

**COORDENAÇÃO ACADÊMICA
NÚCLEO DE GESTÃO DE ATIVIDADES DE PESQUISA**

Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais

1. Coordenador (a): Adriana Regina Bagaldo

(arbagaldo@gmail.com).

Vice-Coordenador (a):

2. Título do projeto: USO DE LIPÍDEOS NA ALIMENTAÇÃO DE CABRITOS.

3. Código: 2376, processo 23007.00017237/2019-78

4. Data de aprovação: 30/09/2019

5. Área de Conhecimento: CCAAB – Área 7 : Produção Animal

6. Resumo

A inclusão de lipídios na dieta de ruminantes tem sido utilizada como estratégia para melhorar o perfil de ácidos graxos dos alimentos produzidos, carne e leite, e como suplementação energética para animais confinados. Os óleos permitem a suplementação energética, uma alternativa para o ganho de peso de animais confinados, já que o aporte energético será maior que o gasto. Por meio dessa pesquisa, visa-se encontrar o melhor nível de inclusão de óleo na dieta de cabritos confinados. O experimento será conduzido no setor de caprinocultura, na Universidade Federal do Recôncavo da Bahia, com período experimental de 105 dias. Serão utilizados 32 caprinos machos, castrados, com peso vivo médio de 26kg, em baias individuais, distribuídos em um delineamento inteiramente casualizado, avaliará a inclusão de 0, 2, 4 e 6% de óleo na ração concentrada dos animais, com proporção volumoso:concentrado de 50:50. Serão avaliados o consumo, desempenho, digestibilidade, comportamento ingestivo dos cabritos e a qualidade de carne. Os dados serão avaliados pela análise de variância e posteriormente regressão.

7. Prazo de execução



**COORDENAÇÃO ACADÊMICA
NÚCLEO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
DE PESQUISA**

