

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

Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais

1. Coordenador (a): Ossival Lolato Ribeiro (ossribeiro@ufrb.edu.br).

Vice-Coordenador (a):
Carlos Eduardo Crispim de Oliveira Ramos

2. Título do projeto: Avaliação da qualidade da silagem de capim-Guatemala (Tripsacum Laxun Nash) aditivada com Gliricídia (Gliricidia sepium (Jacq.) Walp.).

3. Código: 1805, processo 23007.014216/2017-44

4. Data de aprovação: 31/08/2017

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

6. Resumo

Com o objetivo de testar o efeito da adição de gliricídia moída no processo de ensilagem do capim Guatemala serão confeccionados 20 mini silos de PVC com coletor de efluentes de tela e areia e válvula tipo Bunsen. Os tratamentos experimentais são: T0 – 0% de adição de gliricídia (na MS); T1 – 10% de adição de gliricídia; T2 – 20% de adição de gliricídia; T3 – 30% de adição de gliricídia. Serão avaliadas as perdas no processo de ensilagem bem como determina a composição bromatológica do material. Em adição será conduzido um ensaio de degradabilidade in situ e a determinação laboratorial da digestibilidade in vitro da MS. Espera-se que a adição da gliricídia melhore as características bromatológicas e fermentativas da forrageira tropical.

7. Prazo de execução

7.1. Início: 08/08/2017

7.2. Término: 09/08/2018

8. Equipe executora

8.1. Colaboradores

Colaborador (a)	Instituição/ Grupo de Pesquisa
Daniele Rebouças	UFRB/CMPQ
Santana Loures	

8.2. Discentes

Discente	Curso
Renata Gama da Silva	Zootecnia
Diego Novais Pinheiro	Mestrado Ciência Animal
Renata Santos Fróes	Mestrado Ciência Animal
Luiz Henrique Silva Almeida	Zootecnia
Raone Santos Tavares	Zootecnia
Vanessa Santos Souza Evangelista	Zootecnia
Lucas Mafra Magalhães Vilasboas	Zootecnia
Manoel da Costa	Zootecnia

Falcão Neto		
Matheus	Mendes	Zootecnia
Souza		
Givanildo	Lopes da	Zootecnia
Silva		
Juverlande	Rios	Zootecnia
Araujo		
José	Roberto	Zootecnia
Rodrigues Pereira		

8. Agência Financiadora: FAPESB, Recursos próprios

10. Modalidade de financiamento: BOLSA, AUXILIO A PESQUISA



**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**

