

Conforto térmico e bem estar eqüino

Carolina Zucatelle¹, Silvia Regina Lucas de Souza² e Mayara B. Dantas Lopes¹

¹-Aluna de Zootecnia-FMVZ – Faculdade de medicina veterinária e zootecnia,

Carolina.zuca.83@gmail.com

²-Profa. Dra. da Faculdade de Ciências Agronomicas de Botucatu

Resumo: Segundo a ABQM 2017, o Brasil ocupa o 2º lugar mundial de criação da raça Quarto de Milha, se destacando no agronegócio brasileiro. Para uma criação ter sucesso, os produtores estão adotando melhorias em suas instalações em busca de conforto térmico e o bem-estar de seus animais. A importância do conforto térmico das instalações dos animais torna-se primordial no desempenho nas competições, tanto quanto a sanidade e a alimentação. O trabalho tem como objetivo, o estudo de baias enriquecidas para o conforto térmico e o bem estar de equinos destinados a competições. O trabalho será realizado no Haras Sacramento, no município de Avaré, com cavalos da raça Quarto de milha alojados em baias enriquecidas com equipamentos de climatização e dimensões para melhor atender o conforto e bem-estar. Estão sendo coletadas as variáveis climáticas das instalações para as avaliações dos índices de conforto ITU (Índice de temperatura e umidade) e ITGU (Índice de temperatura de globo e umidade). Os resultados obtidos serão avaliados estatisticamente e será realizado um diagnóstico térmico das instalações para definir se as baias enriquecidas são realmente eficientes no conforto térmico e bem estar eqüino. Todas as análises se referem às instalações.

Referências Bibliográficas

Monteiro Corrêa, M. J. , Avaliação genético-quantitativa de características de desempenho em cavalos da raça quarto de milha.

Agradecimentos

Agradecimentos à FMVZ e a FCA pelo apoio à pesquisa e ao Haras Sacramento pela disponibilidade do local.