

**Universidade Federal de Roraima**  
**Centro de Ciências Agrárias**  
**Curso de Medicina Veterinária**

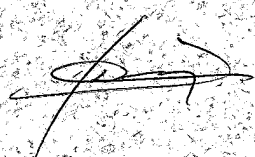
**PLANO DE ENSINO**

<b>CRÉDITOS</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>
	VET 602-A	Clínica Médica de Ruminantes	90 horas
<b>PRÉ-REQUISITO</b>	<b>CENTRO</b>	<b>SEMESTRE LETIVO</b>	<b>PROFESSOR</b>
VET-504 e 505	Ciências Agrárias	2016.2	Isidro-René Reyes-Ávila

**EMENTA**

Conceitos, etiopatogenia, sintomas, diagnóstico, prognóstico, tratamento e controle das enfermidades metabólicas e carências, infecciosas e degenerativas próprias de ruminantes, com ênfase nas afecções de recém-nascido.

<b>MÊS</b>	<b>Nº DE AULAS</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
Outubro	2 (4 horas)	Introdução à clínica médica dos ruminantes	Importância econômica e social dos ruminantes. Objetivos do trabalho clínico veterinário em a atenção dos ruminantes. Fatores que condicionam a presença de doenças em ruminantes. Premissas para o estabelecimento do diagnóstico diferencial de as doenças dos ruminantes. Boas práticas clínicas para o trabalho com os ruminantes.
Outubro/ Novembro	6 (12 horas)	Doenças em bezerros, cabritos y cordeiros.	Atenção ao parto e ao recém-nascido. Manejo do recém-nascido e os primeiros cuidados. Principais complicações durante o parto. Anomalias congênitas. Cuidados do umbigo. Complicações y terapia. Patologia digestiva em lactantes: dispepsias e diarreias. Transtornos hidroelectrolíticos y do EAB em ruminantes recém-nascidos.
Novembro/ dezembro	10 (20 horas)	Clínica das doenças do sistema digestório y glândulas anexas dos ruminantes	Enfermidades da cavidade oral e dos órgãos anexas. Doenças do esôfago. Indigestões em ruminantes. Meteorismo. Enfermidades do retículo, omaso e abomaso. Peritonites y cólicas em ruminantes. Doenças do fígado y pâncreas.
Janeiro	10 (20 horas)	Clínica das doenças da nutrição e o metabolismo.	Alterações energéticas y proteicas. Alterações dos macrominerais. Carências de oligoelementos. Hipovitaminoses.
Fevereiro	6 (12 horas)	Doenças do sistema locomotor.	Enfermidades esqueléticas. Enfermidades dos músculos, tendões y ligamentos. Doenças das articulações. Enfermidades podais.
Fevereiro/ março	11 (22 horas)	Clínica das doenças dos sistemas respiratório, cardiovascular, sangue e urinário.	Enfermidades comuns em ruminantes que atingem os sistemas respiratório, cardiovascular, sangue e urinário.




## METODOLOGIA

- a) Aulas teóricas, buscando introduzir e aprofundar conhecimentos de cada assunto, facilitar o estudo e a motivação por as espécies e suas características. Para o bom andamento deste tipo de atividade é fundamental que o discente, antes de sua realização, estude antecipadamente o tema com base na programação e bibliografia anexa, que integram este guia. Neste tipo de atividade serão usados os seguintes acessórios didáticos: marcador de quadro-branco, quadro-branco, projetor de slides e o SIGA.
- b) Visitas técnicas, nas quais os discentes, em grupos, acompanharão os animais em unidades de produção em granjas e apresentarão um caderno de campo sobre itens da disciplina, previamente indicados pelo professor.

AVALIAÇÃO	INSTRUMENTO	DATA
A verificação abrangerá toda a matéria da área de programação analítica concluída, estando previstos 3 testes de verificação de aprendizagem, que compreenderão temas abordados nas aulas teóricas e nas visitas técnicas. Tais testes objetivam, em primeiro lugar, avaliar o ensino, em segundo, atribuir conceitos. As recuperações serão realizadas no final do semestre e o conceito será formado pela média aritmética de duas verificações, sendo a menor nota, desconsiderada. Após cada verificação de aprendizagem, será realizada uma análise e discussão da mesma.	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Caderno de campo;</li><li>▪ Três (3) provas.</li></ul>	Ao final do primeiro módulo Ao final do segundo módulo  Ao final do terceiro módulo

## REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

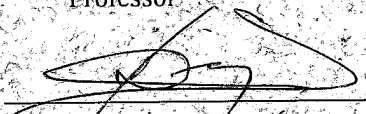
### Básica

1. ANDREWS, A. H.; BLOWEY, R. W.; BOYD, H.; EEDDY, R. G. **Medicina bovina: doenças e criação de bovinos**. 2. ed. São Paulo: Roca, 2008.
2. RADOSTITS, O. M.; GAY, C. C.; BLOOD, D. C. HINCHCLIFFE, K. W. **Clínica veterinária: um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos e equinos**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.
3. ROCKETT, J.; BOSTED, S. **Procedimentos clínicos veterinários na prática de grandes animais**. 1. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2012.
4. SMITH, B. P. **Medicina interna de grandes animais**. 3. ed. São Paulo: Manole, 2006.

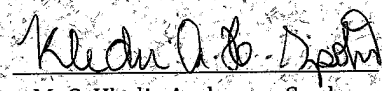
### Complementar

1. COURA, J. R. **Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias**. 1. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
2. FEITOSA, F. L. **Semiologia veterinária: a arte do diagnóstico**. 2. ed. São Paulo: Roca, 2008.
3. GIGUÈRE, S.; PRESCOTT, J. F.; BAGGOT, J. D.; WALKER, R. D.; DOWLING, P. M. **Terapia antimicrobiana em medicina veterinária**. 4. ed. São Paulo: Roca, 2010.
4. PEREIRA, M. C. **Rhipicephalus (Boophilus) Microplus - Biologia, controle e resistência**. 1. ed. São Paulo: MedVet, 2008.
5. PUGH, D. G. **Clínica de ovinos e caprinos**. 1. ed. São Paulo: Roca, 2004.
6. ROSENBERGER, G. **Rosenberg: Exame clínico dos bovinos**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993.
7. SILVA, J. C. P.M.; VELOSO, C. M.; NASCIMENTO, V. A.; DIAS, M. **Principais doenças em bovinos**. Viçosa, MG: Aprenda fácil, 2011.

Professor

  
Dr. Isidro René Reyes Avila.

Coordenador

  
MsC. Kledir Anderson Spohr.