

LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DAS MONOCOTILEDÔNEAS AQUÁTICAS E PALUSTRES DA UFRB

Naiane Silva dos Santos¹; Lidyanne Yuriko Saleme Aona²

¹ Estudante de Graduação em Ciências Biológicas, Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas, UFRB.

² Professora do Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas, UFRB.

Encontra-se em andamento o levantamento florístico das monocotiledôneas aquáticas e palustres da UFRB, campus Cruz das Almas. As plantas aquáticas são vegetais que habitam desde brejos até ambientes totalmente submersos, apresentam considerável importância ecológica, uma vez que fornecem um ambiente propício para o desenvolvimento de uma fauna associada, contribuindo através de seu sistema radicular e de rizomas, para a retenção de sedimentos e de matéria orgânica. O objetivo do presente trabalho é contribuir com o conhecimento científico da área de botânica da Região Nordeste, em especial a região do Recôncavo da Bahia, melhorando o conhecimento da flora de ambientes alagados, com ênfase nas monocotiledôneas aquáticas e palustres. Para isso, foram feitas coletas, no período correspondente a março de 2008 a junho de 2009, em regiões alagadas pertencentes a área do campus da UFRB. Os dados obtidos são apresentados segundo a atual classificação de angiospermas (APG II). Até o momento, verificou-se a ocorrência das seguintes famílias: Typhaceae (*Typha domingensis* Pers.), Zingiberaceae (*Hedychium coronarium* J. König), Poaceae (*Setaria* sp., *Andropogon* sp., *Eragrostis* sp.) e Cyperaceae (*Eleocharis mutata* (L.) Roem. & Schult., *Eleocharis interstincta* (Vahl) Roem. & Schult., *Eleocharis cellulosa* Torrey, *Eleocharis macrostachya* Britton e Small e *Cyperus* sp.). A análise do material herborizado e em ambiente natural permitiu a descrição e a elaboração de chave de identificação para as espécies acima citada. O presente trabalho faz parte do projeto "Levantamento florístico das plantas aquáticas e palustres ocorrentes na área da UFRB".

Palavras-chave: Composição botânica, plantas aquáticas.