



**Pergunte ao Euca Expert / Ask the Euca X Pert**

**[www.eucalyptus.com.br](http://www.eucalyptus.com.br)**

**[www.celso-foelkel.com.br](http://www.celso-foelkel.com.br)**

---

**Perguntas / Questions**

---

**Pergunta nº: 1624/Question nº: 1624**

**Título:/Title: *Eucalyptus* transgênicos**

**Por: / by: Eloi Paulus**

**E-mail: [epaulus2000@yahoo.com.br](mailto:epaulus2000@yahoo.com.br)**

**Questão: /Question:**

**Caro Celso**

Venho lendo seus news.

Sou da Engenharia Florestal da UFSM.

Eu gostaria de ver contigo se tens uma informação ou podes me ajudar sobre o assunto "eucalipto transgênico. Ele é realmente uma ameaça para a humanidade?

Tem um pesquisador da UNB que escreveu a seguinte reportagem:

<http://www.ecodebate.com.br/2015/03/20/eucalipto-transgenico-representa-um-risco-a-saude-publica-por-nagib-nassar/>

Creio que teria que, com conhecimento e ciência, responder para ele.

Tem muitos que falam mal do eucalipto e do *Pinus*, mas eu sempre me questiono o seguinte: "Será que não usam papel sanitário e outros e não sabem de onde vêm?" Bueno, nada a ver com ciência.

Desde já agradeço vossa atenção.

**Eloi Paulus**  
**UFSM - RS**

---

### **Resposta por Celso Foelkel: / Answer by Celso Foelkel:**

**Bom dia caro Eloi** – agradeço muito sua mensagem e também o link enviado com a reportagem do professor Nagib Nassar, comentando sobre as potenciais ameaças da transgenia em eucaliptos.

Existem muitos estudos de renomados cientistas no Brasil e fora de nosso país estudando os efeitos do pólen do eucalipto transgênico, com muitos estudos já publicados, inclusive sob orientação da CTNBio – Comissão Técnica Nacional sobre Biossegurança.

Os resultados não têm apontado esse suspeitado efeito negativo, mas as empresas envolvidas com transgenia estão mantendo mais estudos de mais longo prazo a esse respeito. Como ainda não existe a aprovação para o uso de transgênicos em larga escala por parte das entidades que certificam as florestas quanto ao seu manejo florestal (FSC e CERFLOR), os transgênicos estão sendo utilizados mais para pesquisas e investigações. Sem eles, não haveria como pesquisar a transgenia com fins de beneficiar a sociedade. Tenho acompanhado com interesse os assuntos sobre palinologia (estudos do pólen do eucalipto), tão logo tenhamos mais pesquisas e resultados prometo pesquisar tudo isso e escrever uma revisão sobre o tema.

Na verdade, embora existam muitas especulações e conflitos de informações, não há nenhum interesse das entidades que liberam os transgênicos no Brasil para utilização comercial, com ampla participação de renomados cientistas de nosso País, em colocar ameaças novas para a humanidade – já chega as que temos no presente.

**Um abraço e mantenha-me informado, caso encontre outras fontes sobre transgenia. Obrigado.**

**Celso Foelkel**

---