



Organizadores

Mary Jane Tweedie de **Mattos Gomes**

André Gustavo Cabrera **Dalto**

Grasiela **de Bastiani**

Saionara Araujo **Wagner**

Saulo Petinatti **Pavarini**

Susana **Cardoso**

Thales Quedi **Furian**

UNIDADE DEMONSTRATIVA DE ORDENHA DE BÚFALAS COMO ALTERNATIVA PARA A AGRICULTURA FAMILIAR SUSTENTÁVEL

Henrique Rodrigues de Figueiredo¹ e Verônica Machado Rolim¹

¹Estação Experimental Agronômica da UFRGS, Universidade Federal do Rio Grande do Sul. veronicarolim17@yahoo.com.br

Introdução. O leite bubalino é uma opção de um alimento rico em relação nutricional, tendo derivados de grande apreciação, sendo assim um produto muito valorizado. No ano de 2021 foi implementado, juntamente ao Setor de Microbiologia do Instituto de Ciências Básicas da Saúde e da Associação Sulina de Criadores de Búfalos, uma unidade demonstrativa de ordenha de búfalas na Estação Experimental Agronômica (EEA) da UFRGS. Devido a rusticidade do búfalo busca tornar a produção leiteira destes animais uma opção para pequenos produtores, que terão animais menos suscetíveis a doenças e alto aproveitamento da dieta, tendo como resultado produtos de alto valor agregado no mercado. Metodologia: Em seu terceiro ano, com seis búfalas em ordenha e produção média de trinta e cinco litros de leite por ordenha, há a projeção de chegar a treze animais em ordenha até o primeiro trimestre de 2024. O rebanho total está em trinta e sete animais de diferentes categorias que são constantemente avaliados para controle parasitário, sanitário e acompanhamento de desenvolvimento. Resultados: Deste projeto, foram derivados trabalhos de conclusão de curso, extensão e pesquisa, nas áreas reprodutiva, parasitária, comportamental, genética e de controle de qualidade, bem como

IV MOSTRA DE EXTENSÃO DA FAVET 21 A 24 de novembro de 2023

parcerias público-privadas que visam o estímulo à pesquisa na bubalinocultura. Na unidade são recebidas turmas dos cursos de Agronomia, Medicina Veterinária e Zootecnia para aulas práticas. Este trabalho está sendo divulgado nas redes sociais do Grupo de Estudos de Bubalinos da UFRGS e através de feiras Agropecuárias, como a Expoleite e a Expointer. Além disto, foi realizado o Segundo Dia do Búfalo presencialmente na EEA e o Sexto Simpósio Gaúcho de Criadores de Búfalos. Estes eventos contaram com a participação de produtores, estudantes, bem como o público em geral. Dentro da programação dos eventos, foram realizadas palestras, mesas redondas, apresentação de resumos e visita ao ambiente de ordenha para explicação dos manejos realizados.

Descritores: leite, bubalinocultura, sustentável, zootecnia.