

- 34 **Plantas invasoras da cultura da cana-de-açúcar (*Saccharum* sp.) no Estado de Alagoas III.** C. R. Campelo* e M. C. Silva**, *Bolsista do CNPq, Universidade Federal de Alagoas, CEP 57.000, Maceió, AL, Brasil, **Associação dos Plantadores de Cana de Alagoas, CEP 57.000, Maceió, AL, Brasil.

O trabalho é mais uma etapa, a terceira, do estudo sobre as plantas invasoras da cultura da cana-de-açúcar, na zona canavieira do Estado de Alagoas.

As plantas invasoras foram coletadas nos seguintes municípios do Estado de Alagoas: Boca da Mata, nas fazendas: Cariri, Horizonte e São José; Capela, nas fazendas: Dois Galhos e Cabeça de Boi; Jacuipe, na fazenda Japarutuba; Japaratinga, na fazenda Paraíso; Maceió, na fazenda Guaxuma; Marechal Deodoro, na fazenda Jardim do Carmo; Matriz de Camaragibe, nas fazendas: Santa Luzia e Serra d'Água; Porto Calvo, nas fazendas: Comandatuba, Cova da Onça, Macacos, Ourives, Porto Seguro, Quitanda, São Gonçalo e Torrão; Porto de Pedras, nas fazendas: Astro, Izídio e Nova Esperança, Rio Largo, na Estação Experimental de Cana-de-Açúcar; Viçosa, na Fazenda Experimental do Centro de Ciências Agrárias.

Das 27 famílias levantadas, com 61 gêneros, num total de 75 espécies identificadas merecem destaque quantitativamente, as famílias: Fabaceae (Leguminosae), Asteraceae (Cpositae), Euphorbiaceae e Poaceae (Gramineae).

Os espécimens coletados foram preparados e incorporados ao Herbário «Professor Honório Monteiro» (MUFAL) da Universidade Federal de Alagoas.

O objetivo principal deste trabalho foi fazer o estudo taxonômico das plantas invasoras da cultura de cana-de-açúcar na região canavieira do Estado de Alagoas, a fim de que num futuro próximo, possamos fazer o controle dessas plantas, com herbicidas seletivos e em bases econômicas.