



## Plano de Curso

**Turma:** DEP00088 - Melhoramento Genético Animal (80h) - Turma:  
01 (2024.1)

**Horário:** 4M2345

**Pré-Requisitos:** ( ( DEP00077 ) )

**Ementa:**

<b>Matrícula</b>	<b>Docente(s)</b>
2059080	RAUL DIRCEU PAZDIORA - 80h

**Metodologia de Ensino e Avaliação**

Metodologia:	A metodologia de ensino proposta para a disciplina será realizada através de aulas expositivas dialogadas, desenvolvimento de técnicas e situações de aprendizagem, estudos dirigidos, discussões de artigos científicos e livros e visitas a propriedades rurais.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	<p>Serão realizadas duas avaliações, denominadas de médias parciais I e II. A média parcial I será composta por uma prova teórica, com peso 9,0 (nove) e o somatório das atividades em sala de aula (presença e execução de exercícios) e estudo dirigido com peso 1,0 (um). A média parcial II será composta por uma prova teórica, com peso 8,0 (oito) e o somatório das atividades em sala de aula (presença, execução de exercícios, resumos, discussão e seminários) e estudo dirigido com peso 2,0 (dois). A média final (MF) será determinada pela seguinte equação: <math>MF = (m\acute{e}dia\ parcial\ I + m\acute{e}dia\ parcial\ II) / 2</math>. A prova repositiva (exame final) irá substituir a menor nota entre as duas médias parciais.</p> <p>Poderão ser realizados trabalhos, seminários, estudos de casos, discussão de artigos e provas com parte do conteúdo a qualquer tempo; estas avaliações que terão suas notas somadas às das atividades e dívidas para formação da média geral, de acordo com a decisão do professor.</p> <p>Acrescenta-se ainda que em todas as atividades realizadas, sejam provas, trabalhos, seminários, etc., será considerado item de correção a grafia correta e a concordância utilizada na escrita, sendo que, descontar-se-á 0,1 para cada erro verificado com desconto máximo de 1,0 ponto sobre a nota da atividade referida.</p> <p>A correção das provas deve ser efetivada em até 10 dias úteis após a sua realização. As provas não serão entregues aos alunos, contudo, lhes é facultado o direito de consultá-la quando da correção; posteriormente a correção, as mesmas serão entregues a coordenação do curso onde ficaram arquivadas. Após a realização da correção não caberá mais ao aluno realizar reclamação sobre a mesma.</p> <p>O acadêmico será considerado aprovado se apresentar na disciplina frequência igual ou superior a 75% das aulas e média semestral mínima de 6,0.</p> <p>É indispensável lembrar que o uso de telefone celular em sala de aula é vetado por lei, sendo os seguintes textos jurídicos que norteiam tal decisão. Lei 2.807 de 18/02/2004; complemento pela Lei 3.781 de 11/11/2009; alterada pela Lei 4.112 de 17/11/2011. Desta forma fica estabelecido que é PROIBIDO o uso de aparelhos celulares e demais dispositivos eletrônicos (I-pods, MP3, MP4, aparelhos portáteis de televisão, agendas eletrônicas, etc.). O aluno que desrespeitar esta legislação deverá deixar imediatamente o recinto onde se realiza a aula e, em sendo em datas avaliativas (provas, apresentação de trabalhos, seminários, etc.) o aluno deverá entregá-la e receberá nota zero (0,0), haja vista o intuito claro de atitude ilícita.</p>
Horário de Atendimento:	sexta-feira 8:40 as 11:30h

**Cronograma de Aulas**

Início	Fim	Descrição
17/04/2024	17/04/2024	Apresentação do professor, da disciplina e do conteúdo; programação semestral. Introdução, histórico e tendência atual do melhoramento animal.
24/04/2024	24/04/2024	Métodos de melhoramento genético animal de algumas espécies de interesse econômico.
08/05/2024	08/05/2024	Métodos de melhoramento Genético Animal de algumas espécies de interesse econômico.
10/05/2024	10/05/2024	Estudo dirigido - Aula Extra [Reposição]
15/05/2024	15/05/2024	Conservação genética
22/05/2024	22/05/2024	Genética quantitativa. Genética populacional frequência gênica e genotípica.
29/05/2024	29/05/2024	Ação gênica
05/06/2024	05/06/2024	Melhoramento Genético aplicado às várias espécies.
12/06/2024	12/06/2024	Avaliação I
14/06/2024	14/06/2024	Estudo dirigido - Aula Extra [Reposição]
19/06/2024	19/06/2024	Varição da população repetibilidade e herdabilidade
26/06/2024	26/06/2024	Índices de seleção: seleção animal conceitos, diferencial, intensidade de seleção.
28/06/2024	28/06/2024	Estudo dirigido - Aula Extra [Reposição]
03/07/2024	03/07/2024	Índices de seleção: seleção animal progresso genético.
05/07/2024	05/07/2024	Estudo dirigido - Aula Extra [Reposição]
10/07/2024	10/07/2024	Crítérios de seleção: seleção animal tipos e métodos.
17/07/2024	17/07/2024	Sistema de acasalamento cruzamento e consanguinidade
24/07/2024	24/07/2024	Sistema de acasalamento: Heterose e aplicação.
31/07/2024	31/07/2024	Avaliação II
07/08/2024	07/08/2024	Escrituração zootécnica. Sumários de vacas. Catálogos de touros.

**Avaliações**

Data	Hora	Descrição
12/06/2024	8:40	1ª Avaliação
31/07/2024	8:40	2ª Avaliação

**Referências Complementares**



SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas  
UNIR - Fundação Universidade Federal de Rondônia  
PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação  
DIRCA Diretoria de Registros Acadêmico  
Av. Pres. Dutra, 2965 - Centro, Porto Velho - RO, 76801-974

Tipo de Material	Descrição
Livro	TORRES, A. D. P.. Melhoramento dos rebanhos. . Nobel. 1997
Livro	LOPES, P. S.. Teoria do melhoramento animal.. . FEPMVZ. 2005
Livro	MELHORAMENTO animal Uso de Novas Tecnologias. 2006. ISBN: 8571330425.
Livro	HARTL, D. L.. Princípios de genética de população. . FUNPEC. 2008
Livro	FALCONER, D. S; ALMEIDA, Martinho de. Introdução à genética quantitativa. UFV, 1987. 279.
Livro	SILVA, M. A.. Melhoramento Animal (Noções Básicas de Genética Quantitativa).. . UFV. 1993
Livro	PEREIRA, J. C. C.. Melhoramento genético aplicado à produção animal. . FEPMVZ. 2012
Livro	CRUZ, Cosme Damião. Princípios de genética quantitativa. 1. UFV, 2005. 394. ISBN: 9788572692076.