| **IDENTIFICAÇÃO** |
| --- |
| **Nome da Disciplina** | **COLHEITA E ANÁLISE DE MATERIAL BIOLÓGICO NO CAMPO E LABORATÓRIO** |
| **Total de Créditos****(1 crédito = 15 horas)** | **2** |
| **Professor responsável** | **Elizabeth Schwegler; Soraya Regina Sacco Surian** |
| **Professores colaboradores** |  |
| **EMENTA** |
| Coleta, processamento e remessa de material para o laboratório em geral. Execução e interpretação de análises laboratoriais. Hematologia. Urinálise. Bioquímica clínica. Exame de líquor. Avaliação dos líquidos cavitários. Análise do líquido ruminal. Análises focadas para métodos de pesquisa. |
| **BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínino de 5 referências atualizadas, máximo 10 anos)** |
| GONZÁLEZ, F.H.D.; CORRÊA, M.N.; SILVA, S.C. **Transtornos Metabólicos dos animais domésticos**. 2ª ed. PortoAlegre: UFRGS, 2015. 344p.KANEKO, J.J.; HARVEY, J.W.; BRUSS, M.L. **Clinical biochemistry of domestic animals**. 6 ed. Amsterdam:Elsevier: Academic Press, 2008.KERR, M.G. **Exames laboratoriais em medicina veterinária:** bioquímica clínica e hematologia. 2. ed. São Paulo:Roca, 2003.MEYER, D.J; COLES, E.H.; RICH, L.J. **Medicina de laboratório veterinária:** interpretação e diagnóstico. SãoPaulo, SP: Roca, 1995.STOKHAN, S.L.; SCOTT, M.A. **Fundamentos de patologia clínica veterinária.** 2. ed. Rio de Janeiro, RJ:Guanabara Koogan, 2011.THRALL, M.A. **Veterinary hematology and clinical chemistry**. 2.ed. Philadelphia: Lippincott Willians & Wikins,2012.WEISS, D.J.; WARDROP, K.J. **Schalms Veterinary hematology**. 6. ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 2011. |