

Seção: Sistemática/Taxonomia**CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DE *Campomanesia adamantium* (Cambess.) O. Berg (Myrtaceae)**

Kaila RESSEL(1,3)

Érica Virgínia Estêfane de Jesus AMARAL(2, 3)

Edésio Fialho dos REIS (3)

A família Myrtaceae está amplamente distribuída no Brasil, em diversas fitofisionomias, apresenta-se entre as mais importantes em número de espécies. O gênero *Campomanesia* é um dos mais claramente definidos para a família, porém suas espécies ainda são de difícil identificação. Neste contexto, o atual estudo teve como objetivo fazer a descrição morfológica da espécie *Campomanesia adamantium* em diferentes estágios de desenvolvimento. O trabalho foi desenvolvido no viveiro experimental da Universidade Federal de Goiás, Campus Jataí. As coletas foram realizadas no período fértil da espécie, nas redondezas do município de Jataí, Goiás. Exsicatas foram depositadas no Herbario Jataiense e propágulos beneficiados para plantio. A descrição morfológica foi realizada utilizando-se um estereoscópio com câmera acoplada. Mensurações dos órgãos constituintes das plântulas foram realizadas com o auxílio do paquímetro digital. As análises foram realizadas para as plântulas recém germinadas, com quatro, seis, oito e doze meses de germinação. As estruturas descritas e fotografadas para os indivíduos adultos foram: folhas, flores, frutos, ramos, pecíolos, pedúnculos e gemas e, para plântulas: hipocótilo, epicótilo, cotilédones, eófilos, metáfilos, pecíolos, entrenós e gemas das plântulas. Foi possível destacar algumas características como descritores essenciais para a diferenciação desta espécie, como a ausência de tricomas na superfície de suas estruturas, sendo estes proeminentes apenas nas margens das sépalas; as pétalas não ciliadas, brácteas glabras em forma de escamas, bractéolas persistentes após a antese e caduca na maioria dos frutos, pedúnculos longos, sendo aproximadamente duas vezes maiores que a flor. Com a análise dessas e dos demais caracteres morfológicos pôde-se chegar a uma correta identificação taxonômica desta espécie.

Palavras-chave: gabirobeira, Cerrado, descrição taxonômica**Créditos de Financiamento:** (1) CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior/ Programa Nacional de Pós Do

(3) Universidade Federal de Goiás/ Campus Jataí, Goiás, Brasil. CEP 75801-615. ericaveja@hotmail.com; kailarp@gmail.com.