



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Tecnologia de Produtos Agroindustriais Não Alimentares	
Vigência: a partir de 2016/1	Período letivo: 7º semestre
Carga horária total: 60h	Código: CAVG_Diren.339
Ementa: Tecnologia do Papel. Tecnologia da Madeira. Tecnologia de Couro e Peles. Tecnologia do Álcool. Tecnologia de Rações.	

Conteúdos

UNIDADE I – Tecnologia do Papel

- 1.1 Introdução
- 1.2 Processos de obtenção
- 1.3 Tipos
- 1.4 Aplicações

UNIDADE II – Tecnologia da Madeira

- 2.1 Introdução
- 2.2 Processos de obtenção
- 2.3 Tipos
- 2.4 Aplicações

UNIDADE III – Tecnologia de Couro e Peles

- 3.1 Introdução
- 3.2 Processos de obtenção
- 3.3 Tipos
- 3.4 Aplicações

UNIDADE IV – Tecnologia do Açúcar e Álcool

- 4.1 Introdução
- 4.2 Processos de obtenção
- 4.3 Aplicações

UNIDADE V – Tecnologia de Rações Animais

- 5.1 Introdução
- 5.2 Processos de elaboração
- 5.3 Tipos

Bibliografia básica

AABIMCI – **Associação da Indústria da Madeira Processada Mecanicamente**. Programa Nacional da Qualidade da Madeira: Catálogo Técnico. n.1. 2002. Disponível em: www.abimci.com.br.
COUTO, H.P. **Fabricação de Rações e Suplementos Para Animais: Gerenciamento e Tecnologias**. Viçosa: Aprenda Fácil, 2008. 263p.
HOINACKI, E. **Peles e Couros: Origens, Defeitos e Industrialização**. 2.ed. Porto Alegre: Henrique D'Avila Bertaso, 1989. 319p.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

MARQUES, M.O. **Tecnologia do Açúcar**: Produção e Industrialização da Cana-De-Açúcar. 1. ed. Jaboticabal: Funep, 2001. 170p.

Bibliografia complementar

FELLOWS, P.J. **Tecnologia do Processamento de Alimentos** - Princípios e Prática. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2006. 602p.

INFORME AGROPECUÁRIO. Cana-de-açúcar. Belo Horizonte: EPAMIG, nº 239, 2007.

ISEGATO, S. V.; PINTO, A. S.; JENDIROBA, E.; NÓBREGA, J. C. M. **Atualização em produção de cana-de-açúcar**. São Paulo: Agronômica Ceres, 2006. 415 p.

RIZZINI, C.T. **Árvores e Madeiras Úteis do Brasil**. Rio de Janeiro: Supren, 1977. 86p.

SILVA, S. **Matérias-Primas para Produção de Ração**: Perguntas e Respostas. Viçosa: Aprenda Fácil, 2009. 249p.