

HERBÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA, MINAS GERAIS (VIC)

Flávia Cristina Pinto Garcia (curadora)

Pedro Bond Schwartzburd (vice-curador)

Departamento de Biologia Vegetal, Universidade Federal de Viçosa –
UFV, Viçosa, Minas Gerais; herbario@ufv.br

Resumo: O Herbário VIC foi fundado em 1930, pela Botânica Mexico-americana Ynes Mexia. Seu acervo está constituído por cerca de 51.000 exemplares e 120 coleções de tipos de diversos grupos de fungos e plantas, oriundos de diversos ecossistemas do estado de Minas Gerais: caatinga, campo rupestre, cerrado e florestas semidecíduais e ombrófilas, incluídas no domínio da Floresta Atlântica. É o terceiro acervo, em Minas Gerais, em número de espécimes, mas apresenta importância impar devido ao seu valor histórico e científico. Alguns botânicos famosos depositaram parte de suas coleções no VIC, como: Agnes Chase, Howard S. Irwin e J. G. Kuhlmann. As famílias mais representativas no acervo são Leguminosae, com 6715 espécimes, Asteraceae, com 3292 espécimes e Gramineae com 1152. Do total do acervo, 21.000 espécimes encontram-se disponíveis online.

Abstract: The VIC Herbarium was founded in 1930 by the Mexico-American Botanist Ynes Mexia. The collection consist of 51,000 specimens and 120 typus material from different groups of fungi and plants, coming from diverse ecosystems of Minas Gerais State: “caatinga”, “campos rupestres”, “cerrado” and seasonal and rainforests included in Atlantic Forest. It is the third collection in the Minas Gerais, in number of specimens, but has historical and scientific value. Some famous botanists deposited part of their collections in the VIC as Agnes Chase, Howard S. Irwin and J.G. Kuhlmann. The most representative families in the collection are Leguminosae, with 6,715 specimens, Asteraceae, with 3,292 and Gramineae with 1,152. Of the total collection, 21,000 specimens are available on line.

Palavras-chave: Herbário VIC; coleções botânicas; Viçosa.

Missão: ser uma coleção de referência para as espécies de fungos e plantas de Minas Gerais e dos grupos estudados pelos pesquisadores associados a ele.

O Herbário VIC foi fundado em 1930, na antiga ESAV - Escola Superior de Agricultura e Veterinária, no município de Viçosa, Minas Gerais e seu primeiro espécime registrado, datado de 14/04/1930, foi coletado pela sua fundadora Ynes Mexia. O Prof. Humberto Bruno foi seu primeiro Diretor, em 1932, quando foi criada a Seção de Botânica. Atualmente está sob a responsabilidade do Departamento de Biologia Vegetal, da Universidade Federal de Viçosa (UFV). Foi oficialmente registrado no *Index Herbariorum*, sob a sigla VIC e, juntamente com os outros onze herbários do Estado, formou em janeiro de 2002, a Rede Mineira de Herbários (RMH).

Seu acervo está constituído por cerca de 51.000 exemplares de diversos grupos: Fungos, Criptógamos e Fanerógamos, provenientes, em sua maioria, de expedições científicas realizadas por pesquisadores que aqui permaneceram e, também, do intercâmbio científico desenvolvido com instituições congêneres nacionais e estrangeiras. Seu acervo é o terceiro no Estado de Minas Gerais, em número de espécimes, mas apresenta importância impar devido ao seu valor histórico e científico. Além de sua fundadora, outros botânicos famosos depositaram parte de suas coleções no acervo do VIC, como: Agnes Chase, Howard S. Irwin e J. G. Kuhlmann. Apresenta também coleções raras como os 120 tipos nomenclaturais, e coleções mais recentes oriundas de trabalhos desenvolvidos em diversos ecossistemas do estado de Minas Gerais: caatinga, campo rupestre, cerrado e principalmente florestas semidecíduais e ombrófilas, incluídas no domínio da Floresta Atlântica.

A informatização do acervo foi iniciada com o Sistema da RMH, em 2002, e retomada em 2010 com o programa BRAHMS. Até o momento foram informatizados cerca de 21.000 espécimes, cerca de 40% de sua coleção. Isto possibilitou que o VIC, em 2014, passasse a integrar o Herbário Virtual da Flora e dos Fungos (CRIA/INCT) tendo os dados e fotos dos espécimes digitalizados, disponibilizados online (www.splink.cria.org.br). Em 2015, foi registrado e passou a integrar a plataforma do Global Biodiversity Information

Facility (GBIF) e do Sistema de Informação sobre Biodiversidade Brasileira (SiBBr).

O Herbário VIC oferece subsídio ao ensino, pesquisa e extensão, através da identificação de espécimes vegetais; visitas didáticas e científicas; documentação do material botânico empregado em pesquisas; fonte de informações sobre a ocorrência e distribuição geográfica das espécies; e fonte de material e documentação de pesquisas realizadas em diversas áreas: taxonomia, anatomia, biologia molecular, bioquímica, ecologia, fisiologia, fitotecnia, fitopatologia, genética, palinologia, dentre outras.

As visitas podem ser agendadas pelo email herbario@gmail.com, por correspondência no endereço: Herbário VIC, Departamento de Biologia Vegetal, Universidade Federal de Viçosa, Av. Purdue s.n. , CEP.: 36570-900, Viçosa-MG, ou pelos telefones (31) 38992583 ou 38992694.

Legenda: A. Prédio do Herbário VIC; B. Visita de agricultores durante a Semana do Fazendeiro; C. Coleção de fungos; D. Armários modulares da coleção de plantas.

