

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

**Projeto de Pesquisa Registrado – Informações Gerais**

**1. Coordenador (a):** Clair Rogério da Cruz  
(claircruz@ufrb.edu.br)

**Vice-Coordenador (a):**

**2. Título do projeto:** Densidade básica e dimensões de fibras da madeira de clones de Eucalyptus plantados em dois locais diferentes.

**3. Código:** 1539, processo 23007.010149/2016-16

**4. Data de aprovação:** 31/05/2016

**5. Área de Conhecimento:** CCAAB – Área 6: Recursos Florestais

**6. Resumo:** No presente trabalho serão utilizados 4 clones de Eucalyptus utilizados para a produção de celulose solúvel. De cada clone serão coletadas 3 árvores em local com maior pluviosidade e outras 3 em local de menor pluviosidade. Essas árvores serão amostradas em 5 alturas diferentes para a determinação da densidade básica da madeira. No disco da base de cada árvore serão retiradas amostras para a determinação das dimensões das fibras tais como: comprimento largura e espessura da parede. Com essas determinações busca-se identificar possíveis diferenças nas propriedades da madeira que possam existir graças variação na taxa de crescimento de árvores devido as diferenças no índice de pluviosidade.

**7. Prazo de execução**

**7.1. Início:** 01/02/2016

**7.2. Término:** 01/02/2017

**8. Equipe executora**

**8.1. Colaboradores**

<b>Colaborador (a)</b>	<b>Instituição/ Grupo de Pesquisa</b>



**10. Modalidade de financiamento:**

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



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

