

ADENDO AO EDITAL No. 10/2021

LINHA DE APOIO 1: FORTALECIMENTO DE PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO

Categoria Professor Visitante Jovem Doutor (24 meses, 1 vaga)

Contemplado: PETRAN

** Setor de Estudos: Cidades Inteligentes

Perfil do candidato(a):

- Formação em engenharia civil, engenharia de transportes, arquitetura e urbanismo, ou área afim com experiência no tema de Cidades Inteligentes;
- Doutorado em tema com interface com o Setor de Estudo e produção intelectual correspondente, com artigos publicados no tema;
- Conhecimento multidisciplinar, sobretudo em áreas como Mobilidade Urbana, Sustentabilidade, Urbanismo, Geografia, Análise de Dados e Computação;
- Experiência em projetos de pesquisa ou extensão em gestão pública por meio de tecnologias computacionais; técnicas de mapeamento e processamento de dados com ênfase nas tecnologias de Sistemas de Informações Geográficas e geoprocessamento; simulação computacional usando modelos avançados com aplicações na ciência de dados urbanos;
- Experiência como docente e em bancas no tema de Cidades Inteligentes.