



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

<b>DISCIPLINA: Produção Animal</b>	
<b>Vigência:</b> a partir de 2022/1	<b>Período Letivo:</b> 2022
<b>Carga horária total:</b> 40h	<b>Código:</b>
<b>Ementa:</b> Estudo de conceitos, definições e importância da produção animal. Apresentação de conceitos e práticas na bovinocultura de corte e leite, na ovinocultura, na avicultura, na apicultura, na equinocultura e outras espécies. Análise dos sistemas de produção e manejos das diferentes espécies de produção. Acompanhamento, avaliação e planificação de processos produtivos.	

### **Conteúdos:**

#### UNIDADE I - Introdução à Produção animal

- 1.1 – O homem e os alimentos
- 1.2 – Produtos de origem animal
- 1.3 – O futuro da produção animal

#### UNIDADE II – Bovinocultura de corte

- 2.1 – Importância e principais conceitos da bovinocultura de corte
- 2.2 – Manejos e produção na prática (P)

#### UNIDADE III – Bovinocultura leiteira

- 3.1 – Importância e principais conceitos da bovinocultura leiteira
- 3.2 – Manejos e o ciclo produtivo do leite (P)

#### UNIDADE IV – Ovinocultura

- 4.1 – Produção de carne e lã ovina e sistemas produtivos
- 4.2 – Manejos e conceitos práticos (P)

#### UNIDADE V – Avicultura

- 5.1 – Sistemas produtivos de carne e ovos
- 5.2 – Manejos e conceitos práticos de criação

#### UNIDADE VI – Apicultura, equinos e outras espécies

- 6.1 – Introdução a apicultura e conceitos práticos
- 6.2 – Importância dos equinos e manejos envolvidos na criação (P)
- 6.3 – Outras espécies de importância para a produção animal



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

### **Bibliografia básica**

DOMINGUES, Octávio. **Introdução à zootecnia**. SIA, 1944.  
ROLIM, ANTONIO FRANCISCO MARTIN. **Produção Animal: Bases da Reprodução, Manejo e Saúde**. Saraiva Educação SA, 2014.  
THE ECONOMIST. **O poder global do agribusiness brasileiro**. Economist Intelligence Unit Limited, 2010.

### **Bibliografia complementar**

BARCELLOS, Júlio Otávio Jardim et al. **Bovinocultura de corte: cadeia produtiva & sistemas de produção**. Agrolivros, 2020.  
CORRÊA, Marcio Nunes et al. **Série NUPEEC de produção animal – Bovinocultura de Leite**. Editora e Gráfica Universitária da UFPel, 2009.  
CORRÊA, Marcio Nunes et al. **Série NUPEEC de produção animal – Ovinocultura**. Editora e Gráfica Universitária da UFPel, 2009.  
GENTILINI, Fabiane Pereira et al. **Tópicos atuais na produção de suínos e aves**. Dados eletrônicos – Pelotas: Instituto Federal Sul-rio-grandense, 2013.  
COOPER, Olivia. **O guia da apicultura para iniciantes: O guia completo para criar abelhas, aumentar suas colônias e fazer sua colmeia prosperar**. Editora Litres, 2021.