

ESTUDO COMPARATIVO DA PERFORMANCE DE SUÍNOS PUROS E MISTIÇOS.— I PERFORMANCE DE CRESCIMENTO (NOTA PRÉVIA)

A. Lavorenti (1)

I. U. Packer (2)

R. R. Tulio (3)

Foram comparados os resultados da performance de crescimento para os caracteres: ganho de peso, consumo de ração e conversão alimentar, de suínos dos seguintes grupos genéticos: — Duroc (DU), Landrace (LA) e Large White (LW) puros, e meios sangues Duroc x Hampshire (DU x HA) e Duroc x Large White (DU x LW). Cada grupo foi representado neste teste preliminar por 6 animais, sendo 2 machos inteiros, 2 machos castrados e 2 fêmeas. O peso médio inicial foi 25,7 kg e o final foi 90,4 kg. Os animais foram mantidos em baias com piso de concreto, lavadas diariamente, e receberam ração e água à vontade. A ração era baseada em milho e farelo de soja e continha 16% PB na fase de crescimento (até 50-55 kg de peso vivo) e 14% PB na fase de acabamento (de 50-55 kg até o peso de abate). Foram considerados os ganhos diários de peso (GD) individuais e o consumo diário de ração (CD) e conversão alimentar (CA) do lote. No final do experimento, as fêmeas e os machos castrados foram abatidos, para avaliação das carcaças. Os animais Duroc puros ou mestiços com Hampshire ou Large White apresentaram no final do período de crescimento-acabamento, os maiores ganhos diários, assim como as melhores conversões alimentares. O maior GD foi obtido com Durocs puros (0,74 kg) e a melhor CA foi obtida pelos mestiços Duroc x Large White (2,85).

(1) Professor Livre-Docente do Dept. de Zootecnia, ESALQ.

(2) Professor Assistente Doutor do Dept. Zootecnia, ESALQ.

(3) Pesquisador EMBRAPA