

# Ave adulta dá melhor cria

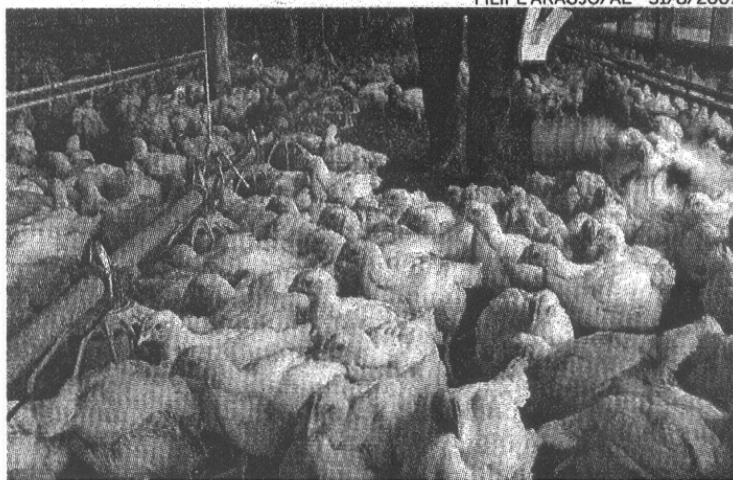
FILIPE ARAÚJO/AE – 31/8/2007

**Galinhas muito jovens dão frangos que não ganham peso tão satisfatório quanto crias de galinhas adultas**

**Fernanda Yoneya**

Após três anos de pesquisas, a zootecnista Ana Beatriz Traldi comprovou que a idade da matriz é o que influencia o desempenho de frangos de corte. A tese de doutorado *Influência da idade da matriz e do peso do ovo incubado nas respostas de pintos de corte alimentados com rações pré-iniciais farelada, triturada e micropelletizada*, realizada na Esalq/USP, ajudou a esclarecer os fatores que influenciam o desempenho do frango – a idade da matriz ou o peso do ovo, já que a literatura trazia controvérsias sobre o assunto. “É um tema atual, porque interessa ao produtor e ao setor acadêmico”, diz a pesquisadora.

Orientada pelo professor José Fernando Machado Menten, Ana Beatriz observou o desempenho de frangos de corte oriundos de matrizes jovens (29 semanas) e adultas (55 semanas). Foram selecionados 1.080 ovos de ca-



**FRANGOS** – Ganho de peso varia conforme a idade da matriz

da matriz e os ovos ficaram incubados por 21 dias. Na Esalq, 1.380 pintinhos foram alimentados, na primeira semana, com a mesma fórmula de ração, mas de forma física diferenciada (farelada, triturada e micropelletizada). Em seguida, até os pintinhos completarem 42 dias – idade de abate –, as aves receberam a mesma ração, na forma farelada, período no qual foi avaliado peso vivo, ganho de peso, consumo de ração e conversão alimentar.

As aves foram pesadas aos 7, 21, 35 e 42 dias e os frangos oriundos de matriz adulta pesaram, aos 42 dias de idade,

2.726 gramas, ante 2.682 gramas do frango nascido de matriz jovem. O estudo constatou, ainda, que é viável economicamente fornecer ração micropelletizada às aves na primeira semana. “Ela é mais cara que a farelada, mas, na primeira semana, o consumo é baixo e não onera o custo de produção. Além disso, ela promove benefícios no desempenho até a idade de abate.”

Este ano, a pesquisa de Ana Beatriz venceu o Prêmio Lamas, da Fundação Apinco de Ciência e Tecnologia Avícolas (Facta), na categoria Produção. ●