

## Seção: Etnobotânica

**O USO DE *Cupania vernalis* Cambess. (Sapindaceae) EM AMBIENTES MATO-GROSSENSES**

Caio Augusto Santos BATISTA (1)

Germano GUARIM NETO (2)

Arildo Gonçalo PEREIRA (1)

Hélio FERREIRA (2)

*Cupania vernalis* Cambess. da família Sapindaceae é espécie polimorfa e de ampla ocorrência no Brasil, desde a Amazônia até o Rio Grande do Sul. Esta pesquisa foi realizada com os dados coletados em áreas dos municípios mato-grossenses de Cuiabá, Várzea Grande, Poconé, Barão de Melgaço, Chapada dos Guimarães, Sinop, Vera, Alta Floresta, Colíder, Barra do Garças, Barra do Bugres, Primavera do Leste, Campo Verde, Novo São Joaquim, Santo Antônio do Leste, Cáceres, N. S. do Livramento e Luciara. Os resultados obtidos permitiram ampliar a descrição morfológica da espécie que engloba desde arbustos a árvores, até 15m de altura. Folhas pari-imparipenadas, pecíolos e ráquis estriados, vilosos; até 7 pares de folíolos, de 4-14cm de comprimento por 2-6cm de largura, alternos, oblongos, elípticos, alguns obovados, ápices obtusos, às vezes pouco agudos, bases irregulares, margens serreadas a denteadas, peciolulados, cartáceos a coriáceos, nervação semicraspedódroma, venação poligonal, glabros na face superior, hirsutos a vilosos na inferior. Inflorescências em panículas, ferrugíneo-hirsutas. Flores alvo-esverdeadas, até 8 mm de comprimento, pediceladas, bracteoladas. Cálice pentâmero, sépalas ovadas. Corola pentâmera, pétalas com limbo bífido, viloso, ovadas, unguiculadas. Disco anguloso, glabro. Flores masculinas de 8 estames filiformes ou achatados até pouco acima do meio, hirtelóides até quase o ápice, anteras cordiformes, rimosas; as femininas com ovário triangular, vilosíssimo. Frutos capsulares, apiculados, com resíduos do cálice. Sementes lisas, negras, arilo alvo. Em Mato Grosso, considerando os dados da ocorrência, habita áreas do cerrado, pantanal e floresta, com preferência pelas matas de galeria e seus nomes populares mais comuns são camboatá, pau-de-espeto, camboatá-vermelho. Em relação aos usos até o momento a espécie foi indicada para paisagismo com a sua introdução em áreas urbanas; os ramos são usados como espetos para churrasco na zona rural; os frutos são muito procurados pela avifauna para alimentação pelo arilo carnosos; as flores são melíferas, com mel de boa qualidade; a madeira tem diferentes finalidades de uso sendo útil inclusive para a fabricação de carvão e a planta é ainda usada na recuperação de áreas degradadas, especialmente de matas de galeria.

**Palavras-chave:** Recursos vegetais, Etnobotânica, Utilização

**Créditos de Financiamento:** Grupo de pesquisa da flora, vegetação e etnobotânica (FLOVET) FAPEMAT/UFMT Herbário

(1) Estudantes de Biologia – Instituto de Biociências. Universidade Federal de Mato Grosso. caioaugustobatista@gmail.com; arildogp@gmail.com

(2) IB – Depto. de Botânica e Ecologia. Universidade Federal de Mato Grosso. 78060-900 - Cuiabá - MT). Grupo de Pesquisas da Flora, Vegetação e Etnobotânica – FLOVET.