



## O acervo Seccional de Fungos do Herbário SP

**Carolina Espolaor**, Adriana de Mello Gugliotta & Michel Navarro Benatti

*Núcleo de Pesquisa em Micologia, Instituto de Botânica, São Paulo, SP,  
carol\_espolaor@hotmail.com*

O acervo do Herbário Científico do Estado “Maria Eneyda Pacheco Kauffmann Fidalgo”, mantido pelo Instituto de Botânica e reconhecido pelo acrônimo SP, é bastante diversificado, possuindo mais de 400 mil exsicatas de todos os grupos de plantas e fungos. Atualmente é composto de herbários seccionais, cada um com um curador específico, sendo o Herbário Seccional de Fungos mantido no Núcleo de Pesquisa em Micologia. Inicialmente, o acervo do Herbário de Fungos foi composto pela Coleção da Comissão Geographica e Geológica da Província de São Paulo, que conta com 343 exsicatas de fungos. Destinada a manter conservados para estudo científico todos os grupos de fungos, essa coleção passou a ser ampliada principalmente a partir de 1966 com a contratação de micólogos no Instituto, e conta, atualmente, com cerca de 35 mil exsicatas. Infelizmente, devido à carência de especialistas em diversos grupos de fungos um grande volume de material ainda encontra-se indeterminado. Apesar da grande maioria do material ser proveniente do estado de São Paulo (16.933 exsicatas), a coleção abriga material proveniente de outros estados (8492 exsicatas) e do exterior (9146 exsicatas). Entre os estados mais bem representados estão: Rio Grande do Sul (2213 espécimes), Minas Gerais (1320 espécimes) e Rio de Janeiro (1083 espécimes). A coleção abriga ainda 393 materiais tipo, sendo 305 de basidiomicetos e 88 de ascomicetos liquenizados, grupos para os quais existem especialistas no Instituto e que constituem a maior parte do acervo. Os dados referentes aos espécimes estão sendo informatizados para posterior inclusão no BRAHMS (Botanical Research and Herbarium Management System), programa de gerenciamento de herbário, para otimizar as atividades de curadoria e organização do acervo, visando a integração ao INCT - Herbário Virtual da Flora e dos Fungos (<http://inct.splink.org.br>), Agilizando assim acesso ao conhecimento das espécies depositadas nesta importante coleção, além de subsidiar atividades de conservação da biodiversidade.

**Palavras-Chave:** biodiversidade, coleções, conservação, taxonomia

**Órgão financiador:** FUNDAP.