AVALIAÇÃO DO MANEJO REPRODUTIVO NA DISCIPLINA DE CUNICULTURA DA FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRARIAS DA UFGD

HENNING, Helen Chaves[1] (helenchenning@outlook.com); **GOUVEA, Willian da Silva**[2] (williangouvea94@gmail.com); **URIO, Giovana Siqueira**[2] (giovana.urio@hotmail.com); **GABRIEL, Andrea Maria de Araújo**[3] (andreagabriel@ufgd.edu.br); **MACIEL, Tiago B.A.F.R.A.A.L.P.**[4] (tiago_maciel@gmail.com); **OLIVEIRA, Euclides Reuter**[3] (euclidesoliveira@ufgd.edu.br)

[1]Discente do Curso de Zootecnia da UFGD e Bolsista do Projeto de Ensino de Graduação da UFGD;
[2]Discente do curso de Zootecnia da UFGD;
[3]Docente da Faculdade de Ciências Agrárias da UFGD;
[4]Discente do Programa de Pós Graduação da UFG

A criação de coelhos proporciona uma rentabilidade rápida devido a sua alta produtividade, ciclo rápido de crescimento, velocidade no ritmo reprodutivo e um período de gestação muito curto. Sob esta perspectiva toda e qualquer atividade produtiva, precisa ter controle zootécnico, sendo importante a realização do controle reprodutivo, para realizar melhoramentos genéticos bem como evitar consanguinidade. Com este projeto de ensino objetivou-se coletar os dados zootécnicos da cunicultura da instituição visando um aprimoramento da Unidade de Ensino e Aprendizagem, além de que com esta ação pretendeu-se despertar questões referentes ao gerenciamento do manejo de uma unidade de produção. O manejo reprodutivo foi realizado durante a vigência da disciplina de Cunicultura ministrada aos discentes do Curso de Zootecnia da Faculdade de Ciências Agrarias da Universidade Federal da Grande Dourados, no primeiro semestre de 2019. Cada grupo de alunos foi responsável por uma matriz, num total de 09 fêmeas que foram acasaladas com um reprodutor, escolhido entre um total de 04 machos. Após o acasalamento acompanhou-se a gestação, os nascimentos e o desenvolvimento dos filhotes até a desmame, que ocorreu aos 30 dias pós-parto. Todos os dados coletados foram registrados em fichas zootécnicas confeccionados pelos próprios discentes. Os resultados obtidos demonstraram uma taxa de receptividade igual a100%; taxa média de fertilidade, de 77,7%; a taxa de parição, de 85,7%. Obteve-se também índice de prolificidade igual a 6,3 (38 nascidos/6 matrizes), uma vez que das 09 matrizes, 06 pariram, 02 não e uma morreu durante o trabalho de parto A taxa de desmame foi de 94,7% (36*100/38) e o índice de mortalidade observado no projeto de ensino foi de 5,3%. O tamanho médio da ninhada no projeto de ensino foi de seis láparos/ninhada, com variação nos grupos de 4 a 11 láparos/ninhada. Com os resultados obtidos foi possível identificar as matrizes a serem descartadas, visando o incremento dos índices zootécnicos. Além disso, melhores práticas de manejo reprodutivo também foram indicadas com o mesmo objetivo.

Palavras-chave: Zootecnia, Coelhos, Reprodução.

Agradecimentos: À UFGD, através da PROGRAD pela concessão de bolsa.