



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Ministério da Agricultura, Pecuária e
Abastecimento

INFORMAÇÕES

Centro de Pesquisa Agroflorestal de Roraima
Rodovia Br-174, km 8 - Distrito Industrial
Telefax: (95) 3626 71 25
Cx. Postal 133 - CEP. 69.301-970
Boa Vista - Roraima- Brasil
sac@cpafrr.embrapa.br

Visite o site:
<http://www.cpafr.embrapa.br>

PESQUISADORES RESPONSÁVEIS

Bernardo de Almeida Halfeld-Vieira
Kátia de Lima Nechet
Giovanni Ribeiro de Souza

Folder nº 06
Dezembro, 2009
Tiragem 100 exemplares

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO



Herbario Fitopatológico da ...
2009 FD-S2009.228

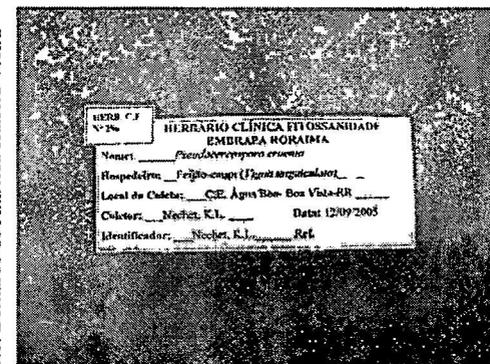
2009.228
2459



CPAF-RR-12459-1

Herbário Fitopatológico da Embrapa Roraima

Foto: Bernardo de Almeida Halfeld Vieira



Embrapa
Roraima

Um breve histórico

O herbário fitopatológico da Embrapa Roraima, foi iniciado no ano de 2003 com o primeiro depósito no mês de fevereiro, quando se formou a primeira equipe de pesquisadores em fitopatologia na unidade.

Importância

O herbário fitopatológico é uma coleção biológica de grande importância científica, pois viabiliza, com material passível de acesso por especialistas, que sejam catalogadas informações referentes à ocorrência de doenças em condições, localidades e épocas específicas, preservando as estruturas dos agentes causais, o que permite que seja conferida ou revisada a sua identificação.

Acondicionamento e identificação

As exsicatas encontram-se preservadas por desidratação das amostras, de forma a permitir que as estruturas dos

patógenos associados possam ser reexaminados se necessário. Cada exsicata contém as seguintes informações: Número de acesso (que corresponde a uma ficha com informações completas sobre a amostra), nome do coletor, espécie hospedeira, local da coleta, nome do coletor, data da coleta, nome do identificador (Figura 1).

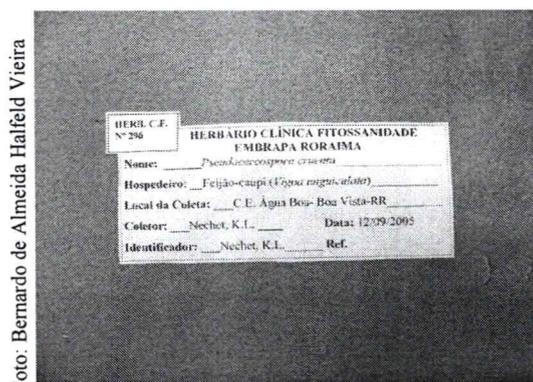


Fig. 1. Acondicionamento e identificação das exsicatas.

Foto: Bernardo de Almeida Halfeld Vieira

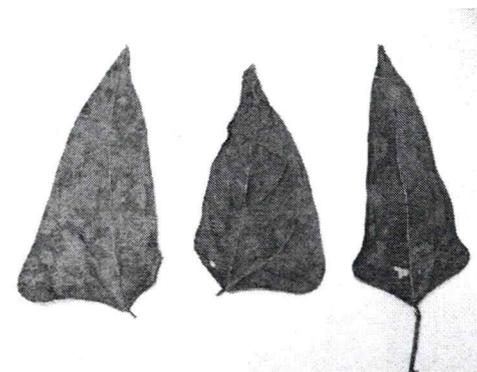


Fig. 2. Exemplo de exsicata integrante do herbário fitopatológico da Embrapa Roraima.

As exsicatas são dispostas em envelopes pardos, acondicionados em um arquivo de aço, o que permite o acesso e manipulação das amostras (Figuras 1 e 2).

Para prevenção da deterioração por insetos, são mantidas bolas de naftalina no interior dos arquivos de aço.

Acervo

Atualmente o herbário fitopatológico é constituído por 632 exsicatas.