

Notícias

EQUIPAMENTOS DE ORDENHA GANHAM LIMPEZA COM ÁGUA AQUECIDA

Este ano o sistema de leite ganhou um moderno equipamento de aquecimento de água por energia solar. O aparelho é usado na limpeza e higienização dos equipamentos de ordenha e conservação do leite (ordenhadeira e tanque de expansão). Segundo o supervisor do Setor de Manejo Animal, Marco Aurélio Bergamaschi, o leite tem muita gordura. Por isso, a água quente é mais apropriada, porque tem poder de limpeza maior.

Outra vantagem é a energia solar, que tem custo de aquecimento menor. Antes da novidade, a água era esquentada por resistência, com custo bastante elevado. Esse equipamento antigo havia quebrado, deixando o sistema de leite sem água aquecida. "A limpeza manual com água fria tem mais riscos de contaminação, além de exigir mais esforço dos empregados", explica Marco.



Acima, o equipamento que armazena a água. À esquerda, as placas coletoras de energia solar.

