

HERBÁRIO ANDERS FREDRIK REGNELL, MINAS GERAIS (AFR)

Eric Arruda Williams (curador)

Cleonice Ignácio Teodoro (vice-curadora)

Departamento Técnico Científico da Fundação Jardim Botânico de Poços de Caldas. Poços de Caldas, Minas Gerais;
herbarioafr.fjbpc@gmail.com

Resumo: O Herbário Anders Fredrik Regnell (AFR) está locado no Departamento Técnico Científico da Fundação Jardim Botânico de Poços de Caldas, no município de Poços de Caldas, Minas Gerais. Suas atividades iniciaram no ano de 2013 com o objetivo de ser o depositário de materiais provenientes, principalmente, da região sul do Estado de Minas Gerais e contribuir para o conhecimento da flora regional. Atualmente constam em seu acervo 3.500 amostras de plantas vasculares e 200 amostras de Fungos. Novos projetos estão em processo de elaboração visando à ampliação de sua estrutura, bem como, o enriquecimento de seu acervo.

Abstract: The Anders Fredrik Regnell Herbarium (AFR) is located within the Scientific and Technical Department of the Poços de Caldas Botanical Garden Foundation in the municipality of Poços de Caldas, State of Minas Gerais, Brazil. The herbarium was founded in 2013 to function as the deposit of material that mainly comes from the southern region of the State of Minas Gerais, and to contribute to the knowledge of the regional flora. Currently, there are about 3,500 specimens in the collection, including 200 specimens of fungi. New projects are being set up to enlarge the herbarium's structure, as well as enriching the collection.

Palavras-chave: vouchers, Planalto de Poços de Caldas, coleção biológica.

Missão: Contribuir para o conhecimento e a preservação da flora da região sul do Estado de Minas Gerais.

Criado no ano de 2013, diante da necessidade regional de um espaço adequado para o depósito de materiais provenientes de projetos realizados pela Fundação Jardim Botânico de Poços de Caldas (FJBPC) e outras instituições regionais o (AFR), que homenageia o naturalista Anders Fredrik Regnell, que por mais de 40 anos residiu nesta região, está locado no departamento técnico Científico da FJBPC.

O seu acervo é composto por 3.700 amostras coletadas, principalmente, em Floresta Estacional Semidecidual Montana e Alto Montana, Campos de Altitude e afloramentos rochosos no Planalto de Poços de Caldas, tendo como principais coletores funcionários da (FJBPC) e colaboradores, sendo: Aline Cristina Betti, Amália Eugênia Matavelli Rosa, Cleonice Ignácio Teodoro, Ederson José de Godoy, Eric Arruda Williams, João Paulo de Lima Braga, Williele Cristina de Freitas Neofiti e Sueli Nicolau.

As principais famílias de angiospermas representadas são Asteraceae (10%), Fabaceae (6%), Melastomataceae (3%) e Poaceae (2,7%). Samambaias e Licófitas somam 18% das amostras. Os vouchers estão depositados em 9 armários de aço no interior de sala climatizada de 30m². A estrutura do Herbário (AFR) conta também com sala de apoio climatizada possuindo equipamentos ópticos e de informática, bancadas para a confecção de exsicatas, além de outras dependências com freezer, câmara fria, estufa de secagem e depósito de matérias de campo.

Atualmente os dados dos vouchers são armazenados em *Excel*, com a obrigatoriedade de informações fundamentais de coleta e georreferenciados para posterior migração para o programa Brahms.

O Herbário Anders Fredrik Regnell está disponível à visitação e consulta de segunda à sexta-feira das 8:00h às 16:00h com prévio agendamento.

Legenda: Voucher fotografado e estrutura do herbário.

