



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

<b>DISCIPLINA:</b> Tecnologia de Produtos Derivados da Uva	
<b>Vigência:</b> a partir de 2019/1	<b>Período letivo:</b> 6º semestre
<b>Carga horária total:</b> 75h	<b>Código:</b> CAVG_Diren.219
<b>Ementa:</b> Estudo dos derivados da uva e vinho, dos subprodutos e produtos de diversificação.	

## Conteúdos

### UNIDADE I – Derivados da Uva e Vinho

- 1.1 Não fermentado e não alcoólico
- 1.2 Fermentados não alcoólicos
- 1.3 Fermentado alcoólico
- 1.4 Destilados
  - 1.4.1 Elaboração de conhaque
  - 1.4.2 Elaboração de brandy
  - 1.4.3 Elaboração de grappa
- 1.5 Fermentado acético
  - 1.5.1 Elaboração de vinagre

### UNIDADE II – Subprodutos

- 2.1 Álcool vínico
- 2.2 Ácido tartárico
- 2.3 Óleo de semente de uva
- 2.4. Matéria corante dos bagaços
- 2.5 Bagaços e engaços na agricultura

### UNIDADE III – Produtos de Diversificação

- 3.1 Conhecimentos básicos e sua evolução

## Bibliografia básica

**Legislação Brasileira.** Disponível em <http://www.ibravin.org.br/legislacao>. Acesso em 15 de março de 2015.

VENTURINI FILHO, Waldemar Gastoni (Coord.). **Bebidas alcoólicas:** Ciência e tecnologia São Paulo: Blucher, 2010. (Bebidas; v.1)

VENTURINI FILHO, Waldemar Gastoni (Coord.). **Bebidas não alcoólicas:** Ciência e tecnologia. São Paulo: Blucher, 2010. (Série Bebidas; v. 2).

## Bibliografia complementar

GAVA, Altanir Jaime; SILVA, Carlos Alberto Bentoda; FRIAS, Jenifer Ribeiro Gava. **Tecnologia de alimentos:** Princípios e aplicações. São Paulo: Nobel, c2008.

GIOVANINNI, Eduardo; MANFROI, Vitor. **Viticultura e enologia:** Elaboração de grandes vinhos nos terroirs brasileiros. Bento Gonçalves, RS: IFRS, 2009.

JACKIX, Marisa Hoelz. **Doces, geléias e frutas em calda:** (teórico e prático). Campinas, SP: Ícone Ed., 1988.



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

**Sistemas de produção de derivados da uva e do vinho.** Disponível em: <http://www.cnpuv.embrapa.br/publica/>. Acesso em 15 de mar. de 2015.  
SOARES, José Monteiro; LEÃO, Patrícia Coelho de Souza (Ed.). **A vitivinicultura no semiárido brasileiro.** Brasília, DF: Embrapa Informação Tecnológica, 2009.