UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRO-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
SECRETARIA ACADÊMICA DE PÓS-GRADUAÇÃO (SAPG)

PROGRAMA ANALÍTICO

DISCIPLINA

Código: **IZ-1224**	Nome: **Produção de Pequenos Ruminantes**
	Carga Horária: 45T e 00P**.** Carga horária total= 45horas

**Cada crédito Teórico corresponde a 15 horas-aula e cada Prático a 30 ou 45 horas.*

DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA
INSTITUTO DE PRODUÇÃO ANIMAL
PROFESSOR : Rodrigo Vasconcelos de Oliveira - SIAPE: 2142739
E-mail: oliveirarvetal@gmail.com

OBJETIVOS:
Proporcionar conhecimentos teóricos e científicos sobre aspectos relacionados à produção de pequenos ruminantes, auxiliando na formação de profissionais capazes de atuar na cadeia produtiva de caprinos e ovinos.

EMENTA:

Atualização e revisão sobre tópicos técnicos e científicos relacionados à produção de caprinos e ovinos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1. Introdução
1.1 Origem e domesticação;
1.2 Caprinos e ovinos nas regiões de clima tropical;
1.3 Bioclimatologia aplicada a pequenos ruminantes

2. **Comportamento de caprinos e ovinos**.
2.1 Comportamento e bem estar;
2.2 Comportamento sexual;
2.3 Comportamento a pasto e hábitos de pastejo.

3. **Nutrição de rumina**ntes.
3.1 Consumo e digestibilidade dos nutrientes;
3.2 Exigências nutricionais de caprinos e ovinos.

4. **Nutrição de caprinos e ovinos**.
4.1 Nutrição de caprinos;
4.2 Nutrição de ovinos

5. **Alimentos e alimentação de pequenos ruminantes**.
5.1 Volumosos para caprinos e ovinos;
5.2 Concentrados para caprinos e ovinos;
5.3 Subprodutos agro industriais para caprinos e ovinos;
5.4 Nitrogênio não protéico para caprinos e ovinos;

5.5 Pastagens para caprinos e ovinos.

6. **Reprodução de caprinos e ovinos**.
6.1 Endocrinologia e reprodução na cabra e na ovelha
6.2 Biotécnicas da reprodução de caprinos e ovinos

7. Sanidade dos rebanhos caprinos e ovinos
7.1 Principal enfermidade de caprinos e ovinos;
7.2 Profilaxia da verminose em caprinos e ovinos;

METODOLOGIA:
Provas. Apresentação e discussão de trabalhos científicos e Seminários.

BIBLIOGRAFIA
:

Básica

CANNAS; PULINA Dairy Goats Feeding and Nutrition – 2008
Price, Edward O.Animal domestication and behavior / by Edward O. Price.
Sheep nutrition / edited by Mike Freer and Hugh Dove – 2002
Dairy sheep nutrition / edited by Giuseppe Pulina; Roberta Bencini – 2004
GALL, C. Goat Production - Academic Press. 1981
DEVENDRA, C. Goat and Sheep Production in the tropics - 1982
WILKISON, J.M& STARK, B. A. Produccion Comercial de Cabras -, E. Acribia, 1989
ARBIZA AGUIRRE, S.I. Produccion de caprinos - agt editora, 1986
CORCY, J.C. La Cabra - Aedos-Mundi-Prensa, 1993
RIBEIRO, S.D.A. Caprinocultura - Criação Racional de Caprinos - Nobel , 1997
ROSA, J.S.– Janete Santa Rosa, EMBRAPA – SPI. 1996
N.R.C. Nutrient requirements of goats, Washington, D.C., 91p. 1981
N.R.C. Nutrient requirements of sheep, Washington, D.C., 91p. 1981
AGRICULTURAL AND FOOD REASERCH COUNCIL – AFRC. Energy and protein requirements of ruminants. Wallingford,UK, CAB International, 1993. 159p

Complementar

SILVA SOBRINHO, A.G. Produção de ovinos. Anais. Jaboticabal, FUNEP, 210p., 1990.
SILVA SOBRINHO, A.G. Nutrição de ovinos. Jaboticabal, FUNEP, 258p., 1996.
SILVA SOBRINHO, A.G. Criação de ovinos. Jaboticabal, FUNEP, 302p., 2001.
BOFILL, F.J. A reestruturação da ovinocultura gaúcha**,** Liv. e Edit. Agropec., 1996.
Caprinocultura e ovinocultura/Sociedade Brasileira de Zootecnia, Campinas, FEALQ, 1990.
Caprinocultura e ovinocultura/Sociedade Brasileira de Zootecnia, João Pessoa, 1991.
Caprinocultura e ovinocultura/Sociedade Brasileira de Zootecnia, Fortaleza, 1995.
Animal Feed Science and Technology
Animal Production
Animal Reproduction Science
Australian Journal of Agricultural Research
British Journal Nutrition
Canadian Journal of Animal Science
Journal of Animal Science
Journal of Agricultural Science Cambridge
Journal Dairy Science
Journal of Nutrition
Livestock Production Science
Pesquisa Agropecuária Brasileira
Revista brasileira de Zootecnia

Small Ruminant Research
Swedish Journal of Agricultural Research