## INTERFERÊNCIA DAS DIFERENTES FORMAS DE APRESENTAÇÃO DE RAÇÕES EM CAPRINOS CRIADOS NO IF BAIANO CAMPUS SANTA INÊS

Jonas de Souza Santos<sup>1</sup>, NeibertSeibert Regis<sup>1</sup>, Diógenes Coelho Micheli<sup>1</sup>, Fred da Silva Julião<sup>1</sup>

1IF Baiano - Santa Inês - BA.

E-mail: jonas 23santos@hotmail.com

Área temática: Nutrição e alimentação animal

O sistema de criação mais utilizado na caprinocultura do semiárido brasileiro é o extensivo. Porém, existem sistemas onde os animais se encontram confinados parte do dia ou integralmente. Objetivou-se observar e comparar a utilização de rações peletizada e farelada para a alimentação de caprinos. Foi observada a alimentação dos animais no setor de caprinocultura do IF Baiano Campus Santa Inês com o uso da ração peletizada e da ração farelada, comparando o comportamento dos animais durante e após o consumo destes alimentos. Os caprinos observados são da raca Anglonubiana e se encontram no sistema de criação intensivo, mantidos confinados o tempo inteiro. A alimentação é feita com volumoso, composto por feno de tifton, e concentrado na forma de ração industrializada que é fornecida duas vezes ao dia. Convencionalmente a ração ofertada é a peletizada, no entanto houve uma mudança para o fornecimento da ração farelada. Com a oferta da ração peletizada os animais demonstraram pouco ou nenhum caso de alterações respiratórias. Já na oferta da ração farelada, os animais apresentaram irritação no sistema respiratório com casos de espirros sendo estessem secreções e que sessavam minutos após parar de consumir a ração. Além disso, os animais encontraram maior dificuldade em consumir a ração farelada por ser de menor espessura. Com o fornecimento da ração peletizada os animais não demonstraram alterações comportamentais. Quando ofertado a ração farelada houve diminuição do consumo de ração, pois, os animais além de sofrerem com crises de espirros e encontraram dificuldades para o consumo da mesma. Sendo assim, a ração peletizada é mais aconselhável na alimentação de caprinos, pois, permite o maior aproveitamento sem causar irritações nos animais.

Palavras-chave: caprinocultura, manejo alimentar, alterações respiratórias