

## PRINCIPAIS FAMÍLIAS BOTÂNICAS DA COLEÇÃO DE PLANTAS DANINHAS (UNILAB).

Vitória Da Silva<sup>1</sup>  
 Francisco Aglailson Pereira Da Silva<sup>2</sup>  
 Luís Gustavo Chaves Da Silva<sup>3</sup>

### RESUMO

A catalogação e monitoramento de indivíduos em coleções de espécies de plantas invasoras é uma ação primordial para agricultura e unidades de conservação, pois fornece dados para a elaboração de estratégias de manejo adequado. Com o objetivo de fornecer informações a Coleção de Plantas Daninhas da UNILAB mapeou as principais famílias dos exemplares catalogados. A coleção de plantas daninhas é vinculada a disciplina de Manejo de Plantas Espontâneas do Curso de Agronomia da UNILAB. Nesta disciplina são solicitados aos alunos matriculados que elaborem exsicatas conforme padrão da coleção, com dados de identificação da espécie, família, nome vulgar, localização, etc. Os dados são conferidos pelo professor responsável com auxílio dos monitores e apenas exemplares devidamente identificados são adicionados a coleção. Em seguida os dados são inseridos em uma base de dados, onde se pode identificar nos acessos, as famílias botânicas mais recorrentes e sua localização, bem como outros detalhes. Os resultados mostram que já há um total de 112 registros devidamente catalogadas e pelo menos o dobro desse valor em exsicatas elegíveis para serem inseridas a coleção. A coleção apresenta 23 famílias catalogadas, onde as principais são: Asteraceae, Amaranthaceae, Poaceae e Euphorbiaceae, com registros de 23, 16, 11 e 9 entradas respectivamente. Quanto as localidades os dados aponta para amostra de sete municípios com as seguintes ocorrências, Acarape 7, Aracoiaba 2, Barreira 2, Baturité 9, Fortaleza 6, Guaiúba 4 e Redenção 82. Os resultados apontam a necessidade de ampliar a coleta para os demais municípios. Esses dados são importantes pois podem ser utilizados para analisar de forma preliminar a distribuição das populações de plantas invasoras na região do Maciço de Baturité.

**Palavras-chave:** Plantas Daninhas Plantas Invasoras Asteraceae Amaranthaceae .

---

UNILAB, IDR, Discente, viih.silva121@gmail.com<sup>1</sup>  
 UNILAB, IDR, Discente, paglailson@gmail.com<sup>2</sup>  
 UNILAB, IDR, Docente, chaveslg@unilab.edu.br<sup>3</sup>