



Pergunte ao Euca Expert / Ask the Euca X Pert

www.eucalyptus.com.br

www.celso-foelkel.com.br

Perguntas / Questions

Pergunta nº: 1442/Question nº: 1442

Título:/Title: *Variação de temperatura no cozimento kraft de Pinus*

por: / by: Aline Rodrigues

E-mail: li_rod@outlook.com

Questão: /Question:

Boa tarde Celso Foelkel,

Estou pesquisando para meu TCC sobre variação de temperatura no cozimento kraft, (utilizando *Pinus taeda*). Infelizmente não estou encontrando muito sobre isso, não achei nenhum artigo, tese, dissertação, etc sobre esse tema com a utilização de *Pinus taeda*, somente com eucalipto.

Gostaria de saber se você possui conhecimento de algum site ou algo que possa me ajudar.

Desde já agradeço pela atenção.

Abraço!

Aline

Resposta por Celso Foelkel: / Answer by Celso Foelkel:

Aline, boa noite.

Realmente é uma tarefa não muito simples, não são muitos os artigos e teses com polpação de *Pinus*.

Tente ver os trabalhos acadêmicos a seguir, que apresentam boas revisões bibliográficas e talvez possam lhe ajudar:

- **Avaliação dos processos kraft convencional e Lo-Solids® para madeira de *Pinus taeda*.** F. A. Gomes. Orientador: F. G. Silva Junior. Dissertação de Mestrado. USP - Universidade de São Paulo. 99 pp. (2009)

<http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/11/11150/tde-23062009-083702/pt-br.php>

http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/11/11150/tde-23062009-083702/publico/Fabiana_Gomes.pdf

- **Evaluation of the SuperBatch™ pulping process for *Pinus taeda*.** F. S. R. Vasconcelos; F. G. Silva Jr. TAPPI Engineering, Pulping and Environmental Conference. 34 pp. (2007). Uma cortesia TAPPI

[http://www.celso-](http://www.celso-foelkel.com.br/artigos/outros/04_Superbatch%20pines.pdf)

[foelkel.com.br/artigos/outros/04_Superbatch%20pines.pdf](http://www.celso-foelkel.com.br/artigos/outros/04_Superbatch%20pines.pdf)

<http://www.tappi.org/content/events/07epe/papers/07EPE08.pdf>

- **Evaluación del efecto de la carga alcalina y factor H en el pulpeo kraft de *Pinus caribaea* var. *hondurensis* de las plantaciones de CVG-PROFORCA Venezuela.** C. Fuenmayor; M. V. Fernandez; F. G. Silva Júnior; S. W. Park; G. Mogollón. V Congreso Forestal Venezolano. 12 pp. (2007)

http://copernico.uneg.edu.ve/numeros/c07/c07_art01.pdf

- **Polpação SuperBatch™ para *Pinus taeda*.** F. S. R. Vasconcelos; F. G. Silva Jr. 40º Congresso Anual ABTCP - Associação Brasileira Técnica de Celulose e Papel. Apresentação em PowerPoint: 25 slides. (2007)

<http://www.celso-foelkel.com.br/artigos/outros/Pinus%20Letter%20%20Polpa%E7%E3o%20superbatch%20para%20Pinus.ppt>

- **Avaliação do processo SuperBatch™ de polpação de *Pinus taeda*.** F. S. R. Vasconcelos. Orientador: F. G. Silva Júnior. Dissertação de Mestrado. USP - Universidade de São Paulo. 106 pp. (2005)

<http://www.ipef.br/servicos/teses/arquivos/vasconcelos,fsr.pdf>

Abraços e sucessos

Celso Foelkel
