

**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:** Estudo da resistência anti-helmíntica em caprinos da região sisaleira do semiárido da Bahia.

**3. Código:** 1758, processo 23007.008253/2017-13

**4. Data de aprovação:** 31/08/2017

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

**6. Resumo**

As verminoses gastrintestinais são responsáveis por grandes prejuízos na criação de caprinos, acarretando em subdesenvolvimento de animais jovens e baixa produção de carne e leite de adultos, podendo inclusive causar mortalidade nesses animais. O principal método de controle da verminose ainda é através do uso de anti-helmínticos. Entretanto, o uso massivo desses medicamentos tem contribuído para acelerar a seleção de cepas resistentes a esses compostos químicos, tornando o controle cada vez mais difícil. Sendo assim, este trabalho terá como objetivos verificar a situação atual da resistência a anti-helmínticos e identificar os gêneros dos helmintos gastrintestinais mais frequentes em caprinos criados na região sisaleira do semiárido da Bahia. Os experimentos serão realizados com animais de três propriedades localizadas na região sisaleira, sendo uma por cidade: São Domingos, Conceição de Coité e Valente, sem tratamento prévio com anti-helmínticos por um período mínimo de 60 dias. A escolha dessa região foi feita por se tratar de uma importante bacia leiteira de cabras, onde atualmente estão em funcionamento dois







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



**GIRLENE SANTOS DE SOUZA**  
**Gestora de Pesquisa do CCAAB/UFRB**



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

