

INFORMATIZAÇÃO DO HERBÁRIO CARIRIENSE DARDANO DE ANDRADE-LIMA PELO MÉTODO BRAHMS.

ARYCELLE ALVES DE OLIVEIRA, NATÁLIA BARBOSA CAMPOS, ANA CLEIDE ALCANTARA MORAIS MENDONÇA,

Coleções botânicas são fundamentais para pesquisas em sistemática constituindo um acervo científico de suma importância para estudos relacionados a aspectos da diversidade, da estrutura e da distribuição de organismos vegetais, bem como garantir sua correta identificação científica [1]. Os herbários são constituídos de exsicatas acompanhadas de fichas de campo contendo informações como identificação, local de coleta, habitat, hábito, coletores e número de coleta que constituem importantes fontes de dados sobre estes espécimes. Estas informações ficam disponíveis para consultas por pesquisadores que manejam as exsicatas de interesse em visitas a herbários onde estas estão depositadas ou ainda requerer empréstimos e/ou permutas via correios, tal atividade demanda tempo e recurso financeiro e causa danos às exsicatas por manejo ou transporte inadequado. No intuito de minimizar tais impactos novas ferramentas vêm sendo utilizadas, entre estas a informatização das coleções por meio de programas de computador. Diante desta situação, o Herbário Caririense Dárdaro de Andrade-Lima com intuito de melhor gerenciar o seu acervo e manter o intercâmbio de informações com outros herbários utiliza como ferramenta de informatização e digitalização do acervo o Programa BRAHMS (Botanical Research and Herbarium Management System®).

PALAVRAS-CHAVE: EXSICATAS, SISTEMÁTICA, DIVERSIDADE, DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO.

ÁREA TEMÁTICA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS (PESQUISA)

FORMA DE APRESENTAÇÃO: RELATO DE EXPERIÊNCIA