



Centro Mesorregional de  
Excelência em Tecnologia  
do Leite



## Análise dos fatores relacionados com a estabilidade do leite

Com a crescente busca por qualidade do leite pelos consumidores, as indústrias estão cada vez mais exigentes para obter um padrão de matéria prima recebida para a produção de derivados lácteos. Um dos principais processos realizados pelos laticínios para garantir a qualidade dos seus produtos é o tratamento térmico, que pode ser comprometido quando o leite se apresenta instável ao teste do álcool/alizarol. Diante da importância de se conhecer os fatores envolvidos com a instabilidade do leite e dos prejuízos causados aos segmentos da cadeia produtiva, o objetivo do projeto foi avaliar o efeito dos parâmetros relacionados com a estabilidade do leite sob diferentes concentrações de etanol, em função do protocolo a ser utilizado.

Profa. Adriana de Souza Martins  
Coordenadora do CMETL

