

Zootecnia

Proporção de tipos de gestação em ovinos de corte em diferentes regiões de Minas Gerais

Isadora Guimarães André - 6º módulo de Zootecnia, iniciação científica voluntária

Bruna Ribeiro Canestri - Zootecnista formada pela UFLA

Lais Lima de Oliveira - 6º módulo de Zootecnia, PIBIC/UFLA

Helena de Oliveira Seabra - 6º módulo de Zootecnia, PIVIC/UFLA

Gabriel Nogueira Reis - 5º módulo do Curso de Medicina, PIBIC/UFLA

Iraides Ferreira Furusho Garcia - Orientador DZO - Orientador(a)

Resumo

A prolificidade em ovinos corresponde ao número médio de cordeiros nascidos por parto e constitui um dos principais parâmetros reprodutivos utilizados na avaliação da eficiência produtiva dos rebanhos. Trata-se de um caráter de natureza quantitativa, influenciado por fatores genéticos, fisiológicos, nutricionais, sanitários e ambientais, variando amplamente entre raças, linhagens e sistemas de produção. Em sistemas de corte, a elevada prolificidade é desejável, pois aumenta a taxa de desfrute e a rentabilidade da atividade, desde que acompanhada por adequado manejo nutricional e de cria, de forma a reduzir perdas perinatais. O presente estudo teve objetivo de avaliar o percentual de nascimentos oriundos de gestações simples, duplo e triplos em 3 criatórios de ovinos em diferentes regiões de Minas Gerais. Foram avaliados 4080 registros, entre os anos de 2018 a 2024 de tipos de gestação em propriedades que criam ovinos de corte nas seguintes municípios: Ijaci (rebanho acima de 1500 matrizes e em atividade a mais de 20 anos), Pequi (rebanho acima de 2000 matrizes e em atividade por 5 anos) e Ritópolis (Rebanho médio de 500 matrizes e em atividade em torno de 15 anos). Todas as propriedades criam animais mestiços Dorper e Santa Inês. Os dados indicaram que a propriedade de Ijaci apresentou menor percentual de gestação simples (73,96%), comparado as outras duas que não diferiram entre elas (média de 86%). Na gestações duplas e triplas, a proporção maior foi para a propriedade de Ijaci (respectivamente 25,01 e 1,03%), enquanto Pequi mostrou média de 15,76 e 0,15% e Ritópolis 10,79 e 0,25%, respectivamente. Conclui-se que, um criatório de rebanho ovino, possuindo um considerável rebanho e com um período maior na atividade, pode apresentar melhor prolificidade do rebanho, indicando que experiência na atividade e número de animais que permita maior seletividade é fator determinante de alguns índices de produtividade.

Palavras-Chave: Ovinos, Gestação , Produtividade .

Instituição de Fomento: Ufla

Link do pitch: <https://youtu.be/-aUkxX56cDQ?feature=shared>