

PROGRAMA DE DISCIPLINA (Formulário SUPAC/UFBA)

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA ACADÊMICA
SECRETARIA GERAL DOS CURSOS

PROGRAMA DE DISCIPLINAS

DISCIPLINAS

CÓDIGO				NOME		
MEVA-58				FISIOLOGIA ANIMAL		
CARGA HORÁRIA				CRÉDITOS	ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO	ANO
T	P	E	TOTAL			
68	0	0	68	4		2010

OBJETIVOS

Esta disciplina tem por objetivo fixar conceitos em fisiologia, sempre buscando aplicações práticas em áreas de atuação do Zootecnista.

EMENTA

Fisiologia geral e renal. Neurofisiologia. Fisiologia cardiovascular. Endocrinologia. Fisiologia do estresse. Fisiologia do desenvolvimento. Respiração e metabolismo animal. Fisiologia do trato digestivo.

METODOLOGIA

O curso é composto de aulas teóricas, nas quais são utilizados os recursos da lousa, da voz e de equipamentos áudio-visuais. Para avaliações de conhecimento adquirido serão aplicadas três provas. Estudo dirigido. Artigos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Fisiologia geral e renal.
2. Neurofisiologia.
3. Fisiologia cardiovascular.
4. Endocrinologia.
5. Fisiologia do estresse.
6. Fisiologia do desenvolvimento.
7. Respiração e metabolismo animal.
8. Fisiologia do trato digestivo.

BIBLIOGRAFIA

CARLSON, N. R. Fisiologia do Comportamento, 7ª Ed. Rio de Janeiro: Manole. 2005.
CÓRDOVA MARTÍNEZ, A. Fisiologia Dinâmica, 1ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
DUKES, Fisiologia dos Animais Domésticos, Ed. Guanabara Koogan, 11a.edição