



## O EMPREGO DA NECROPSIA COMO FERRAMENTA DE DIAGNÓSTICO DAS ENFERMIDADES DE BOVINOS NA MESORREGIÃO DA FRONTEIRA SUL

Mayane Faccin<sup>1</sup>

Juliano Menegoto<sup>1</sup>

Artur Bruzamarelo<sup>2</sup>

Marina Gabriela Possa<sup>3</sup>

Fabricio Bernardi<sup>4</sup>

Leonardo Gruchouskei<sup>5</sup>

Adolfo Firmino da Silva Neto<sup>6</sup>

Fabiana Elias<sup>7</sup>

A necropsia é uma das mais importantes ferramentas de diagnóstico empregada no meio veterinário, por ser um método de baixo custo e rápido. Com ela é possível confirmar, estabelecer, refutar e modificar um diagnóstico. Este resumo sintetiza os principais diagnósticos alcançados pelo uso das necropsias em bovinos de leite da agricultura familiar da região Sudoeste do Paraná e Oeste de Santa Catarina. Foram submetidos à necropsia 36 bovinos durante o período de abril de 2012 a agosto de 2013, todos de propriedades vinculadas à agricultura familiar. Os principais diagnósticos foram Intoxicação por Plantas (19,44%), Retículo Pericardite e Retículo Peritonite Traumática (13,88%), Leucose Bovina (11,11%), Abscessos (8,33%),

<sup>1</sup> Acadêmicos do Curso de Medicina Veterinária, *Campus Realeza*, UFES, Bolsistas de Extensão Edital 284/UFES/2012. mayanefaccin@hotmail.com

<sup>2</sup> Acadêmico do Curso de Medicina Veterinária, *Campus Realeza*, UFES, Voluntário de Extensão Edital 284/UFES/2012. arturbuzinha@gmail.com

<sup>3</sup> Acadêmico do Curso de Medicina Veterinária, *Campus Realeza*, UFES, Voluntário de Pesquisa Edital 284/UFES/2012. marinagaabriela@hotmail.com

<sup>4</sup> Acadêmico do Curso de Medicina Veterinária, *Campus Realeza*, UFES, Bolsista de Pesquisa Edital 284/UFES/2012. bernardi\_fabricio@hotmail.com

<sup>5</sup> Técnico em Anatomia e Necropsia, Graduado, Médico Veterinário, Universidade Federal da Fronteira Sul, *Campus Realeza*. leonardo.gruchouskei@uffs.edu.br

<sup>6</sup> Professor Adjunto I, Doutor, Médico Veterinário, Universidade Federal da Fronteira Sul, *Campus Realeza*. adolfo@uffs.edu.br

<sup>7</sup> Professor Adjunto I, Doutor, Médico Veterinário, Universidade Federal da Fronteira Sul, *Campus Realeza*. fabiana.elias@uffs.edu.br

Endocardite (5,55%), Clostridioses (5,55%) e Raiva (2,77%). Todas as doenças listadas não possuem sucesso com tratamento e causam grandes prejuízos para os produtores, devido os pequenos rebanhos das propriedades familiares. Nestas propriedades, a perda de um animal pode inviabilizar a produção, constituindo-se um sério problema socioeconômico. Além disso, algumas doenças, como a Raiva, configuram-se como importantes zoonoses, revelando os riscos ao qual a população rural está submetida diariamente, sem muitas vezes ter conhecimento de tal fato. Para minimizar este problema, a partir do diagnóstico da afecção, são repassadas ao produtor informações inerentes à prevenção de novos casos, para que, a partir da adoção destas, ocorra a diminuição dos prejuízos relacionados à perda de animais e a promoção da saúde do produtor mediante zoonoses que podem ser fatais.

**Palavras-chave:** agricultura familiar; zoonose; prejuízos.