



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará



CERTIFICADO

Certifico que SILVANA DE SOUSA SILVA participou como Pesquisadora Orientadora do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Pesquisa Científica, Tecnológica e Inovação (PIBICTI), com o projeto intitulado “**DINÂMICA AMBIENTAL URBANA EM MARABÁ (PA): ABORDAGENS DOS INSTRUMENTOS PARA PLANEJAMENTO E GESTÃO**” no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará, de Agosto de 2017 a Julho de 2018.

Belém, 01 de agosto de 2018.

Valéria dos Santos Dias
Coordenação de pesquisa / PROPPG
Portaria 490/2018

Ana Paula Palheta Santana
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Port. nº612/2016-GAB