



Diversidade florística das Araceae no Estado do Acre

JOÃO LIMA DE FREITAS JUNIOR - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE

CLÊNIA DE SOUZA PESSOA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE

MARIA ROSANGELA DA SILVA MELO - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE

IRACEMA ELIZABETH DE SOUZA MOLL - UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE

os_olhos_falam@yahoo.com.br

Araceae é uma família de plantas ornamentais que se distribui em cerca de 105 gêneros e 3500 espécies. No Brasil ocorrem 30 gêneros e mais 402 espécies. A família é muito conhecida economicamente, por possuir espécies de uso comestíveis, fibrosos, medicinais e principalmente ornamentais. O objetivo deste trabalho foi, quantificar a diversidade florística das Araceae no estado do Acre. Para estudar a riqueza florística das Araceae do Acre, foram filtrados do Banco de Dados da Flora do Acre todos os registros de coletas da família no Estado até o momento e as determinações taxonômicas atualizadas através de consultas ao Herbário da UFAC e a literatura, de forma a produzir uma lista de espécies. Paralelamente, todas as Araceae depositadas no Herbário foram revisadas para verificação das determinações e ainda, realizou-se expedições para coletas de amostras botânicas no leste do estado. O material coletado foi prensado e seco em estufa a 60o C e depositado no Herbário da UFAC. Atualmente o checklist das Araceae do Acre registra e 142 espécies distribuídos em 18 gêneros: *Anthurium*, *Caladium*, *Dieffenbachia*, *Dracontium*, *Heteropsis*, *Homalomena*, *Monstera*, *Montrichardia*, *Philodendron*, *Pistia*, *Rhodospatha*, *Spathiphyllum*, *Stenospermation*, *Syngonium*, *Taccarum*, *Ulearum*, *Urospatha*, *Xanthosoma*. Os gêneros mais representativos são *Philodendron* com 33% do total de espécies, *Anthurium*, 24% e *Monstera* com 7%. Os dados gerados até o momento permitem afirmar que a diversidade florística das Araceae no Acre é alta.