

## LEVANTAMENTO QUALITATIVO DA FLORA DANINHA DO ESTADO DO PARANÁ

H. J. Lorenzi\*

Com o objetivo de se conhecer melhor as principais ervas daninhas que infestam as culturas agrícolas do Estado, procedeu-se a um levantamento qualitativo das espécies ocorrentes durante as 4 estações do ano, em todas as situações geográficas e ecológicas.

Foram catalogadas 260 espécies, cuja distribuição geográfica permitiu dividir o Estado em 2 grandes regiões ecoclimáticas: Temperada e Tropical. Em virtude da ocorrência particular de ervas, cada uma delas foi subdividida em 8 pequenas regiões: Campos Gerais, Serra do Cadeado e Bacia de Curitiba na zona Temperada; Norte, Arenito de Caiuá ou Noroeste, Oeste, Sudoeste e Litoral na zona Tropical. A região Norte, pela sua diversificação microclimática, foi subdividida em 3 sub-regiões: Norte Velho, Norte Novo e Norte Novíssimo.

Cada região se caracteriza por várias espécies de ervas predominantes.

REGIÃO NOROESTE - caracterizada por espécies invasoras de pastagens:

*Croton glandulosus* L.

*Rhynchelitrūm roseum* (Nees) Stapf et Hubb

*Andropogon bicornis* L.

*Synedrellopsis grisebachii* Hieron et Kuntze

*Pyrostegia venusta* Miers.

*Solidago microglossa* DC.

*Achirocline vargasiana* DC.

REGIÃO NORTE - caracterizada por espécies de cultivos anuais:

*Euphorbia prunifolia* Jacq.

*Bidens pilosa* L.

*Amaranthus hybridus* L.

*Alternanthera ficoidea* (L.) R. Br.

*Ipomea aristolochiaefolia* (H. B.K.

*Brachiaria plantaginea* (Link) Hitch.

*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.

*Leonurus sibiricus* L.

*Acanthospermum hispidum* DC.

*Borreria alata* (Aubl.) DC.

*Richardia brasiliensis* Gomez

REGIÃO OESTE - caracterizada por espécies invasoras de cultivos anuais:

*Euphorbia prunifolia* Jacq.

*Taraxacum officinale* Weber

*Bidens pilosa* L.

*Commelina robusta* Kunth

---

\* Eng<sup>o</sup> Agr<sup>o</sup> Pesquisador em Herbicidas e Ervas Daninhas do IAPAR - Londrina

*Cassia occidentalis* L.

*Borreria alata* (Aubl.) DC.

*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.

*Brachiaria plantaginea* (Link.) Hitch

REGIÃO SUDOESTE - caracterizada por espécie mistas:

*Vernonia polyanthes* Less

*Erigeron bonariensis* L.

*Quamoclit coccinea* Moench.

*Solidago microglossa* DC.

REGIÃO DOS CAMPOS GERAIS - caracterizada por espécies de clima temperado:

*Supergula arvensis* L.

*Sida rhombifolia* L.

*Brassica campestris* L.

*Raphanus raphanistrum* L.

*Polygonum convolvulus* L.

*Baccharis Trimeris* DC.

*Polygonum punctatum* Ell.

*Acanthospermum australe* (Loef.) O. Kuntze

*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.

REGIÃO DA BACIA DE CURITIBA

*Lolium multiflorum* Lam.

*Raphanus raphanistrum* L.

*Rumex crispus* L.

*Brassica campestris* L.

REGIÃO DA SERRA DO CADEADO

*Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn.

*Solidago microglossa* DC.

*Imperata brasiliensis* Trin.

*Ambrosia polystachya* DC.

REGIÃO LITORÂNEA

*Hedychium coronarium* Koenig.

*Typha domingensis* Pers.

*Jussiaea peruviana* L.

*Wedelia paludosa* DC.

*Paspalum conjugatum* Berg.