

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

Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais

1. Coordenador (a): Wendell Marcelo de Souza Perinotto

(wendell@ufrb.edu.br).

Vice-Coordenador (a):

2. Título do projeto: Influência da sazonalidade na dinâmica migratória e sobrevivência de larvas infectantes de tricostrongilídeos de caprinos

3. Código: 2191, processo 23007.00031016/2018-43

4. Data de aprovação: 31/01/2019

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

6. Resumo

A caprinocultura é uma atividade de grande importância para o setor agropecuário brasileiro. Apesar disso, a região do semi-árido baiano, principal polo criador do país, ainda apresenta perdas produtivas relacionadas ao parasitismo dos helmintos gastrintestinais, que têm provocado uma redução da eficiência nos rebanhos caprinos. O *Haemonchus contortus* é o principal responsável por estas perdas, que além de provocar a morte dos caprinos, provoca gastos excessivos com o tratamento e controle da infecção. A perda de eficácia dos anti-helmínticos, devido à emergência da resistência por estes parasitos, tem estimulado a busca de alternativas para o controle, através de técnicas que reduzem o seu uso. Compreender como o efeito da sazonalidade, em regiões de clima tropical altera a dinâmica das populações de tricostrongilídeos distribuídos no pasto, pode fornecer informações importantes para o estabelecimento de técnicas de controle estratégico eficiente, reduzindo a intensidade das infecções em caprinos.

7. Prazo de execução

7.1. Início: 04/02/2019

7.2. Término: 05/08/2020

8. Equipe executora

8.1. Colaboradores

Colaborador (a)	Instituição/ Grupo de Pesquisa
Roque Antônio Menezes Santos	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Joselito Nunes Costa	Universidade Federal do Recôncavo da Bahia

8. Agência Financiadora: Recursos próprios

10. Modalidade de financiamento: OUTRAS MODALIDADES

GIRLENE SANTOS DE SOUZA
Gestora de Pesquisa do CCAAB/UFRB



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

