

**PREVALÊNCIA DA BRUCELOSE E TUBERCULOSE BOVINA E PERCEPÇÃO DE RISCOS DE PEQUENOS PRODUTORES DE LEITE DO MUNICÍPIO DE PARANAIBA - MATO GROSSO DO SUL**

*(PREVALENCE OF BOVINE BRUCELLOSIS AND TUBERCULOSIS AND RISK PERCEPTION OF DAIRY FARMERS FROM THE MUNICIPALITY OF PARANAIBA - MATO GROSSO DO SUL)*

**G. L. PIVA FILHO<sup>1</sup>, L. H. QUEIROZ<sup>2\*</sup>**

Com o objetivo de avaliar a ocorrência da brucelose e da tuberculose bovina e a percepção de pequenos produtores de leite do município de Paranaíba, MS sobre o risco destas enfermidades para a saúde pública, foram visitadas 42 propriedades e aplicado um questionário para detectar as falhas no manejo sanitário que poderiam estar associados a ocorrência dessas enfermidades. Foram colhidas amostras de sangue de 378 vacas em lactação, de um total de 1.889, as quais foram submetidas ao teste de triagem Antígeno Acidificado Tamponado e os reagentes foram confirmados pelo teste 2-Mercaptoetanol para brucelose. Para tuberculose utilizou-se o Teste Cervical Simples para triagem e o Teste Cervical Comparativo como confirmatório dos inconclusivos. A prevalência tanto para a brucelose quanto para a tuberculose foi de 0,26% (1/378). Das 42 propriedades avaliadas, 26,2% (11/42) destinam o leite à venda informal; 28,6% (12/42) dos proprietários reconhece o leite como alimento passível de transmissão de zoonoses, porém 83,3% (35/42) desconhecem o Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose e nunca realizaram exames nos animais e 81% (34/42) não possui piquete de quarentena na propriedade. Os dados mostraram carências na percepção de riscos e manejos sanitários negligenciados. Integrar a educação sanitária no controle da brucelose e tuberculose contribuirá para que os produtores de leite adotem as medidas que permitirão mitigar os riscos à saúde animal e humana.

<sup>1</sup> Programa de Pós-graduação em Ciência Animal da Faculdade de Medicina Veterinária de Araçatuba, UNESP - Universidade Estadual Paulista.

<sup>2</sup> UNESP - Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Medicina Veterinária de Araçatuba, Departamento de Apoio, Produção e Saúde Animal. 16050-680. Araçatuba, SP, Brasil. Email: lhqueiroz@fmva.unesp.br