

190

INFLUÊNCIA DA POPULAÇÃO LINFOCITÁRIA BURSAL AOS 21 DIAS DE IDADE SOBRE A PRODUÇÃO DE LOTES DE FRANGOS DE CORTE EM INTEGRAÇÃO BRASILEIRA. *Priscila R. Pinto, Rosecler A. Pereira, Luiz C. B. Fallavena, Carlos T. P. Salle.* (CDPA – Centro de Diagnóstico e Pesquisa em Patologia Aviária, UFRGS)

A população linfocitária bursal pode estar relacionada com a produção final de lotes de frangos de corte, podendo implicar em prejuízos aos produtores. Serão estudados 18 lotes de frangos de corte, sendo seis pertencentes a criadores considerados de bom nível, seis de nível médio e seis de nível ruim. Aos 21 dias de idade, vinte aves serão coletadas de cada lote, pesadas individualmente, sacrificadas e necropsiadas. As bolsas de Fabrício (BF) serão coletadas, submetidas à bursometria, fixadas em formalina a 10% e remetidas ao laboratório, juntamente com os dados de pesagem das aves. No laboratório, as amostras de BF serão processadas segundo as técnicas histológicas de rotina e examinadas com vistas à estimativa da população linfocitária. Os dados referentes à população linfocitária bursal serão registrados juntamente com os obtidos à pesagem de cada ave e com os dados de produção registrados para cada lote por ocasião do abate das aves. A relação entre os dados será analisada estatisticamente, permitindo verificar a influência da população linfocitária bursal sobre a produção de lotes de frangos de corte e possibilitando a tomada de decisões referentes à adoção de medidas de prevenção e de controle. (Indústria Avícola).