



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

| | |
|--|-------------------------------|
| DISCIPLINA: Produção e Manejo de Ovinos | |
| Vigência: a partir de 2020/1 | Período letivo: 2º ano |
| Carga horária total: 30h | Código: VG_TEC.204 |
| Ementa: Estudo introdutório sobre ovinocultura e sua importância econômica e social. Conhecimento a respeito da distribuição da população ovina no mundo e no Brasil, bem como compreensão sobre as funções e finalidades da ovinocultura associadas à aptidão das principais raças criadas no País. Avaliação da produção de lã e carne. Estudo sobre o manejo reprodutivo dos machos, fêmeas e cordeiros. Conhecimento sobre a estrutura e equipamentos indispensáveis na produção de ovinos. | |

Conteúdos

UNIDADE I – Introdução e Importância da Ovinocultura

- 1.1 Situação da ovinocultura no mundo
- 1.2 Situação da ovinocultura no Brasil e no Estado

UNIDADE II – Histórico da Espécie com os Principais Caracteres e Diferenças com Caprinos

- 2.1 Origem e domesticação da espécie
- 2.2 Classificação zoológica
- 2.3 Caracteres anatômicos e fisiológicos que diferenciam as espécies ovina e caprina

UNIDADE III – Funções e Finalidades da Ovinocultura

- 3.1 Função social
- 3.2 Função econômica e/ou de produção de acordo com a aptidão

UNIDADE IV – Principais Raças de Ovinos Criadas no Brasil

- 4.1 Raças de lã
- 4.2 Raças de carne
- 4.3 Raças de dupla finalidade
- 4.4 Raças de pele
- 4.5 Raças de leite

UNIDADE V – Produção e Estudo da Lã

- 5.1 Definição e formação da fibra
- 5.2 Camadas da pele ovina
- 5.3 Estrutura da fibra de lã
- 5.4 Propriedades químicas e físicas da lã
- 5.5 Classificação da lã

UNIDADE VI – Produção de Carne Ovina

- 6.1 Divisão da carcaça e principais cortes da carne ovina



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

6.2 Importância e composição da carne

UNIDADE VII – Manejo Reprodutivo

- 7.1 Dados reprodutivos
- 7.2 Fatores que afetam a eficiência reprodutiva de maneira geral
- 7.3 Manejo reprodutivo dos carneiros
- 7.4 Métodos de reprodução em ovinos
- 7.5 Manejo reprodutivo das ovelhas
- 7.6 Gestação, parto, lactação e desmame
- 7.7 Manejo dos cordeiros

UNIDADE VIII – Estrutura e Equipamentos em Ovinocultura

- 8.1 Estrutura física e principais instalações para ovinos
- 8.2 Principais equipamentos indispensáveis em uma propriedade

Bibliografia básica

- PINHEIRO R. S. B. **Manual do Criador de Ovinos**. 1. ed. Viçosa: Editora UFV, 2018.
- SILVA SOBRINHO, A. G. da. **Criação de Ovinos**. Jaboticabal: Funep, 2006.
- SOUZA I. G.; **A Ovelha – Manual Prático Zootécnico**. 2. ed. Editora Palotti, 2005.
- VIEIRA, G. V. N. **Criação de Ovinos**. São Paulo: Edições Melhoramentos, 1967.

Bibliografia complementar

- BOFFIL, F. J. **A reestruturação da ovinocultura gaúcha**. 1. ed. Guaíba: Agropecuária, 1996.
- COIMBRA FILHO, A. **Técnicas de criação de ovinos**. 2. edição. Guaíba: Agropecuária: 1977.
- COTTA, T. **Minerais e Vitaminas para Bovinos, Ovinos e Caprinos**. 2. ed. Editora: Aprenda Fácil Editora, 2001.
- OSÓRIO, J. C. S.; OSÓRIO, M.T.M. **Zootecnia de Ovinos**. Volume I. Pelotas: Editora: Gráfica Universitária/PREC/UFPel, 2005.
- VAZ, C.M.S.L. **Ovinos: O produtor pergunta, a Embrapa responde**. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica Brasília, DF, Editora Técnica, 2007.