



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: cultivo de alface e coentro em diversos arranjos espaciais em sistemas consorciados realizado em cruz das almas, bahia

3. Código: 2305, processo 23007.00007974/2019-16

4. Data de aprovação: 11/04/2019

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

6. Resumo

A horticultura brasileira, em especial a nordestina, tem como base a agricultura familiar que a utiliza como atividade de subsistência e uma fonte de renda, caracterizada por uma agricultura diversificada, praticada em pequenas áreas e em solos de baixa fertilidade, dentre os sistemas praticados, especial destaque para o cultivo consorciado. Objetivando contribuir com a temática, o trabalho tem a finalidade de avaliar o efeito da técnica de consorciação de culturas na produção de hortaliças, em especial os arranjos espaciais no consórcio entre alface e coentro. Para tanto serão realizados dois experimentos, um no verão e o segundo no inverno. Os experimentos terão um delineamento de blocos ao acaso, com quatro tratamentos (T1-Alface em monocultura, T2-Consórcio alface intercalado com 1 linha de coentro, T3-Consórcio alface intercalado com 2 linhas de coentro e T4-Coentro monocultivo) e cinco repetições. 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. 7.

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:		
8. Agência Financiadora		
8. Agência Financiadora:		
8. Agência Financiadora		
8. Agência Financiadora:		
8. Agência Financiadora		
8. Agência Financiadora		
8. Agência Financiadora: 10. Modalidade de financi		
10. Modalidade de financ	ciamento:	
10. Modalidade de financ	ciamento:	
10. Modalidade de finance	ciamento:	
10. Modalidade de finance	ciamento:	
10. Modalidade de financ	ciamento:	



