



## AVALIAÇÃO DA MUMIFICAÇÃO FETAL EM SUÍNOS

Orientador: DALLANORA, Djane

Pesquisadores: POZZAN, Mylena; PIOVEZAN, José L.; BIM, Vinícius T. L.; PELIZZA, Angela; BIONDO, Natalha; PELLEGRINI, Débora C. P.; DALLANORA, Djane

Curso: Medicina Veterinária

Área de Conhecimento: ACET

O estudo avaliou leitegadas que tivessem pelo menos um MUM, provenientes de sete granjas, totalizando 574 MUM. Os fetos foram medidos em cm, desde a inserção da cauda até o osso frontal. Para estimar a idade gestacional da morte fetal, foi utilizada uma tabela sugerida na literatura. Houve um índice de 10,42% de MUM ao parto nas leitegadas avaliadas, o que representou, aproximadamente, 1,6 MUM/parto com média de 14,5 cm, estimando que a morte fetal média ocorreu entre 60 e 70 dias de gestação. As granjas 1 e 7 apresentaram MUMs maiores (17,1 e 16,4 cm, respectivamente), o que indica que nessas unidades a mortalidade aconteceu em um momento mais tardio da gestação, quando comparados às granjas 3 e 4 (11 cm). Considerando a imunocompetência dos fetos em relação ao Parvovírus suíno a partir de 70 dias de gestação, 87,6% dos mumificados tiveram sua morte estimada anterior a esse período, podendo ter relação com esse agente. Nessa amostra, 31,6% das leitegadas tiveram 2 ou mais mumificados, o que representa o dobro da frequência relatada anteriormente. Não houve correlação entre o número e o tamanho dos mumificados e a ordem de parto da matriz.

Palavras-chave: Mumificação fetal. Suinocultura.

Fonte de Financiamento: Fumdes

djane@integrall.org

