

ASPECTOS DA HISTÓRIA NATURAL E ESTRUTURA DE 5 ESPÉCIES ARBÓREAS NA RESERVA DO MOCAMBO: ESTUDOS PRELIMINARES À INVESTIGAÇÃO SOBRE A INTERAÇÃO COM INSETOS<sup>1</sup>

Eduardo do Vale Lima<sup>2</sup>

Samuel Soares de Almeida<sup>3</sup>

RESUMO: Este estudo visa o conhecimento preliminar de alguns aspectos da história natural e da estrutura de 5 espécies arbóreas de mata de terra firme, na Reserva do Mocambo (APEG, Belém, PA): Manilkara huberi, Micropholis guianensis, Prieurella priouri (SAPOTACEAE), Helicostylis pedunculata e H. tomentosa (MORACEAE). As características de história natural incluem sistema floral, morfologia, épocas de floração, características dendrométricas e habitat. As observações sobre estrutura abrangem distribuição de tamanho, porte médio de cada população e densidade. Essas informações são essenciais para os estudos comparativos sobre a interação dessas espécies com a entomofauna, que utiliza os frutos e sementes para reprodução, captura de recurso energético e predação.

---

1. Pesquisa executada através de Bolsa de Iniciação Científica do CNPq/MPEG.

2. Bolsista de Iniciação Científica do CNPq/MPEG

3. Pesquisador do Departamento de Botânica, Museu Goeldi, Cx. Postal 399, 66.040 Belém, PA.