

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

**Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais**

**1. Coordenador (a):** Matheus Pires Quintela

(matheus.quintela@ufrb.edu.br).

**Vice-Coordenador (a):**

**2. Título do projeto:** AVALIAÇÃO AGROECONÔMICA DAS CULTURAS DE RABANETE E COENTRO EM FUNÇÃO DA ÉPOCA DE ESTABELECIMENTO DO CONSÓRCIO

**3. Código:** 2304, processo 23007.00007972/2019-70

**4. Data de aprovação:** 12/04/2019

**5. Área de Conhecimento:** CCAAB – Área 10 : Agroecossistemas

**6. Resumo**

A consorciação de hortaliças é uma prática que vem sendo utilizada no Brasil com destaque para a Região Nordeste, tendo como base a agricultura familiar, caracterizada por uma agricultura diversificada, praticada em pequenas áreas e em solos de baixa fertilidade. Vários são os fatores que influenciam esse sistema, especial destaque para a época de estabelecimento do consórcio. Objetivando contribuir com a temática, o trabalho tem a finalidade de avaliar o efeito da época de estabelecimento da consorciação de culturas na produção de hortaliças, em especial o consórcio entre coentro e rabanete. Para tanto serão realizados dois experimentos, um no verão e o segundo no inverno. Os experimentos terão um delineamento de blocos ao acaso, com sete tratamentos e cinco repetições. Os tratamentos serão constituídos pelo monocultivo do coentro (trat. 4), às consorciações estabelecidas aos 0 (trat. 1), 7 (trat. 2) e 14 (trat. 3) dias após o transplântio do coentro e monocultivos de rabanete (tratamentos 5; 6 e 7) nas mesmas épocas de estabelecimento dos cultivos consorciados. Serão avaliados parâmetros fitométricos e indicadores agroeconômicos. Os dados serão submetidos a análise de variância e, as

variáveis que mostraram efeito significativo, serão comparadas pelo teste de médias de Tukey a 5% de probabilidade. As análises estatísticas serão realizadas no programa R 3.4.2..

### Prazo de execução

7.1. Início: 01/08/2019

7.2. Término: 01/11/2020

## 8. Equipe executora

### 8.1. Colaboradores

Colaborador (a)	Instituição/ Grupo de Pesquisa
Teresa Aparecida Soares de Freitas	UFRB

### 8.2. Discentes

Discente	Curso
Elisângela de Santana Ferreira	Tecnologia em Agroecologia
Everaldo Bastos dos Santos	Tecnologia em Agroecologia
Sidnei da Silva Freitas	Tecnologia em Agroecologia
Jessica Ramos de Oliveira	Tecnologia em Agroecologia

Ricardo Luiz Silva Pinheiro	Tecnologia em Agroecologia

**8. Agência Financiadora:**

**10. Modalidade de financiamento:**

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



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

