

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

Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais

1. Coordenador (a): Cintia Armond (cintiarmond@ufrb.edu.br).

Vice-Coordenador (a):

2. Título do projeto: Produtividade e qualidade pós colheita de melissa e sálvia submetida a adubações foliares, tipos de embalagens e sanitização

3. Código: 1828, processo 23007.017633/2017-49

4. Data de aprovação: 31/07/2017

5. Área de Conhecimento: CCAAB – Área 3 : Fitotecnia

6. Resumo

O objetivo no trabalho será avaliar nos diferentes adubos foliares a produtividade e a qualidade pós-colheita das culturas de melissa e a sálvia. O experimento será conduzido em casa de vegetação, na área experimental do CCAAB/UFRB, em dois ensaios experimentais. O primeiro ensaio, o delineamento experimental será em blocos casualizados com 6 tratamentos e 10 repetições. Os tratamentos constituirão de cinco adubos foliares e um controle, a saber: T1=manipueira (20 % V/V), T2 = urina de Vaca 20%V/V), = T3 = Calda viçosa, T4= Hortiplus adubo foliar comercial, T5= testemunha; cultivados em vasos com capacidade de 5 L. As mudas receberão a aplicação dos adubos foliares semanalmente, 100 mL de solução até a colheita. Os dados fitotécnicos de crescimento e produtividade serão avaliados em intervalos de 7 dias até a colheita, em 2 etapas; a primeira serão avaliados os parâmetros fitotécnicos de produtividade e a segunda serão avaliadas as características comerciais e a qualidade pós-colheita. Após avaliada serão colocadas em diferentes embalagens e acondicionadas em geladeira com temperatura de 2 oC e 5°C, serão avaliadas aos 5, 10,15, 20 e 25 dias.. No segundo ensaio o delineamento experimental será fatorial; onde o(s) adubo(s)



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

