

ACERVO DO HERBÁRIO IAN: 4 – Chrysobalanaceae L. ¹Souza, B.M.de; ²Rodrigues, S.T.;¹ Estagiário da Embrapa Amazônia Oriental/UFRA; ²Pesquisadora da Embrapa Amazônia Oriental. (vidariopa@yahoo.com.br)

O Herbário IAN está em fase avançada da informatização de suas coleções, tendo iniciado esse processo em 1996, utilizando para isso o sistema BRAHMS (Botanical Research and Herbarium Management System) o qual foi desenvolvido na Universidade de Oxford. Ao todo, já foi informatizada mais de 90% de uma coleção de 178.000 espécimes. Dicionários de espécies e nomes geográficos formam a parte principal do BRAHMS e fornecem estrutura básica para outras categorias de dados, facilitando o gerenciamento das coleções botânicas e o acesso da comunidade científica e demais interessados. Como parte do trabalho de informatização do Herbário IAN, da Embrapa Amazônia Oriental, foi realizada a informatização de Chrysobalanaceae. A entrada dos dados disponíveis nas exsicatas foi realizada no módulo RDE (entrada rápida de dados), após a correção e organização, os mesmos, foram importados para parte principal do BRAHMS. A seguir, os dados foram analisados e forneceram como produto final a elaboração de listas das espécies, relatórios, mapas e gráficos. Como resultado foi elaborado um documento contendo resumo das informações em Chrysobalanaceae disponíveis no herbário IAN, uma lista de espécies organizada por coletor e uma por espécie, incluindo o número de registro e data da coleta para cada espécime analisado. No acervo do herbário IAN, esta família, é constituída de 294 espécies, distribuídas em sete gêneros, alguns economicamente importantes, para indústria madeireira, como *Licania* e *Parinari*. O coletor que mais se destacou foi João Murça Pires, e o Município com maior representatividade de coletas foi Belém. (Embrapa/PNUD-ADA; Projeto *Dendrogene*–Embrapa Amazônia Oriental/DFID).