

**USOS POPULARES E ECONÔMICOS DE *Qualea grandiflora* Mart.
(VOCHYSIACEAE)**

Giulia Vieira Rivaroli¹

Qualea grandiflora Mart. popularmente conhecida como pau-terra ou pau-terra-da-folha-grande, é uma espécie pertencente à família Vochysiaceae. Vochysiaceae é uma família pequena com-posta por 6 gêneros representados no Brasil e aproximadamente 180 espécies (Shimizu, 2016). Suas flores são amarelas, possui folhas simples e opostas e os frutos são secos em cápsulas lenhosas. Sua floração é de janeiro a março e sua dispersão se dá pelo vento. Suas sementes possuem uma taxa de germinação baixa e seu crescimento é demorado (Saueressig, 2014).

Sua distribuição abrange todos os biomas e maior parte dos estados, sendo comum a todos os estados do centro-oeste, portanto uma espécie característica do Cerrado. A *Q. grandiflora* tem diversos usos, dentre eles a exploração madeireira, porém sua madeira não tem muita durabilidade quando exposta e é comumente usada em plantios que visam a recuperação de áreas degradadas (Saueressig, 2014). Também possui propriedades medicinais, sua casca é usada para o tratamento de

inflamações e o chá das folhas no tratamento de cólicas, disenterias e amebas, sendo comprovado sua atividade antimicrobiana. Seus frutos são utilizados em artesanatos e pode ser extraído corante azulado ou preto, das raízes extraem-se corante amarelo (Aquino *et al.*, 2007).

REFERÊNCIAS

- AQUINO, F.G.; WALTER, B.M.T.; RIBEIRO, J.F. 2007. Espécies Vegetais de Uso Múltiplo em Reservas Legais de Cerrado - Balsas, MA. **Revista Brasileira de Biociências**, Porto Alegre, (5) supl. 1: 147-149.
- SAUERESSIG, D. 2014. **Plantas do Brasil: Árvores nativas**. Editora Plantas do Brasil. v.1. 1ª ed. Itatu, PR.
- SHIMIZU, G.H. 2016. **Phylogenetic, taxonomic and nomenclatural studies in Vochysiaceae and synopsis of *Vochysia* in Brazil**. Tese de doutorado. Universidade Estadual de Campinas. Campinas, SP. 126f.

¹ Graduanda em Ciências Biológicas, Universidade de Brasília. Email: giuliarivaroli@gmail.com