



## CURSO DE GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA

### EMENTA DE DISCIPLINA

<b>Disciplina:</b> Parasitologia Zootecnica		<b>Código:</b> IPT0078
<b>Pré requisito:</b>		
<b>CHA total:</b> 48h	<b>CHA teórica:</b> 16h	<b>CHA prática:</b> 32h
<p><b>Ementa:</b> A Disciplina Parasitologia Zootécnica, de uma maneira geral, tem como proposta o estudo de parasitos de animais de produção, importância dos mesmos para a saúde animal e prejuízos à produção animal. Especificamente visa o estudo de helmintos, protozoários e artrópodes, com ênfase na etiologia, ciclo evolutivo, epidemiologia e controle dos mesmos. Abordando ainda técnicas usuais de diagnóstico parasitológico, colheita e conservação de material biológico a ser utilizado para a realização de diagnóstico.</p>		
<p><b>Objetivo Geral:</b> Aplicar as regras internacionais de nomenclatura zoológica e identificar os ácaros, insetos, protozoários e helmintos, com base na morfologia e/ou biologia, bem como, compreender como interferem na produtividade dos rebanhos e conhecer as medidas de controle.</p>		
<p><b>Objetivos específicos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificar macro e microscopicamente os ácaros, insetos, protozoários e helmintos, de interesse da produção animal</li> <li>- Entender o processo evolutivo e associá-lo às ações patogênicas.</li> <li>- Conhecer as principais medidas de controle e as técnicas de colheita no sentido de mobilizar o diagnóstico parasitológico.</li> </ul>		
<p><b>Bibliografia Básica</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. FREITAS, M.G. Helminologia Veterinária. Copiadora e Editora Rabelo &amp; Brasil Ltda. Belo Horizonte, 1976.</li> <li>3. FREITAS, M.G., COSTA, H.M.A., COSTA, J.O., IIDE, P. Entomologia e Acarologia Veterinária. Copiadora e Editora Rabelo &amp; Brasil Ltda. Belo Horizonte, 1978.</li> <li>5. GEORGI, J.R. Parasitologia Veterinária. 4ª ed. Editora Manole, 1990.</li> <li>6. MARCONDES, C.B. Entomologia Médica e Veterinária. Editora Atheneu, 2001.</li> <li>7. NEVES, D.P., MELO, A.L., LINARDI, P.M., VITOR, R.W.A. Parasitologia Humana. Editora Atheneu, 2005.</li> <li>8. SOULSBY, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals. 7th ed. Lond. Lea &amp; Febiger, Philadelphia, 1982.</li> <li>9. URQUART, G.M., ARMOUR, J., DUNCAN, A.M., JENNINGS, F.W. Parasitologia Veterinária, Guanabara Koogan, 1998.</li> </ol>		
<p><b>Bibliografia Complementar:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Textos e artigos de periódicos da área serão disponibilizados aos alunos, quando necessários à medida que os diversos assuntos forem abordados. Como exemplo: cadernos técnicos da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA.</li> </ol>		

## CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA

### PROGRAMA DE DISCIPLINA

<b>Disciplina:</b> Parasitologia Zootecnica	<b>Código:</b> IPT0078
<b>Semestre/Ano:</b> 2018/1	
<b>Aulas Teóricas (horário, dia da semana e local)</b> 08:50 - 09:40h; 2ª feira; Centro de Aulas D; sala 109	
<b>Aulas Práticas (horário, dia da semana e local)</b> 10:00 - 11:40h; 3ª feira; IPTSP; Lab. 1, 2 e 3	
<p><b>Metodologia:</b></p> <p>ESTRATÉGIAS DE ENSINO</p> <p>a) Serão ministradas aulas teóricas e práticas e apresentados seminários de assuntos técnicos, relacionados aos temas teóricos.</p> <p>RECURSOS DE ENSINO</p> <p>Material Didático à Disposição do Curso:</p> <p>a) Nas aulas teóricas e seminários serão utilizados quadro, giz, retroprojetores e projetores multimídia.</p> <p>b) Nas aulas práticas será feito o reconhecimento de parasitos e seus estádios evolutivos utilizando-se lâminas montadas e coradas ou parasitos a fresco.</p>	
<p><b>Avaliação:</b> Serão realizadas três avaliações teóricas (valor 7 pontos cada). A média final será dada pela somatória da média das provas teóricas, nota do seminário (valor 2,5 pontos) e nota dos relatórios (valor 0,5 ponto). A média final para aprovação deverá ser igual ou maior que 6. As notas serão publicadas SIGAA</p>	
<p><b>ATENÇÃO:</b> O estudante que deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino poderá <u>solicitar segunda chamada em até 5 (dois) dias úteis</u> após a data de realização da avaliação. A solicitação deverá conter justificativa e documentos que comprovem o motivo da ausência; devendo ser feita por email para o coordenador da disciplina. <b>PEDIDOS APÓS O PRAZO NÃO SERÃO ATENDIDOS E SERÁ ATRIBUÍDA NOTA 0 (ZERO) AO ALUNO</b>, assim como para os alunos que não apresentarem justificativa. <b>As provas de segunda chamada serão exclusivamente orais</b>, e marcadas conforme a disponibilidade dos professores.</p> <p>Quanto aos seminários, será realizado o sorteio do apresentador no momento da apresentação. Caso não esteja presente e não apresente uma justificativa que abone sua falta, lhe será atribuída a nota 0 (zero), <b>sem</b> direito a segunda chamada.</p>	

CRONOGRAMA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO		
Data	Docente	Conteúdo
19/03/2018 (2ª feira)	Éverton- T	1ª AULA – Apresentação da disciplina; Introdução à Parasitologia Zootécnica.
26/03/2018 (2ª feira)	Wélber – T Equipe – P	2ª AULA - Trematódeos parasitos de ruminantes e suínos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>Fasciola hepática</i> , <i>Eurytrema</i> sp., <i>Paramphistomum</i> sp.
02/04/2018 (2ª feira)	Wélber- T Equipe – P	3ª AULA Cestódeos parasitos de ruminantes, suínos, aves e equinos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>Taenia solium</i> , <i>T. saginata</i> , <i>Echinococcus</i> sp., <i>Railletina</i> sp., <i>Davainea</i> sp., <i>Anoplocephala magna</i> e <i>A. perfoliata</i> , <i>Moniezia expansa</i> e <i>M. benedeni</i>
09/04/2018 (2ª feira)	Wélber – T Equipe – P	4ª AULA – Nematódeos parasitos de ruminantes. Morfologia, biologia e importância <b>Prática:</b> <i>Cooperia</i> sp, <i>Haemonchus</i> sp., <i>Trichostrongylus</i> sp., <i>Oesophagostomum</i> sp., <i>Bunostomum</i> sp.
16/04/2018 (2ª feira)	Equipe	<b>PRIMEIRA AVALIAÇÃO TEÓRICA (conteúdo: 1ª à 4ª aulas)</b>
23/04/2018 (2ª feira)	Wélber – T Equipe - P	5ª AULA -. Nematódeos parasitos de equinos, suínos e aves. Morfologia, biologia e importância. <b>Prática:</b> <i>Strongylus</i> sp., <i>Cyathostominae</i> , <i>Parascaris equorum</i> , <i>Oxyuris equi</i> , <i>Habronema</i> sp., <i>Ascaris suum</i> , <i>Metastrongylus</i> , <i>Ascaridia galli</i>
30/04/2018 (2ª feira)	<b>Não haverá aula</b>	
07/05/2018 (2ª feira)	Lígia – T Equipe - P	6ª AULA – Carrapatos parasitos de bovinos, equinos e aves. Morfologia, biologia e importância. Prática: Família Ixodidae ( <i>Rhipicephalus microplus</i> , <i>Amblyomma sculptum</i> e <i>Dermacentor nitens</i> ), Argasidade ( <i>Argas miniatus</i> )
14/05/2018 (2ª feira)	Lígia – T Equipe - P	7ª AULA -. Ácaros parasitos de suínos, bovinos e aves. Morfologia, biologia e importância. Prática: Famílias Psoroptidae, Sarcoptidae e Ordem Mesostigmata
21/05/2018 (2ª feira)	Lígia– T Equipe - P	8ª AULA - Moscas de importância para animais domésticos. Morfologia, biologia e importância. Prática: Famílias Muscidae ( <i>Stomoxys</i> , <i>Musca</i> e <i>Haematobia</i> ), Calliphoridae ( <i>Cochlyomyia</i> e <i>Chrysomya</i> ), Oestridade ( <i>Dermatobia</i> ) e Tabanidae
28/05/2018 (2ª feira)	Equipe	<b>SEGUNDA AVALIAÇÃO TEÓRICA (conteúdo: 5ª à 8ª aulas)</b>
04/06/2018 (2ª feira)	Lígia – T Equipe - P	9ª AULA – <i>Tunga penetrans</i> e piolhos parasitos de aves, bovinos, Equinos e suínos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>T. penetrans</i> , Mallophaga (subordem Ischnocera e Amblycera), Anoplura
11/06/2018 (2ª feira)	Éverton - T Equipe - P	10ª AULA -. – Hemoparasitos de bovinos e equinos. Morfologia, Biologia e importância Seminários
18/06/2018 (2ª feira)	Éverton - T Equipe - P	11ª AULA – Coccídios intestinais de ruminantes, suínos, aves e coelhos. Morfologia, biologia e importância Seminários
25/06/2018	<b>Não haverá aula – Espaço das profissões</b>	
03/07/2018 (2ª feira)	Éverton - T Equipe - P	12ª AULA Coccídios teciduais de ruminantes e suínos. Morfologia, biologia e importância Prática: <i>Babesia</i> sp, <i>Toxoplasma gondii</i> , <i>Cryptosporidium</i> , <i>Sarcocystis</i> , formas evolutivas de tripanosomatídeos
09/07/2018 (2ª feira)	Equipe	<b>TERCEIRA AVALIAÇÃO TEÓRICA (conteúdo: 9ª a 12ª aulas)</b>

PROFa. Dra. Lígia Miranda Ferreira Borges Coordenadora da Disciplina