AVALIAÇÃO DO TEOR DE GORDURA EM CARCAÇAS DE TILÁPIAS DO NILO ALIMENTADAS COM FITASE

Joana Pietra Honorato da Rocha, Angelo Soltes Machado Filho, João Antônio Galiotto, Allan Vinnicius Urbich, Valéria Rosseto Barriveira Furuya, Thaís Pereira da Cruz, Wilson Massamitu Furuya, e-mail: wmfuruya@uepg.br.

Universidade Estadual de Ponta Grossa/ Colégio Estadual Professor João Ricardo Von Borell du Vernay.

5.00.00.00-4 (Ciências Agrárias)
5.06.03.00-00 (Aquicultura)

Resumo:
Foi avaliado o teor de gordura em carcaças de tilápias do Nilo alimentadas com dietas com quatro níveis de adição de fitase (0; 500; 1000 e 1500 FTU/kg). Após coleta, as amostras de carcaça foram submetidas às análises de cinza, com três repetições. Após, foram realizadas as análises estatísticas por meio de análise de variância seguido do teste T. Foi observado maior teor de extrato etéreo (P = 0,013) em peixes que receberam a dieta FB0 e FB0+F em relação ao observado nos peixes que consumiram as dietas FB30, FB10 + F e FB20 + F.

Agradecimentos
Agradeço ao órgão financiador da bolsa CNPq pela oportunidade de aprendizado, adição de novas experiências profissionais e pessoais. Agradeço ao Professor Wilson Massamitu Furuya por proporcionar essa experiência gratificante e toda a equipe pela sua recepção e compreensão.