



## **AS ÁRVORES DE FRANKENSTEIN: Árvores transgênicas ameaçam os povos indígenas, as florestas, a saúde humana e a Mãe Terra**

<https://stopgetrees.org/>

Os povos indígenas de todo o mundo têm lutado para acabar com o milho transgênico. Agora devemos acabar com as árvores transgênicas!

### **O que são árvores transgênicas?**

Eucaliptos, pinheiros e choupos estão sendo geneticamente modificados com características perigosas e não naturais para crescer mais rápido, produzir pesticidas, matar insetos, resistir aos fungos, tolerar baixas temperaturas, resistir aos herbicidas como o glifosato, decompor-se em açúcar para etanol, ser supostamente "resistente a seca." e absorver o dióxido de carbono. A indústria quer usar árvores transgênicas para plantações de árvores, biocombustíveis e falsas soluções para a mudança climática, como o mercado de carbono. Brasil, China e Estados Unidos estão prestes a comercializar árvores transgênicas globalmente. Mais de trinta países têm testes de campo com árvores transgênicas. Em 2023, árvores transgênicas foram plantadas em uma floresta nos Estados Unidos.

### **AMEAÇAS DAS ÁRVORES TRANSGÊNICAS:**

#### **• CONTAMINAÇÃO DE SEMENTES E PÓLEN TRANSGÊNICO**

**O pólen das árvores transgênicas pode viajar 1.800 milhas e contaminar irreversivelmente árvores naturais, florestas e insetos**, além de afetar humanos com alergias. As selvas cobrem 30% da Terra.

#### **• EXPANSÃO DAS PLANTAÇÕES DE ÁRVORES**

As árvores transgênicas serão usadas para expandir as plantações industriais de árvores, que já estão causando violações dos direitos dos povos indígenas.

#### **• GRILAGEM DE TERRAS de povos indígenas para plantações de árvores transgênicas**

As plantações de árvores levaram à grilagem de terras em todo o mundo. As árvores transgênicas podem aumentar a expropriação de territórios dos povos indígenas para plantações de árvores.

#### **• DESTRUIÇÃO DA BIODIVERSIDADE**

A destruição de ecossistemas nativos para plantações de árvores transgênicas destruirá a biodiversidade, os solos e a água. Os territórios dos povos indígenas abrigam 80% da biodiversidade mundial, que pode ser destruída pela expansão das plantações de árvores transgênicas ou danificada pelo pólen e sementes de árvores transgênicas que contaminam os ecossistemas e a vida selvagem. Dois terços de todas as espécies da Terra são encontrados em florestas naturais e podem ser prejudicadas.

#### **• MAIS AGROTÓXICOS**

As árvores transgênicas modificadas para tolerar pesticidas como o glifosato farão com que grandes quantidades desses produtos químicos sejam pulverizadas de aviões, helicópteros ou drones, envenenando o ar, a água e as comunidades indígenas. Os povos indígenas já sofreram com a pulverização de glifosato nas plantações de soja e na Amazônia colombiana.

#### **• ÁGUA SECA E AUMENTO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS**

As árvores transgênicas modificadas para crescer mais rapidamente secarão as águas subterrâneas mais rapidamente e iniciarão incêndios florestais. Eucaliptos e pinheiros são árvores altamente inflamáveis. Em secas e ondas de calor, essas árvores inflamáveis podem explodir em incêndios que se espalham rapidamente e destroem tudo em seu caminho. **PROIBIR ÁRVORES TRANSGÊNICAS AGORA!**