

050 - EFEITOS DE TIPOS DE COMEDOUROS E DA FORMA FÍSICA DE RAÇÕES SOBRE PERDAS DE RAÇÃO EM SUÍNOS

CLAUDIO BELLAVER¹; EGIDIO A. KONZEN¹; DALTON L. SANTOS² e ALFREDO R. FREITAS¹

Foi conduzido um experimento no Centro Nacional de Pesquisa de Suínos e Aves, durante o mês de outubro de 1982, tendo como objetivo^T a comparação de comedouros tipo EMBRAPA (C₁) e convencional (C₂), bem como a comparação de suas formas físicas de ração, peletizada¹ (R₁) e farelada (R₂). O delineamento experimental foi o inteiramente casualizado com estrutura fatorial 2 x 2, sendo a unidade experimental representada pela perda de ração na baia no dia. Os animais mais utilizados pesavam, em média, 77,48 ± 0,48 Kg no início do experimento, sendo mantidos em baias de piso totalmente ripado. Foi constatada interação estatisticamente significativa (P < 0,01) entre os tipos de comedouros e forma física de ração. Dentro de C₁ e C₂, a R₂ apresentou perda de ração significativamente maior (P < 0,01) do que R₁, embora, proporcionalmente menor em C₂. A perda percentual de ração foi de 1,37% ± 0,58 e 0,99% ± 0,22, para os comedouros tipo C₁ e C₂, respectivamente. Concluiu-se que a ração peletizada apresentou um menor desperdício do que a ração farelada em ambos os comedouros e que as perdas percentuais de ração foram semelhantes em ambos os comedouros.

1- Pesquisador da EMBRAPA/CNPISA, Cx, Postal, D-3 - 89700 - Concórdia - SC. 2- Bolsista, Convênio CNPq/EMBRAPA, Cx. Postal, D-3 89700 - Concórdia - SC.