

43- AGROTÓXICO

Aqui está um resumo estruturado do Projeto de Lei e dos argumentos apresentados:

Resumo do Projeto de Lei (PL)

Objetivo Principal: Proibir progressivamente os agrotóxicos no Brasil e estabelecer uma transição para a agroecologia.

Artigos Principais:

- **Art. 1º:** Proíbe agrotóxicos **extremamente tóxicos, altamente perigosos** (cancerígenos, etc.) ou **proibidos em pelo menos 3 países da OCDE/UE**.
- **Art. 2º (Fases de Proibição):**
 - o **12 meses:** Para os já banidos na UE.
 - o **3 anos:** Para os demais do Art. 1º.
 - o **10 anos:** Para todos os agrotóxicos sintéticos (exceto os permitidos na agricultura orgânica).
- **Art. 3º:** Cria programas para subsidiar a transição, capacitar agricultores e financiar pesquisas em alternativas.
- **Art. 4º:** Estabelece **zonas livres de agrotóxicos** em áreas sensíveis (APPs, terras indígenas, escolas, etc.).
- **Art. 5º:** Aplica penalidades severas por violações, incluindo multas milionárias e responsabilização criminal.

Justificativa Resumida:

- O Brasil consome mais de **1 milhão de toneladas/ano** de agrotóxicos.
- **20 intoxicações por dia** são registradas (DataSUS).
- Os agrotóxicos estão ligados a **câncer, mortandade de abelhas e contaminação da água**.
- A transição é **viável**, com exemplos em **Cuba** e na **União Europeia**.

Resumo dos Argumentos Científicos para a Defesa do PL

1. Danos à Saúde:

- **Glifosato:** Classificado como "provável cancerígeno" (IARC/OMS).
- **2,4-D:** Ligado a malformações congênitas e câncer.
- **Atrazina:** Causa distúrbios endócrinos e infertilidade.
- **Intoxicações:** 1 caso a cada 90 minutos no Brasil (Abrasco).

2. Impactos Ambientais:

- **Abelhas:** Neonicotinoides causam a morte de colônias.
- **Água:** 27 agrotóxicos detectados no Aquífero Guarani (Embrapa).
- **Solo:** Redução de microrganismos benéficos.

3. Alternativas Viáveis:

- **Controle Biológico:** Uso de insetos (ex: *Trichogramma*) e fungos para controlar pragas com alta eficácia.
- **Manejo Agroecológico:** Sistemas integrados (lavoura-pecuária-floresta) aumentam a produtividade e reduzem pragas.

4. Contrapontos a Mitos Comuns:

- **"Alimentar o mundo":** A FAO afirma que a agroecologia pode aumentar a segurança alimentar.
- **"Alternativas caras":** O custo social dos agrotóxicos para a saúde e meio ambiente é de R\$ 22 bilhões/ano (Fiocruz).

Resumo do Discurso de Defesa: "Pela Vida, Pelo Brasil Livre de Agrotóxicos"

- **Apelo Ético:** Foca nas vítimas humanas e na contaminação do meio ambiente.
- **Dados Chocantes:** Apresenta casos concretos de contaminação em vários estados (MT, CE, PR).
- **Desmonta a Farsa do "Alimento Barato":** mostra os custos ocultos na saúde e a agroecologia pode ser mais lucrativa.
- **Exemplos de Sucesso:** Cita casos reais no Brasil (BA, SP, PA) onde a produção sem agrotóxicos deu certo.
- **Chamado à Ação:** Propõe passos concretos: banir os piores agrotóxicos, criar corredores agroecológicos e tributar venenos para financiar alternativas.

Em Essência: O projeto é apresentado como uma medida necessária, baseada na ciência e viável economicamente, para proteger a vida, a saúde da população e os recursos naturais do país.