



**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: 1637/Question nº: 1637**

**Título:/Title: Material sobre finos celulósicos e elementos de vaso**

**Por: / by:** Walker Vesterini de Aguiar

**E-mail:** [wvaguier@gmail.com](mailto:wvaguier@gmail.com)

**Questão: /Question:**

**Boa tarde professor Celso Foelkel**

Estou realizando um trabalho sobre geração de finos no processo de produção e branqueamento de celulose de eucalipto sobre o qual está baseada minha monografia para conclusão do curso de especialização em papel e celulose (UFV). Estou precisando de material bibliográfico para a revisão e encontrei o programa de seu curso sobre GESTÃO DOS FINOS CELULÓSICOS E DOS ELEMENTOS DE VASO NOS PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PAPEL. Contudo não consegui encontrar

seu conteúdo, e venho através deste solicitar que possa me disponibilizar este conteúdo.

**Desde já agradeço sua atenção.**

**Walker Vesterine de Aguiar**

---

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

**Boa tarde Walker,** esse tema é definitivamente interessante e na verdade é um precursor do assunto muito veiculado hoje que trata de microfibrilas de cellulose na temática nanoceluloses e biorrefinarias.

O material do curso é dividido em duas partes que estão disponíveis para *downloading* em:

[http://www.eucalyptus.com.br/eucaliptos/PT17\\_Finoscelulosicos.pdf](http://www.eucalyptus.com.br/eucaliptos/PT17_Finoscelulosicos.pdf)

e

[http://www.eucalyptus.com.br/capitulos/PT04\\_vasos.pdf](http://www.eucalyptus.com.br/capitulos/PT04_vasos.pdf)

Boa sorte em seus estudos e não se limite aos meus textos, use também os links das referências da literatura apresentados ao final de cada publicação.

**Um abraço**

**Celso Foelkel**

---