



Serviço Público Federal  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense  
Pró-Reitoria de Ensino  
Campus Pelotas - Visconde da Graça  
Curso Superior de Tecnologia em Agroindústria

<b>DISCIPLINA:</b> Tecnologia de Produtos Agroindustriais Não-Alimentares	
<b>Vigência:</b> a partir de 2010/2	<b>Período Letivo:</b> 7º semestre
<b>Carga Horária Total:</b> 60 h	<b>Código:</b> CAVG_Diren.339
<b>Ementa:</b> 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.** n1. 2002.  
Disponível em: [www.abimci.com.br](http://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.** 2ed. Porto Alegre: Henrique D'Avila Bertaso, 1989. 319p.

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



Serviço Público Federal  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense  
Pró-Reitoria de Ensino  
*Campus* Pelotas - Visconde da Graça  
Curso Superior de Tecnologia em Agroindústria

**Bibliografia Complementar:**

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

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