



IMPORTÂNCIA DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA NA PROPRIEDADE RURAL PARA OBTEÇÃO DE LEITE DE QUALIDADE

Pesquisador(es): COLLET, Silvana Giacomini; BIOTTO, Eduardo Vinícius; TOIGO, Sandra Giacomini; CAMILLO, Giovana; GIRARDINI, Lilian Kolling; PRESTES, Alan Miranda; RADAVELLI, Anderson

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências Agrárias

Resumo: O objetivo desse estudo foi avaliar o impacto da assistência técnica em propriedades leiteiras. Nesse sentido foram acompanhados dados de dois laticínios no estado do Rio Grande do Sul. No Laticínio A foram realizados projetos de redução de contagem de células somáticas (CCS), acompanhando 30 propriedades em 21 municípios, onde almejava-se alcançar 30% de redução na média geral destas propriedades. Nesse laticínio eram realizadas seis visitas, com avaliação da ordenha, hiperqueratose, vácuo, pulsações e cobertura de teto com pós-dipping. Já no Laticínio B foi realizado um projeto voltado a redução de contagem bacteriana (CBT), com objetivo de redução para 300 ufc/ml. Foram avaliadas 72 propriedades leiteiras, em 20 municípios, com visita mensal por três meses. Para o Laticínio B foram consideradas análises de três meses anteriores, três meses durante e três meses após assistência, onde se verificou temperatura de tanque, higienização do equipamento e temperatura específica da água de lavagem. Os dados foram tabulados em planilhas (Excel (Microsoft®)), as análises efetuadas pelo software “Statistical Analysis System” (SAS, 2012). Pode-se verificar que no Laticínio A a média de CCS reduziu de 661×10^3 CS/mL para 539.330 CS/mL, apresentando diferença significativa ($p < 0,001$), porém, no Laticínio B não houve diferença ($p = 0,9160$). Podemos verificar com esse estudo que a assistência técnica, incentivo e comprometimento auxiliam na melhora da renda do produtor e da mesma forma é possível obter um produto final de melhor qualidade que chega a mesa do consumidor.

Palavras-chave: Qualidade do leite. Assistência técnica. CCS. CBT

E-mails: silvana.collet@unoesc.edu.br