



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO  
DIRETORIA DE PESQUISA  
COORDENAÇÃO DE PESQUISA CAMPUS SOUSA

## CERTIFICADO

### Projeto de Pesquisa Voluntário – Sem Edital

Certificamos, para os devidos fins, que **Joserlan Nonato Moreira** coordena e orienta o projeto de pesquisa voluntário – sem edital, cadastrado nesta coordenação, intitulado “**Análise espacial do arranjo consorciado entre folhosas submetidas a diferentes tipos de adubação**”, com início de execução em outubro/2018 e término da pesquisa previsto para dezembro/2019. O referido projeto tem ainda como membro voluntário a discente **Renata de Sousa Ramos**, matrícula: 201718710018.

Sousa-PB, 5 de dezembro de 2018.



*Vinicius Longo Ribeiro Vilela*  
**Prof. Pós-Dr. Vinicius Longo Ribeiro Vilela**  
Coordenador de Pesquisa Campus Sousa  
Mat. SIAPE 1085607

