

NORMAS PARA USO DO HERBÁRIO MAC

O Herbário MAC é uma coleção científica de plantas desidratadas com finalidade de identificar e catalogar amostras de botânicas locais ou enviadas por outras instituições a fim de enriquecer o conhecimento científico acerca da flora, especialmente a alagoana.

1. FINALIDADES E COMPETÊNCIAS

Dentre suas finalidades o Herbário MAC desenvolve as seguintes Competências:

- I - Promover nomenclatura atualizada das plantas da coleção.
- II - Informatizar a coleção e disponibilizar as informações *on line* aos pesquisadores de todo o país.
- III - Manter a qualidade da coleção e imunização através de fumigação anual.
- IV- Ampliar a coleção científica e apoiar os trabalhos de taxonomistas, pesquisadores e estudantes de graduação e pós-graduação em áreas afins.
- V- Caracterizar florística e fisionomicamente a vegetação das Unidades de Conservação Ambiental alagoanas.
- VI - Desenvolver projetos de pesquisa que visem o conhecimento da Flora Alagoana.
- VII - Fornecer dados para subsidiar a preservação ambiental da Flora Alagoana.
- VIII- Manter intercâmbio entre instituições correlatas, através de doação, empréstimo ou permuta para contribuir com os trabalhos de pesquisadores e taxonomistas de diferentes herbários e ampliar a coleção do Herbário MAC.

2. PATRIMÔNIO, COORDENAÇÃO E CONSERVAÇÃO

O patrimônio do Herbário MAC é mantido pelo Instituto do Meio Ambiente do estado de Alagoas (IMA-AL), apoiado por órgãos de fomento e outras instituições privadas.

O Curador é o representante legal por todo o acervo do Herbário MAC do Instituto do Meio Ambiente do Estado e responsável pela coordenação da equipe lotada no herbário.

O quadro de funcionários e estagiários será responsável pela manutenção e conservação dos bens patrimoniais do Herbário MAC, sendo estes de acesso restrito a pesquisadores e colaboradores do acervo.

3. O ACERVO

O Herbário MAC é a coleção referência do estado de Alagoas, seus espécimes são catalogados segundo as normas do Código Internacional de Nomenclatura para Algas Macrófitas, Fungos e Plantas. Estão preservados em ambientes climatizados com temperatura constante, em armário de aço apropriados, organizado em ordem alfabética de famílias, gênero e espécies, sendo

continuamente atualizados segundo especialistas e documentos recentes em taxonomia botânica.

Os pesquisadores, estudantes e estagiários deverão zelar pelo cumprimento das normas do Herbário MAC, para o uso adequado da coleção obedecendo às recomendações de ética e práticas internacionais vigentes e seguindo o Termo de Compromisso para acesso e manuseio das exsicatas do Herbário MAC.

É proibida a entrada nas dependências do acervo qualquer tipo de alimentos, bebidas líquidas ou infláveis e uso de qualquer objeto gerador de fogo ou faíscas. Fica vetada a retirada de qualquer material ou fragmento das amostras depositadas na coleção sem que haja consulta prévia à curadoria. A presença de exsicatas nas dependências do acervo é permanente, sendo vedado o deslocamento das amostras em áreas externas ao acervo.

A coleção de espécimes-tipo está acondicionada em capas de cor vermelha, cópia impressa do artigo científico e foto do espécime em campo em armário específico. Para consulta de material, a curadoria deve ser previamente consultada pelo orientador ou coordenador do projeto de pesquisa. A consulta do material deve ser realizada presencialmente no acervo do Herbário MAC ou mediante solicitação de envio de imagem de forma digital.

4. RECEBIMENTO DE MATERIAL BOTÂNICO

O Herbário MAC acondiciona material proveniente de coletas realizadas por sua equipe, e também identifica e incorpora amostras botânicas de pesquisadores de outras instituições que atendam às seguintes orientações:

- I- O material deve estar fértil, com flor ou fruto, e as amostras devem ter o formato 32x 37cm determinado pelos padrões internacionais. Ervas devem ser coletadas contendo raiz. No caso de o material trazido apresentar problemas referentes à infestação por fungos ou insetos, ou mesmo de não obedecer ao formato padrão mencionado no presente documento, não será aceito.

- II- O material utilizado para prensagem das amostras (jornal, papelão, prensa e barbante) deve ser trazido pelo pesquisador. Em caso de ausência de material próprio, o empréstimo dos insumos pode ser solicitado ao Herbário MAC, o que não garante a disponibilização dos mesmos;

- III - Junto ao material, deve ser preenchida ficha de campo com todos os dados referentes à coleta e às amostras coletadas. O Herbário MAC dispõe de um modelo de ficha de campo, que pode ser fornecido conforme o pesquisador assim o solicite. (link da ficha de coleta)

- IV- Em caso de material previamente identificado como exótico e/ou cultivado, ou que já esteja bem representado na coleção do Herbário, haverá somente identificação, sem incorporação e registro na coleção;

V – Em casos de identificação de material externo, é preferível que também haja envio de registros fotográficos do espécime em campo.

A identificação e o registro serão realizados conforme a disponibilidade dos técnicos, e a data de entrega de uma declaração de identificação serão combinadas após a entrega do material. Em caso de dúvidas, consultar um técnico do Herbário via herbariomac.ima@gmail.com.

I. INTERCÂMBIO DE MATERIAIS BOTÂNICOS

O Intercâmbio de material botânico consiste no fluxo de envio e recebimento de plantas herborizadas entre o Herbário MAC, herbários nacionais e internacionais, assim como para pesquisadores com finalidade científica. Com essas práticas, espécimes da flora de uma região tornam-se disponíveis para estudos de pesquisadores de outras regiões.

Empréstimos e permutas poderão ser realizado entre herbários, mediante solicitação, com justificativa, por meio do e-mail herbariomac.ima@gmail.com.

A disponibilização de material para envio é decidida pela Curadoria do Herbário. Em caso de impossibilidade de envio das exsicatas físicas, as imagens do material desejado pode ser consultado por meio da plataforma Specieslink ou disponibilização de imagens digitalizadas via e-mail (imagensmac.alagoas@gmail.com). A devolução do material botânico deverá ser feita dentro do período estabelecido de 6 meses, podendo haver acordo para prorrogação mediante solicitação à curadoria do Herbário MAC.

6 – VISITAS

O Herbário MAC atua como centro de pesquisa ativo, que recebe pesquisadores de diversos países, assim como um museu aberto para visitas guiadas por meio de agendamento, por meio do projeto Herbário de Portas Abertas, que podem ser agendadas via formulário disponível no site.

Em caso de visita específica para realização de pesquisas e estudos, um e-mail deve ser endereçado com antecedência, contendo descrição das atividades que desejam ser realizadas para o e-mail do Herbário MAC. As solicitações de visita são agendadas mediante a disponibilidade de datas e a dinâmica de atividades internas do herbário.

