

ANEXO III

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
 PRO-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
 SUPERINTENÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO ACADÊMICA

**PROGRAMA DO
 COMPONENTE CURRICULAR**

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E ATRIBUTOS

CÓDIGO	NOME	DEPARTAMENTO OU EQUIVALENTE
MEVC25	Utilização de biotecnologias reprodutivas no melhoramento genético animal da bovinocultura leiteira da região do Recôncavo da Bahia.	DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS

CARGA HORÁRIA (estudante)							MODALIDADE/ SUBMODALIDADE	PRÉ-REQUISITO (POR CURSO)
T	T/P ¹	P	PP ²	Ext ³	E	TOTAL		
		90				90	Atividade / ACCS	Sem Pré-requisito

CARGA HORÁRIA (docente/turma)							MÓDULO						SEMESTRE DE INÍCIO DA VIGÊNCIA
T	T/P	P	PP	Ext	E	TOTAL	T	T/P	P	PP	Ext	E	
						90			10				2023.1

EMENTA

Promover a sustentabilidade da produção leiteira para pequenos produtores, garantindo assim, a segurança alimentar e econômica, por meio da introdução de animais geneticamente superiores nesses rebanhos.

OBJETIVOS

Melhoria nos índices socioeconômicos dos pequenos produtores contemplados, através do uso de biotecnologias reprodutivas que possibilitam a introdução de animais com maior produção e adaptados às condições dessas comunidades, juntamente com a assistência técnica promovida nos dias de campo por meio de debates e demonstrações que visam melhorar principalmente o manejo reprodutivo do rebanho.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Serão abordadas como temáticas principais: aplicações de biotecnologias reprodutivas para acelerar o melhoramento genético de rebanhos bovinos leiteiros da pecuária de base familiar; acesso a genética de animais comprovados para criadores com baixa capacidade de investimento; formação acadêmica com aplicabilidade das inovações tecnológicas do melhoramento genético em atividades extensionistas.

Por sua vez, os conteúdos complementares serão: boas práticas de manejo reprodutivo e sanitário; desenvolvimento de metodologias de comunicação entre acadêmicos e produtores.

BIBLIOGRAFIA

¹ O componente da submodalidade teórico-prática (sem subdivisão do módulo de estudantes para as atividades práticas) terá sua carga horária total dividida, para efeito de cadastro, nos campos "T" e "P" do sistema acadêmico em uso na UFBA, por uma limitação técnica.

² A carga horária de Prática Pedagógica (PP) será registrada no campo "P" do sistema acadêmico em uso na UFBA, por uma limitação técnica.

³ A carga horária de Extensão (Ext) será registrada no campo "P" do sistema acadêmico em uso na UFBA, por uma limitação técnica.

FAVERO, E. **A seca na vida das famílias rurais de Frederico Westphalen, RS.** 2006 136f. Dissertação (Mestrado em Extensão Rural) – Universidade Federal de Santa Maria – RS, 2006

FERREIRA, M.A.; SILVA, F. M.; BISPO, S. V.; AZEVEDO, M. Estratégias na suplementação de vacas leiteiras no semi-árido do Brasil. **Revista Brasileira de Zootecnia**, v. 38, p.322-329, 2009. (supl.especial).

FERREIRA, R. N.; SILVA, A. V.; FERNANDES, P. C. C. et al. **Produção de leite na pecuária familiar, em função do número de vacas ordenhas, períodos do ano e contagem de células somáticas.** 2003. Disponível: <http://www.terraviva.com.br/IICBQL/P024>. Acesso: 02 mai. 2014

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Censo Demográfico 2010.** Rio de Janeiro – RJ, 2010.

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Produção Pecuária Municipal 2012.** Vol 40. Rio de Janeiro – RJ, 2012.

RUAS, J. R. M.; MENEZES, A. de C.; QUEIROZ, D. S. et al. Cruzamentos para a produção sustentável de leite. In: **Embrapa.** Pesquisa, desenvolvimento e inovação para a sustentabilidade da bovinocultura leiteira. Juiz de Fora – MG. 2011

SILVA, D. L. D.; FERREIRA, R. C.; COSTA, E. R. da et al. Perfil dos pequenos produtores de leite quanto ao uso adequado de práticas de higiene da ordenha e manipulação do produto no município de Belém do Brejo do Cruz – PB. **Agropecuária Científica no Semi-Árido**, v. 04, p. 55-61, 2008.

Docente(s) Responsável(is) à época da aprovação do programa:

Nome: Astério Ribeiro Pessoa Neto

Assinatura: _____

Aprovado em reunião de

Departamento (ou equivalente): _____ em ____/____/____

_____ Assinatura do Chefe

Aprovado em reunião de Colegiado de Curso de Biotecnologia em 16/05/2023


_____ Assinatura do Coordenador

