

121

PESO AO ALOJAMENTO COMO FATOR DETERMINANTE DO PERÍODO DE FORNECIMENTO DE RAÇÃO INICIAL PARA FRANGOS DE CORTE. Antonio Luis Razera, Cibele Araújo Torres, Sérgio Luiz Vieira (orient.) (UFRGS).

O peso à eclosão é altamente correlacionado ao peso vivo durante o crescimento de frangos de corte. O momento das trocas de ração busca ajustar as exigências nutricionais com a disponibilidade de nutrientes mais econômica possível. As dietas elaboradas para as fases iniciais de crescimento são mais concentradas em nutrientes, e, portanto, de custo mais elevado quando comparadas com as dietas finais. A antecipação do fornecimento da dieta crescimento em substituição à dieta inicial nos lotes de aves mais pesadas teoricamente permitiria explorar o seu maior potencial de ganho de peso com redução do custo de produção. O presente estudo teve como objetivo avaliar as respostas de frangos de corte com diferentes pesos ao alojamento à antecipação ou prolongamento dos períodos de consumo de uma dieta inicial comercialmente disponível para ser utilizada de 1 a 21 dias de idade. O experimento foi conduzido na Estação Experimental Agronômica da UFRGS. Foram utilizados 1.600 pintos de corte machos do cruzamento Cobb x Cobb 500. A partir de 20 dias de idade, as aves, dentro de cada bloco foram submetidas a quatro períodos de fornecimento de ração inicial: aos 20, 21, 22 e 23 dias de idade. Os dados foram submetidos à análise de variância através do programa GLM do SAS (2001). As aves alojadas com pesos corporais inferiores tiveram pior desempenho durante todo o período experimental. Com relação ao período de arraçoamento, constatou-se que o melhor período para a troca da dieta inicial foi aos 21 dias. Podemos concluir que o peso inicial das aves foi diretamente correlacionado com o desempenho ao longo do experimento. (BIC).