



Pergunte ao Euca Expert / Ask the Euca X Pert

www.eucalyptus.com.br

www.celso-foelkel.com.br

Perguntas / Questions

Pergunta nº: 1471/Question nº: 1471

Título:/Title: Consumo de energia X pH X Viscosidade no refino da massa de celulose

por: / by: Vanessa Santos

E-mail: vanessa.santos@munksjo.com

Questão: /Question:

Oi, Bom Dia Professor, tudo bem com Senhor?

O Senhor conhece algum estudo que faz a comparação de diferentes pH (ácido, neutro e alcalino) x o consumo específico de energia no refino, e também algum estudo que compare a viscosidade da celulose x consumo específico de refino?

Fico no aguardo,

**Grata,
Vanessa Santos**

Resposta por Celso Foelkel: / Answer by Celso Foelkel:

Bom dia Vanessa – fiz uma navegação no website da ABTCP e encontrei alguns artigos de congressos passados, que talvez possam ser interessantes para você, em anexo.

Também estou a lhe enviar links de uma palestra que apresentei em um congresso da TAPPI em 1999:

- Improving eucalyptus pulp refining through the control of pulp consistency and stock pH. C. Foelkel; I. Dalmolin. 1999 TAPPI Papermakers Conference Proceedings. Apresentação em PowerPoint: 17 slides. (1999)

http://www.celso-foelkel.com.br/artigos/tappi/1999_Pulp_Refining.pdf
(em Inglês)

- Improving eucalyptus pulp refining through the control of pulp consistency and stock pH: comparisons at given bulk and given tensile strength. C. Foelkel; I. Dalmolin. 1999 TAPPI Papermakers Conference Proceedings. 04 pp. (1999)

http://www.celso-foelkel.com.br/artigos/tappi/1999_PulpRefining.pdf
(em Inglês)

Sugiro ainda navegar nos artigos do nosso estimado amigo Vail Manfredi, um dos grandes nomes globais da refinação das fibras do eucalipto.

A maioria dos artigos do Vail pode ser encontrada em:
http://www.eucalyptus.com.br/newspt_out12.html#um

Sucessos
Celso Foelkel
