

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

Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais

1. Coordenador (a): Joselito Nunes Costa (joselito@ufrb.edu.br).

Vice-Coordenador (a):

2. Título do projeto: Levantamento soropidemiológico da artrite-encefalite caprina, nos municípios de Valente e São Domingos – Território do Sisal- Ba.

3. Código: 1724, processo 23007.012740/2017-81

4. Data de aprovação: 31/07/2017

5. Área de Conhecimento: CCAAB – Área 8 : Saúde Animal

6. Resumo

Este trabalho tem como objetivo, realizar um estudo soropidemiológico da Artrite Encefalite Caprina em rebanhos leiteiros nos municípios de São Domingos e Valente pertencentes à região do Sisal – Bahia e identificar a ocorrência de sintomatologia clínica, sobretudo correlacionando a presença da infecção no rebanho com a produção de leite. O número mínimo de amostras a serem colhidas foi calculado segundo Thrusfield (2004), com nível de confiança de 99% e erro amostral de 5%. Visando maximizar o tamanho da amostragem, aplicou-se a prevalência estimada de 50%, resultando em 384 amostras mínimas, para cada município. O número de propriedades a serem visitadas foi calculado considerando-se a amostragem de 15 animais por propriedade, conforme Martinez et al. (2010) e Lima (2012). Em cada propriedade trabalhada será aplicado um questionário contendo a identificação do produtor e da propriedade, assim como dados do rebanho, informações acerca do manejo sanitário adotado além, das principais enfermidades e alterações clínicas mais freqüentes no rebanho com o objetivo de realizar a caracterização dos sistemas de criação da região estudada e correlacionar os fatores de risco na ocorrência da Artrite Encefalite Caprina. Será destacada a produção de leite

10. Modalidade de financiamento:

GIRLENE SANTOS DE SOUZA
Gestora de Pesquisa do CCAAB/UFRB



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

