

259

ANÁLISE DA QUALIDADE QUANTO AO TEOR DE UMIDADE, CÁLCIO E FÓSFORO DA FARINHA DE CARNE UTILIZADA PARA A FABRICAÇÃO DE RAÇÃO PARA FRANGOS DE CORTE. *Erika Bastos Buttenmuller Vilas Boas, Márcio Antonio Vilas Boas.* (Administração da

Produção, Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE).

Na permanente batalha por eficiência, as empresas que permanecem no mercado, são justamente aquelas que conseguem extrair resultados efetivos de seus esforços e diferenciar-se de seus concorrentes, através da busca de uma qualidade melhor, por meio do controle de qualidade. Como a cada dia que se passa os consumidores estão cada vez mais exigentes, manter o controle de qualidade nas empresas se torna muito importante. Assim, este trabalho teve como objetivo analisar a qualidade quanto ao teor de umidade, cálcio e fósforo da farinha de carne utilizada como matéria-prima para a fabricação de ração para frango de corte. O trabalho foi realizado na empresa Globoaves Agroavícola Ltda, localizada no oeste do Paraná. Foram realizadas análises laboratoriais do teor de umidade, cálcio e fósforo, com a intenção de verificar se as características do produto estavam de acordo com o padrão de qualidade exigido pela empresa para produzir uma ração que corresponda aos níveis nutricionais e de qualidade que o frango exige em cada fase. A coleta de dados ocorreu no período de 12 meses. Os resultados mostraram que do total de amostras analisadas o parâmetro cálcio apresentou-se 33,67% acima do padrão, podendo haver um excesso de cálcio no produto final. O parâmetro fósforo apresentou-se 13,33% abaixo do mínimo permitido, apresentando-se desempenho aceitável. O parâmetro teor de umidade respeitou os valores exigidos. Finalmente, conclui-se que o controle de qualidade não está sendo efetivo em relação parâmetro cálcio e recomenda-se que a empresa faça um controle mais eficaz junto aos seus fornecedores. (IC-UNIOESTE).