


UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA - UESB  
DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA RURAL E ANIMAL - DTRA  
CAMPUS DE ITAPETINGA

PLANO DE CURSO

CÓDIGO	CURSO	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO
FZ1430	Pós-Graduação em Zootecnia	Tópicos Especiais em Produção de Caprinos e Ovinos	-

C.H. SEMESTRAL	PROFESSOR	CRÉDITO			ANO	PERÍODO LETIVO
		T	P	E		
45 h	Jurandir Ferreira da Cruz	3	0	0		I

APROVADO EM REUNIÃO DO DEPARTAMENTO	ASSINATURA DO COORDENADOR
	

**EMENTA:**

Panorama produtivo, tecnológico e científico da caprino-ovinocultura; grupos genéticos; seleção de reprodutores; reprodução assistida; diagnóstico e controle de enfermidades e transtornos metabólicos; planejamento da unidade produtiva.

**OBJETIVO GERAL:**

Possibilitar aos discentes pós-graduandos a oportunidade de aprofundamento em tópicos pertinentes à produção de caprinos e ovinos, considerando aspectos culturais, sociais, econômicos, tecnológicos e ambientais.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

Panorama produtivo, tecnológico e científico da caprino-ovinocultura mundial e no Brasil.  
Grupos genéticos de interesse econômico; importância e preservação de raças ou tipos locais.  
Manejo sanitário: identificação e controle das principais enfermidades infecciosas; endoparasitoses: diagnóstico e controle; perfil sanitário dos rebanhos regionais.  
Manejo alimentar e transtornos metabólicos: urolitíase, intoxicação cúprica, fotosensibilização, laminite, toxemia da gestação.  
Aspectos de melhoramento genético: seleção de reprodutores: exame clínico-andrológico e marcadores moleculares; herdabilidade das características de interesse zootécnico; seleção vs cruzamento.  
Particularidades da anatomofisiologia reprodutiva; reprodução assistida: controle do ciclo estral; inseminação artificial; transferência de embriões; fertilização in vitro.  
Planejamento da unidade produtiva: produção e terminação; aspectos de mercado; aspectos inerentes a elaboração e análise de projetos de produção.

**PROCEDIMENTO DIDÁTICO:**

O estudo e as discussões sobre o conteúdo da disciplina ocorrerão durante as aulas expositivas, seminários, visitas técnicas e/ou elaboração de trabalhos escritos.

**AValiação:**

O conceito final será em função da participação nas diversas atividades desenvolvidas durante o curso: participação em aulas, apresentação de seminários, trabalhos escritos e/ou avaliações.

**NÚMERO DE AULAS:**

15 aulas

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:****Livros**

- AISEN, E.G. Reproduccion Ovina Y Caprina. Buenos Aires: Inter-Médica, 2004, 216p.
- CAMPOS, a.c.n. Do Campus para o Campo: tecnologias para produção de ovinos e caprinos. 1ª. Ed. Nacional, Fortaleza, 2005. 288p.
- CHEMINEAU P.; COGNIÉ, Y.; GUÉRIN Y.; ORGEUR, P.; VALLET, J.C. Training manual on artificial insemination in sheep and goats. Animal Production and Health. n.83, FAO, Rome, 1991, 222p.
- QUADROS, D.G; CRUZ, J.F. Produção de Ovinos e Caprinos de Corte. Salvador: EDUNEB, 2017. 297p.
- EVANS, G.; MAXWELL, W.M.C. Inseminación artificial de ovejas y cabras. Zaragoza: Acribia, 1990. 192p.
- FRANKE, C.R. Controle sanitário da artrite encefalite caprina. Salvador: EDUFBA, 1998. 70p.
- GONSALVES, P.B.D.; FIGUEIREDO, J.R. FREITAS, V.J.F. Biotécnicas Aplicadas à reprodução animal, São Paulo, Varela, 2002, 340p.
- HAFEZ, B; HAFEZ, E.S.E. Reprodução Animal. 7ª ed. Manole, 2004, 513p.
- MEDEIROS, L.P.; GIRÃO, R.N; GIRÃO, E.S; PIMENTEL, J.C.M. Caprinos: princípios básicos para sua exploração. Teresina: Embrapa CPAMN, 1994. 177p.
- NUNES, J.F.; CIRIACO, A.L. T; SUASSUNA, U. Produção e Reprodução de caprinos e ovinos. Fortaleza: 3 M, 1997. 160p.
- PUGH, D.G. Clínica de ovinos e caprinos. São Paulo: Roca, 2004. 513p.
- RIBEIRO, S.D.A. Criação racional de caprinos. São Paulo, Nobel, 1997.
- SANTA ROSA, J. Enfermidades em Caprinos: diagnóstico, patogenia, terapêutica e controle. Brasília: Embrapa-CNPC, 1996. 196p.
- SILVA, R.R. O agrusiness da caprinocultura leiteira no Brasil. Salvador: Bureau, 1998. 74p.
- SILVA, R.R. O agronegócio da carne caprina e ovina. Salvador: Bureau, 2002. 80p.

**Periódicos**

- Animal Behavior
- Animal Reproduction Science
- Biology of Reproduction
- Ciência Animal
- Journal of Reproduction and fertility
- Revista Brasileira de Reprodução Animal
- Revista Brasileira de Ciência Veterinária
- Revista Brasileira de Zootecnia
- Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal
- Small Ruminants Research
- Theriogenology
- Tropical Animal Health and Production
- Veterinary Research Communications
- Outros periódicos afins

**Diversos**

- Anais de eventos pertinentes
- Manuais e Boletins técnicos de instituições de P&D