



**PANICEAE s.l. (POACEAE: PANICOIDEAE) NO MUNICÍPIO DE CUITÉ,
PARAÍBA, BRASIL**

Gleison Soares de Oliveira¹, Carlos Alberto Garcia Santos ²

RESUMO

Paniceae é uma das principais tribos pertencentes a família Poaceae, compreendendo aproximadamente 2000 espécies distribuídas em 118 gêneros, concentrados principalmente nos trópicos. São reconhecidas pelo potencial econômico e utilização no forrageio animal. Considerando o baixo número de pesquisas realizadas com a família Poaceae em áreas de Caatinga, a importância dessa família no meio econômico e visando contribuir para o conhecimento da flora paraibana, o objetivo do presente estudo foi a realização da identificação e descrição das espécies pertencentes a tribo Paniceae ocorrentes no município de Cuité, Paraíba. Para tanto, consultou-se o material de gramíneas depositado no Herbario do Centro de Educação e Saúde (CES) da Universidade Federal de Campina Grande e realizadas coletas em dias aleatórios nas mais diversas áreas do município durante agosto de 2016 a julho de 2017. O material coletado foi identificado e tratado de acordo com as normas usuais de herborização, onde posteriormente foi incluído ao acervo do Herbario CES. O município de Cuité está representado por 26 espécies distribuídas em 11 gêneros, da seguinte forma: *Panicum* e *Urochloa* com 5 espécies cada; *Digitaria* e *Paspalum* com 3; *Setaria*, *Cenchrus* e *Eriochloa* com 2; *Anthephora*, *Melinis*, *Echinochloa* e *Paspalidium* com uma. Cabem destaque *Eriochloa punctata* (L.) Desv. ex Ham., *Urochloa adspersa* (Trin.) R.D. Webster e *Urochloa vittata* (Stapf) Morrone & Zuloaga, enquadradas como novas ocorrências para o estado.

Palavras-chave: Gramíneas, Flora paraibana, Semiárido

¹Aluno do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas, Centro de Educação e Saúde, Unidade Acadêmica de Biologia e Química, UFPG, Cuité, PB, e-mail: gleison-ufcg@hotmail.com

²Doutor, Professor do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas, Centro de Educação e Saúde, Unidade Acadêmica de Biologia e Química, UFPG, Cuité, PB, e-mail: sansing2001@yahoo.com.br

PANICEAE s.l. (POACEAE: PANICOIDEAE) IN THE MUNICIPALITY OF CUITÉ, PARAÍBA, BRAZIL

ABSTRACT

Paniceae is one of the main tribes belonging to family Poaceae, comprising approximately 2000 species distributed in 118 genera mainly concentrated in the tropics. They are recognized for their economic potential and use in animal foraging. Considering the low number of research carried out with the Poaceae family in areas of Caatinga, its economic importance, and aiming to contribute to the knowledge of the Paraíba state flora, the aim of this research was the survey and description of the species belonging to the Paniceae tribe occurring in the municipality of Cuité, Paraíba. For this, we consulted the material of grasses deposited in the herbarium of Centro de Educação e Saúde (CES) of Universidade Federal de Campina Grande and randomly collected in the most diverse areas of the municipality during August 2016 to July 2017. The collected material was identified according to the usual rules of herborization, where it was later included in the collection of the CES herbarium. The municipality of Cuité is represented by 26 species distributed in 11 genera, as follows: *Panicum* e *Urochloa* with 5 species each; *Digitaria* e *Paspalum* with 3; *Setaria*, *Cenchrus* e *Eriochloa* with 2; *Anthephora*, *Melinis*, *Echinochloa* e *Paspalidium* with one. *Eriochloa punctata* (L.) Desv. ex Ham., *Urochloa adspersa* (Trin.) R.D. Webster and *Urochloa vittata* (Stapf) Morrone & Zuloaga are framed as new occurrences for the state.

Keywords: Grasses, Paraíba flora, Semiarid.