

***Apuleia* Mart. E *Dialium* L. (LEGUMINOSAE-DIALIOIDEAE) NO HERBÁRIO IAN DA EMBRAPA AMAZÔNIA ORIENTAL.**

Keyla Leticia Souza Lima¹; Thaina Maria Ribeiro de Lima²; Alisson Matheus Melo Sousa³; Helena Joseane Raiol Souza⁴; Sebastião Ribeiro Xavier Júnior⁵

¹Universidade Federal Rural da Amazônia, Instituto de Ciências Agrárias. Belém, PA, Brasil. keyleticiaa@gmail.com. ²Universidade Federal Rural da Amazônia, Instituto de Ciências Agrárias. Belém, PA, Brasil. thainafazzi@hotmail.com. ³Universidade da Amazônia, Instituto de Ciências Biológicas. Belém, PA, Brasil. alimmatheus18@gmail.com. ⁴EMBRAPA Amazônia Oriental, Laboratório de Botânica, Analista, Belém, PA, Brasil. helena.souza@embrapa.br. ⁵EMBRAPA Amazônia Oriental, Laboratório de Botânica, Analista, Belém, PA, Brasil. sjunior.embrapa@gmail.com.

Apuleia Mart. e *Dialium* L. (Leguminosae-Dialioideae) são gêneros com espécies nativas de hábito arbóreo. As madeiras de algumas espécies desses gêneros são de boa qualidade, resistentes e duráveis, não derrubadas facilmente, as raízes são do tipo sapopema e os ritidomas variam com o tempo, sendo bastante utilizadas em construções civis e navais. *Apuleia* possui um único representante no Brasil: *A. leiocarpa* (Vogel) J.F. Macbr, que encontra-se na categoria de vulnerável, segundo a UICN (União Internacional para a Conservação da Natureza), ocorre principalmente na Amazônia, Caatinga, Cerrado e Mata Atlântica. *Dialium* possui duas representantes no Brasil: *D. guianense* (Aubl.) Sandwith e *D. rondoniense* M. J. Falcão & Mansano. *D. guianense* também é utilizada na indústria alimentícia e medicinal e é típica da Amazônia e Mata Atlântica. Assim, o objetivo do trabalho foi realizar o levantamento de *Apuleia* e *Dialium* no Herbário IAN da Embrapa Amazônia Oriental. Para a realização da pesquisa foram extraídas informações do banco de dados do IAN, que eram comparados e corrigidos, quando necessários, com as informações visualizadas nas etiquetas dos exemplares. A confirmação nomenclatural foi feita consultando-se sites específicos como MOBOT (Missouri Botanical Garden) e Flora do Brasil 2020 em construção. Em seguida, foram usadas literaturas especializadas (livros, artigos e sites) para informar as características dos gêneros em estudo e seus usos. Dos registros obtidos, observou-se no herbário IAN 69 espécimes de *Apuleia leiocarpa* e 109 de *Dialium guianense*, sendo a única representante encontrada no herbário. Os locais com maior número de coleta de *Apuleia* foram: Belém-PA (8 exemplares); Belterra-PA (5); Santarém-PA (4); Tucumã-PA (4 exemplares). Já para *Dialium* aparece com maior número de coletas: Belém-PA (11 exemplares); Moju-PA (6); Porto Velho-RO (6 exemplares). Os coletores que mais contribuíram para o acervo de *Apuleia* são Fróes, R.L. (6 coletas), Ribeiro, J.E.L.S (3) e Heringer, E.P. com (3), e de *Dialium* são Pires, J.M. (18), Oliveira, E. (11) e Fróes, R.L. (10 coletas). Portanto, observou-se a necessidade de haver maior enriquecimento no Herbário IAN das espécies estudadas, considerando a importância que essas representam, mais dados botânicos poderão servir de subsídio para pesquisas futuras. Agradecimento a EMBRAPA Amazônia Oriental por ter disponibilizado seu acervo para a pesquisa.

Palavras chaves: Acervo; Importância Madeireira; Amazônia.

REALIZAÇÃO:



PROMOÇÃO:



APOIO:



ORGANIZAÇÃO E
COMERCIALIZAÇÃO:

