

**PLANTAS DANINHAS ASSOCIADAS À CULTURA DA SOJA  
NO ESTADO DO PARANÁ**

**Antonio Luiz Cerdeira, Elemar Voll**

**Centro Nacional de Pesquisa de Soja, Londrina, PR**

**Rita M.M. Cerdeira**

**Instituto Agronômico do Paraná, Londrina, PR**

A cultura da soja é de vital importância para as exportações brasileiras. No Brasil, o Estado do Paraná é o segundo maior produtor com uma produção prevista em torno de 5 milhões de toneladas para a safra 1979/80. O conhecimento das plantas daninhas e do seu modo de controle são essenciais para uma boa produtividade da cultura. Desse modo, durante o ano de 1979, foi realizado um levantamento de plantas daninhas nas áreas produtoras de soja no Paraná. Foram enviados cento e cinco questionários aos agrônomos extensionistas das cidades produtoras de soja do Estado. Posteriormente, esses questionários foram reunidos por regiões e feita análise estatística para que se obtivesse uma média de frequência por regiões do Estado. As espécies de plantas daninhas mais frequentes na cultura da soja foram: *Brachiaria plantaginea*, *Bidens pilosa*, *Euphorbia heterophylla*, *Sida* sp., *Amaranthus* sp., *Digitaria sanguinalis*, *Acanthospermum hispidum*, *Commelina* sp., *Ipomoea* sp., *Eleusine indica* e *Cenchrus echinatus*.