

Projeto de Pesquisa Registrado – Resumo
Código 891

Coordenador (a): Josival Santos Souza (jsouza@ufrb.edu.br)
Vice-coordenador (a): Andrea Vita Reis Mendonça
Título do projeto: Composição florística e estrutura do componente arbóreo de uma área de Floresta Atlântica da Bahia
Processo: 23007.007422/2014-55 **Aprovação:** 30/06/2014
Área: CCAAB - Área 6: Recursos Florestais
Prazo de execução 01/07/2014 a 01/07/2016
Agência Financiadora: FAPESB **Modalidade:** BOLSA

Equipe executora:

Colaboradores

Edna Lobo Machado - UFRB
Lidyane Yuriko Saleme Aona - UFRB

Discentes

Michele Cerqueira da Silva Alves - Engenharia Florestal
Geislaine do Carmo Reis Araújo - Engenharia Florestal
Valdomiro Vicente Victor Junior - Engenharia Florestal
Lucas Gonçalves Ribeiro - Engenharia Florestal

Resumo: A Mata Atlântica abriga elevada diversidade biológica, o que incentiva a realização de inventários da fauna e flora no bioma. Entretanto, apesar do estado da Bahia conter 11,7% (2.223.595 ha) de área remanescente da Mata Atlântica (Fundação SOS Mata Atlântica e INPE, 2013) poucos são os estudos sobre estrutura de florestas no estado (Rocha e Amorim, 2012; Thomas et al., 2009; Neves, 2005). Visando contribuir com geração de conhecimento acerca deste tema, o objetivo deste trabalho é realizar um levantamento em fragmento de Mata Atlântica localizado em Sapeçu - BA. Serão lançadas, na área em estudo, por amostragem sistemática, vinte parcelas permanentes de 500 m², nas quais serão mensuradas todas as árvores com diâmetro à 1,30 m de altura (DAP) > 5 cm. Amostras de ramos serão coletadas, prensadas para posterior identificação e incorporação ao Herbário da Universidade Federal do



COORDENAÇÃO ACADÊMICA
NÚCLEO DE GESTÃO
DE ATIVIDADES DE PESQUISA



Recôncavo da Bahia (UFRB). Espera-se gerar uma lista de espécies florestais, que servirá de base para seleção de espécies para futuros projetos de reflorestamento na região.

GIRLENE SANTOS DE SOUZA
Gestora de Pesquisa do CCAAB/UFRB