

XVIII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFJF

Grande área:

PROBIC JUNIOR

Projeto:

A COLEÇÃO DO HERBÁRIO LEOPOLDO KRIEGER (CESJ) NO PROGRAMA BIOTA MINAS/FAPEMIG

Autores:

MIDIÃ DE OLIVEIRA VIEIRA (VIII PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR FAPEMIG/UFJF)

FATIMA REGINA GONCALVES SALIMENA (ORIENTADOR)

Resumo:

As coleções botânicas são de grande importância para documentar a diversidade florística

de uma região. Dentre os diferentes tipos de coleções botânicas, os herbários se destacam pelo seu grande valor para a taxonomia e outras áreas do conhecimento. O Herbário Leopoldo Krieger (CESJ) da Universidade Federal de Juiz de Fora, reúne mais de 60.000

registros, incluindo espécimes de algas, plantas e fungos, especialmente, da região da Zona da Mata de Minas Gerais. O presente trabalho teve como enfoque a organização da coleção do Herbário CESJ para disponibilização dos dados na Plataforma BIOTA MINAS, através do Programa Biota lançado em 2009 pela FAPEMIG com o objetivo de conhecer a biodiversidade de Minas Gerais. Neste contexto toda a coleção foi reorganizada, com a

revisão e preparação de exsicatas, triagem de duplicatas, conferência de registros e inclusão no acervo, para posterior informatização. Os registros mostram que este acervo é o segundo maior herbário do estado, incluindo também volumoso registro de plantas coletadas em outros estados como Paraná e Amazonas e também no exterior, em especial na Alemanha.