



Pergunte ao Euca Expert / Ask the Euca X Pert

www.eucalyptus.com.br

www.celso-foelkel.com.br

Perguntas / Questions

Pergunta nº: 1423/Question nº: 1423

Título:/Title: [Eucalipto branco e eucalipto vermelho](#)

por: / by: [Rodrigo Baz](#)

E-mail: rodrigo_baz@hotmail.com

Questão: /Question:

Boa Noite,

Sou estudante de Engenharia Industrial Madeireira da UNESP. Fiz um trabalho onde generalizei uma espécie de eucalipto (aparentemente grandis) como sendo "eucalipto branco". Isso porque o IPT (instituto de Pesquisas Tecnológicas) está classificando as espécies como sendo branca ou vermelha (exceto suas matrizes), devido à grande quantidade de híbridos. Eu não consegui convencer um dos avalistas a respeito disso, ele insistiu que eu deveria colocar qual era a espécie. Qual a opinião de vocês a respeito? Esclareço que vou retransmitir a resposta para o avalista.

**Desde já agradeço,
Rodrigo Baz**

Resposta por Celso Foelkel: / Answer by Celso Foelkel:

Caro Rodrigo, bom dia.

Denominar de branco ou vermelho alguns tipos de eucaliptos é algo empírico e de uso popular, mas sem um embasamento científico que possa ser base de um trabalho acadêmico. Trata-se de algo criado pelo pessoal de serrarias, logo que os eucaliptos passaram a servir de suprimento para madeira serrada. Apesar de essa denominação ter sido usada até mesmo pelo IPT há uns anos atrás em suas chaves de identificar madeiras, se você procurar atualmente na página online de Identificação de Madeiras desse instituto, já não se encontra mais esses termos.

Veja em:

https://www.ipt.br/consultas_online/informacoes_sobre_madeira/busca

(onde aparecem apenas três espécies de eucaliptos – citriodora (hoje *Corymbia*), grandis e saligna. Para nenhuma delas estão mencionadas as frases “eucalipto branco” ou “eucalipto vermelho”.

No seu caso, existem algumas espécies que poderiam ser tratadas como eucalipto branco, tais como: *Eucalyptus grandis*, *Eucalyptus dunnii*, *Eucalyptus globulus*, o antigo híbrido natural denominado *Eucalyptus alba* de Rio Claro, clone *Eucalyptus urograndis*, *Corymbia maculata*, etc., etc.

Em geral, essas espécies possuem casca bem clara e lisa e a madeira do alburno é clara, mas o cerne pode também ter coloração avermelhada, amarelada ou rosada.

O mais prudente em seu trabalho seria tentar identificar o mais aproximadamente possível a espécie, digo aproximadamente, pois pode se tratar de um híbrido ou clone.

Para isso, tente consultar as seguintes publicações:

<http://www.ipef.br/identificacao/cief/lista.asp> ou <http://www.ipef.br/publicacoes/guiaecalyptus/>

No texto de seu trabalho, sugiro mencionar que o material testado é tratado popularmente de “eucalipto branco”, mas que a identificação da espécie foi feita pela avaliação morfológica de cascas, folhas, frutos e

flores - e se entendeu pelos caracteres morfológicos da planta se trata da espécie ou um híbrido de (a que você conseguir melhor identificar como sendo a mais correta).

Se precisar de ajuda, com certeza você terá especialistas em botânica e taxonomia de plantas ai na UNESP para lhe ajudar.

Um abraço e sucessos em seu trabalho.
Celso Foelkel
