



ALIMENTAÇÃO DE BEZERRAS LEITEIRAS COM DIFERENTES TIPOS DE DIETA LÍQUIDA

CAMILA SCHINVELSKI; DJÚLIA ANDRESSA KNEBEL; ELIARA MARIN PIAZZA;
ANDRESSA ANA MARTINS

O presente trabalho tem como objetivo analisar o desempenho de bezerras alimentadas com diferentes dietas líquidas. Foram utilizadas nove bezerras, fêmeas, da raça holandesa, localizadas no município de Campina das Missões-RS. Os animais foram divididos em três grupos, sendo: T1 = Leite *in natura*; T2 = Leite em pó e o T3 = Leite enriquecido, este último, uma mistura dos dois anteriores. A alimentação foi fornecida duas vezes por dia, sendo que as quantidades foram: grupo T1: 6 litros de leite/dia, grupo T2: 6 litros de leite em pó/dia, e o grupo T3: 5 litros de leite, somados à 75 gramas de leite em pó, sendo que a diluição do leite em pó seguiu a recomendação de 30 g/litro. Além do leite os animais recebiam 2 Kg/dia de ração comercial. Os animais foram avaliados os pesos das bezerras ao nascer, peso na desmama, e ainda, os custos para produção dessas bezerras em cada um dos tratamentos. O delineamento utilizado foi o inteiramente casualizado e os dados foram submetidos ao teste de Tukey, ao nível de significância de 5%. Os pesos médios ao nascimento e ao desmame para os tratamentos Leite *in natura*, Leite em pó e o Leite enriquecido foram de 41,66; 46,33 e 44,33 Kg de peso vivo (PV) ao nascer, e 105,00; 96,00 e 104,00 Kg de PV ao desmame respectivamente, não houve diferença ($P>0,05$) significativa entre os tratamentos para essas variáveis. Os animais do grupo T1 tiveram o melhor desempenho com ganho médio diário (GMD) de 1,055 Kg/dia, porém, esse foi o tratamento de maior custo diário R\$ 14,62. Os animais do grupo T2 tiveram um GMD de 0,994 Kg/dia a um custo diário de R\$ 12,95. E ainda, os animais do grupo T3 apresentaram GMD de 0,827 Kg/dia a um custo diário de R\$ 3,45. Para a variável custo o tratamento Leite enriquecido diferiu estatisticamente dos demais tratamentos ($P<0,05$), e os tratamentos Leite *in natura* e Leite em pó não diferiram entre si ($P>0,05$). Deste modo, conclui-se que o aleitamento de bezerras do nascimento até o desmame com Leite enriquecido é a alternativa que proporcionou o melhor custo benefício.

Palavras-chave: Leite, Enriquecimento, Aleitamento, Bezerras, Gmd.