

ENDOPARASITOSSES DIAGNOSTICADAS NO SETOR DE HELMINTOSSES DA FAVET-UFRGS

Autores: Daniela Maia^{1*}, Roberto Carlos do Nascimento Junior^{1**}, Ana Paula Gonçalves²

Orientadora: Mary Jane Tweedie de Mattos^{1***}

Colaboradores: César Andrei Marques da Silveira¹, Karine Moreira Krause¹, Sandra Marcia Tietz Marques¹

*danim Maia93@gmail.com

**robertocarlos768@gmail.com

***mary.gomes@ufrgs.br

¹ Laboratório de Helminologia - FAVET - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, Brasil

² Laboratório de Protozoologia e Rickettsioses Vetoriais - FAVET - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, RS, Brasil

Resumo: O Laboratório de Helminologia do Departamento de Patologia Clínica Veterinária da Faculdade de Veterinária da UFRGS atende a comunidade interna e externa da UFRGS. São realizados exames diagnósticos de amostras provenientes de diversos setores de nossa comunidade acadêmica (Hospital de Clínicas Veterinárias, Reprolab, Preservas, Ceclimar) bem como nossa comunidade externa, atendendo dessa maneira produtores, criadores, tutores, veterinários e corporações militares da cidade de Porto Alegre (CBMRS e BM). O projeto de extensão propõe o treinamento de discentes do curso de Medicina Veterinária para realização de diagnóstico laboratorial, manejo, controle e prevenção das principais parasitoses que acometem animais. As amostras fecais são recebidas e submetidas a realização de exames diagnósticos. Dentre os diferentes métodos dos exames diagnóstico, os mais realizados são os exames coproparasitológicos de rotina, sendo os métodos de Willis-Mollay, Gordon; Whitlock e Roberts ; O'Sullivan. No ano de 2018 foram analisadas 1997 amostras, sendo atendidos 20 produtores rurais. As amostras biológicas excedentes foram utilizadas nas aulas práticas da Disciplina de Parasitologia Clínica, da FAVET/UFRGS. Pode-se concluir ainda que a prestação de serviço para comunidade de maneira geral é fundamental para o aperfeiçoamento acadêmico dos discentes, bem como ferramenta para desenvolvimento socioeconômico de nossa cidade.