

# **APOIO A MANUTENÇÃO NA PLATAFORMA WEB EM DESENVOLVIMENTO PARA A DIVULGAÇÃO DE DADOS AMBIENTAIS**

Rafael Vieira<sup>1</sup> (Bolsista PIBITI, INPE/CNPq)  
Pedro Ribeiro de Andrade Neto<sup>2</sup> (INPE, Orientador)  
Viviane Regina Algarve<sup>3</sup> (INPE, Coorientadora)

## **RESUMO**

O trabalho em questão tem como objetivo continuar o projeto de Apoio a Manutenção da Plataforma WEB em Desenvolvimento para Divulgação de Dados Ambientais. O projeto colabora para a comunicação de dados geoespaciais por meio da plataforma TerraME. Foi realizado um estudo sobre a plataforma com objetivo de entender melhor seu funcionamento e corrigir pequenos erros. Por fim, também foram feitas as aplicações de webmapping dos trabalhos de campo do projeto Nexus, envolvendo os biomas Cerrado e Caatinga. Estas aplicações apresentam os trajetos, dados coletados, fotos e vídeos das expedições. Todas as aplicações desenvolvidas estão disponíveis online.

Palavras-chave: Manutenção. Dados Ambientais. TerraMe. Aplicações. Plataforma.

---

<sup>1</sup> Graduando em Engenharia Elétrica - UNIFEI – **E-mail:rafael.vieira2001@icloud.com**

<sup>2</sup> Pesquisador da Divisão de Impactos, Adaptação e Vulnerabilidades (DIIAV), CGCT – **E-mail: pedro.andrade**

<sup>3</sup> Pesquisadora da Divisão de Impactos, Adaptação e Vulnerabilidades (DIIAV), CGCT – **E-mail: viviane.algarve@inpe.br**