



ESTUDO SOBRE THEILERIOSE BOVINA NA REGIÃO DO ALTO-ALENTEJO, PORTALEGRE

Ana Paula Magalhães 1, Lina Luís Salgueiro Costa²

(1 – Médica Veterinária estagiária do Mestrado em Medicina Veterinária pelo Instituto Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS) da Universidade do Porto; 2 – Médica Veterinária docente na Escola Superior Agrária de Elvas, Instituto Politécnico de Portalegre – Departamento de Ciência e Tecnologia Animal e Médica Veterinária assistente no HVP)

Objetivos: Estimar a prevalência e incidência de Theileriose na população de animais de 5 exploração da região de Portalegre com história anterior e/ou suspeita de Theileriose.

Materiais e métodos: realização de exames diretos (esfregaços sanguíneos) e teste de PCR (*Polymerase Chain Reaction*) a 47 animais de 5 explorações com história ou suspeita de theileriose.

Resultados: pela visualização de esfregaços sanguíneos obteve-se uma prevalência de 68% para *Theileria spp* e pelo teste do PCR obteve-se uma prevalência de 58% para *Theileria annulata*