



A FAMÍLIA BORAGINACEAE JUSS. NO MUNICÍPIO DE CUITÉ - PB

François Rodrigues Santiago Júnior¹, Carlos Alberto Garcia Santos²

RESUMO

O município de Cuité possui elevações que atingem 667m de altitude, com encostas pontualmente cobertas por vegetação autóctone cuja flora é ainda desconhecida. A família Boraginaceae Juss. está representada na Caatinga por seis gêneros e 38 espécies. Isto significa que cerca de 30% do total de espécies da família concentra-se no semiárido brasileiro. Considerando tal representatividade e a ocorrência de áreas preservadas de vegetação na área de estudo, este trabalho teve como objetivos realizar o levantamento e descrever as espécies da família Boraginaceae ocorrentes em Cuité, Paraíba, Brasil. Para tal foram realizadas coletas quinzenais durante o período de julho de 2011 a julho de 2012. O material coletado recebeu o tratamento usualmente utilizado em trabalhos florísticos, identificado e em seguida incorporado à coleção do herbário do Centro de Educação e Saúde da Universidade Federal de Campina Grande. A família está representada na área de estudo por cinco gêneros e oito espécies: *Cordia trichotoma* (Vell.) Arráb. ex Steud.; *Euploca procumbens* Mill.; *Heliotropium angiospermum* Murray; *H. elongatum* (Lehm.) I.M. Johnst.; *Tournefortia rubicunda* Salzm. ex DC.; *T. salzmännii* DC.; *Varronia globosa* Jacq. e *V. leucocephala* (Moric) Mill. São apresentadas chaves de identificação, descrições, comentários e dados sobre a distribuição geográfica das espécies.

Palavras-chave: Caatinga, Boraginaceae, Cuité, Flora

THE FAMILY BORAGINACEAE JUSS. IN THE MUNICIPALITY OF CUITÉ - PB

ABSTRACT

The municipality of Cuité has elevations that reach 667m high, with slopes covered with native vegetation punctually whose flora is still unknown. The family Boraginaceae Juss. is represented in Caatinga ecosystem for six genera and 38 species. This means that about 30% of species of the family is concentrated in Brazilian semiarid. Given this representation and the occurrence of preserved areas of vegetation in the study area, this study aimed to survey and describe the species of the family Boraginaceae occurring in Cuité, Paraíba, Brazil. For such, samples were collected biweekly during the period July 2011 to July 2012. The collected material received treatment usually used in floristic studies, identified and then incorporated into the collection of the herbarium of the Centre for Education and Health of Federal University of Campina Grande. The family is represented in the study area by five genera and eight species: *Cordia trichotoma* (Vell.) Arrab. ex Steud.; *Euploca procumbens* Mill.; *Heliotropium angiospermum* Murray, *H. elongatum* (Lehm.) IM Johnst.; *Tournefortia rubicunda* Salzm. ex DC., *T. salzmännii* DC.; *Varronia globosa* Jacq. and *V. leucocephala* (Moric) Mill. Identification keys, descriptions, comments and data on the geographic distribution of species are presented.

Keywords: Caatinga, Boraginaceae, Cuité, Flora

¹ Aluno do Curso de Ciências Biológicas, Unidade Acadêmica de Educação, UFPG, Cuité, PB, E-mail: junior_santiago@hotmail.com

² Ciências Biológicas, Professor. Doutor, Unidade Acadêmica de Educação, UFPG, Cuité, PB, E-mail: cagarcia@ufcg.edu.br *Autor para correspondências.