

[42806] GERENCIAMENTO DA PRODUÇÃO DE BOVINOS DE LEITE NA ESCOLA ESTADUAL DE 1º GRAU CANADÁ

Autores: Nicole Wenzel e Eduardo Custódio Panno

Coautor: Kevin Graham Smith de Almeida

Coordenador: André Gustavo Cabrera Dalto

O Setor de Grandes Ruminantes (UFRGS), juntamente com a Escola Estadual de 1º Grau Canadá realiza esse projeto de extensão, visando o envolvimento das duas entidades e levando o conhecimento prático, que é especificamente voltado para as práticas clínicas na área da bovinocultura. Esse projeto teve início em março de 2017 e todo o ganho da produção interna dessa escola é destinada à sua manutenção e às crianças. O projeto tem como objetivo englobar a vivência dos estudantes de Veterinária, Zootecnia e Agronomia dentro de uma propriedade rural e dar o auxílio veterinário no manejo dos animais, visto que é um local com poucos recursos. Atualmente, a escola conta com um rebanho de 21 vacas e 4 novilhas da raça Holandesa, das quais 14 estão em lactação produzindo uma média de 160 litros de leite por dia. Parte do leite é destinado para consumo, parte para uma agroindústria da escola, e o restante é vendido para empresas de laticínios. As visitas mensais ocorreram sob a orientação de um professor e a rotina era composta por manejo reprodutivo, sanitário e no controle de dados através de um software. Foram realizados, portanto, exames ginecológicos, inseminação artificial e diagnósticos de gestação, além do controle de doenças como: mastite, tuberculose, brucelose. Regularmente, foi feito o controle para a realização de vacinas e o cultivo bacteriano de amostras de leite para a identificação de possíveis agentes causadores de mastites, visando um melhor manejo sanitário. Desde o início do projeto, já foram realizadas diversas melhorias através de inúmeros atendimentos, proporcionando uma experiência única aos alunos da graduação e alunos do 9º ano da escola, que acompanharam os atendimentos e já iniciam o desenvolvimento de interesse nestas atividades. Além disso, promoveu também uma maior qualidade e quantidade de leite produzido para a escola.