadas no acervo do Herbário JBMB, as plantas das coleções vivas do Jardim Botânico Municipal de Bauru, ao qual pertence o Herbário.

O Herbário está localizado em um prédio próprio, na Seção de Coleções Vegetais do Jardim Botânico Municipal de Bauru, dividido em 3 espaços distintos: a sala do acervo, climatizada, com 16m² e possibilidade de expansão caso haja necessidade, acomoda 13 armários de aço onde estão depositadas as exsicatas; uma sala adjacente ao acervo, com 10,35m², onde é mantido o computador com o banco de dados e bancadas com lupa e microscópio para visualização e estudo de exsicatas; sala de preparação de exsicatas, também com 13,80m², onde estão localizados estufa, freezer e bancada.

Atualmente, estão lotados no Herbário JBMB uma bióloga (responsável pela curadoria) e uma auxiliar exclusiva, além de receber estagiários estudantes de biologia que colaboram com as tarefas de preparação de material a ser incorporado ao acervo, confecção de etiquetas e acomodação de material no acervo.

O Herbário JBMB atende às pesquisas realizadas no Jardim Botânico Municipal de Bauru e também a pesquisadores e profissionais de outras instituições, realizando intercâmbio de materiais com instituições nacionais. Consulta às exsicatas e intercâmbios devem ser solicitados à curadoria do Herbário, através do e-mail jbbauru@ibest.com.br.

Legenda: Estrutura externa do Herbário JBMB, sala do acervo, exsicata digitalizada.

