



CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DE OVINOS SANTA INÊS NO SETOR DE OVINOCULTUA DA UFR

Congresso Online de Zootecnia, 1ª edição, de 27/09/2021 a 01/10/2021
ISBN dos Anais: 978-65-86861-79-2

HILGEMBERG; Jéssica do Amaral¹

RESUMO

Neste trabalho tem por objetivo avaliar de forma fenotípica e zoométrica ovinos da raça Santa Inês mantidos no Setor de Ovinocultura do Instituto de Ciências Agrárias e Tecnológicas da Universidade Federal de Rondonópolis, localizada na Região Sul do estado de Mato Grosso. Para se obter informações dos animais da raça Santa Inês, este trabalho está sendo realizado, onde estão sendo coletadas as medidas biométricas coletadas no ano de 2021 do rebanho local, levando-se em consideração a raça, sexo e idade dos produtos e dos seus pais. Serão analisados os dados zoométrico em centímetros (cm) da altura de cernelha (AC), altura de garupa (AG); - comprimento corporal (CC) e; - perímetro torácico (PT), além das características de cabeça (comprimento e largura, bem como posicionamento de orelhas e comprimento de pescoço). As medidas de comprimento corporal e perímetro torácico são obtidos utilizando-se uma fita métrica e um hipômetro para as medidas de altura e largura. Os resultados biométricos serão submetidos à análise de variância por meio do programa estatístico Assistat versão 7.7 beta, sendo as médias biométricas comparadas por meio do teste de Tukey a 5%. Totalizando 50 medidas tomadas mensalmente, no período de agosto/2021 a fevereiro/2022. Os indivíduos estão sendo descritos visualmente por meio da cor da pele (marrom, preta); cor do pelame (preta ou castanha,); presença de cabeça preta (sim ou não); brinco (sim ou não); cor dos cascos (preta, branca, caramelo, marrom); tamanho das orelhas (grande, média ou pequena), direção das orelhas (para cima, para baixo, para frente ou para os lados) e consistência das orelhas (dura ou mole). Os valores serão analisados por meio de estatística descritiva. Para melhor obtenção dos dados, está sendo utilizada uma planilha eletrônica específica para anotação dos resultados de cada animal analisado para todas as variáveis.

PALAVRAS-CHAVE: Fenótipo, Mato Grosso, Morfologia, Ovinos

¹ Universidade Federal de Rondonópolis, jessica.amaral@aluno.ufr.edu.br