

Edital nº010/2019 – Edital de Seleção Bolsista

Bolsista de Desenvolvimento de Soluções Tecnológicas para o Setor Ferroviário – Maringá - PR

CONTRATANTE

Instituto Senai de Inovação em Engenharia de Estruturas - ISI-EE

Instalado em Maringá, Paraná, o Instituto SENAI de Inovação em Engenharia de Estruturas atua no desenvolvimento de processos e produtos inovadores em engenharia de estruturas, considerando novos materiais e componentes, durabilidade, otimização estrutural, desempenho mecânico, estruturas inteligentes e sustentáveis.

DADOS DA VAGA

Bolsista de Desenvolvimento Tecnológico, modalidade DT-1, para atuar em projeto de desenvolvimento tecnológico da área ferroviária na cidade de Maringá/PR. A implementação da bolsa será operacionalizada pela Rede Paranaense de Metrologia e Ensaios.

DURAÇÃO

12 meses: 04/11/2019 a 04/11/2020 (sujeito a alteração).

PERFIL

- Formação: Pós-graduação com temática ferroviária e afins.
- Área de Atuação: Soluções Ferroviárias.
- Experiência: Infraestrutura ferroviária, operação, manutenção de peças e equipamentos, supervisão e fiscalização.

REQUISITOS do BOLSISTA

- Nível superior com no mínimo 10 anos de experiência em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação, na coordenação de projetos de P&D ou na implantação de processos gerenciais e/ou com título de doutor;
- Não ser beneficiário de qualquer outra bolsa.
- Não ter vínculo empregatício.
- Dedicção compatível às atividades propostas no Plano de Trabalho.
- Disponibilidade para viagens esporádicas.
- Estar cadastrado na [Plataforma Lattes](#) do CNPq.

DESEJÁVEL:

- Nível Doutor;
- Infraestrutura ferroviária, operação e manutenção de peças e equipamentos, supervisão e fiscalização;
- Interesse em aprender e aplicar novas atividades técnicas rapidamente;
- Boa dinâmica e independência em atividades laboratoriais;
- Boa relação interpessoal, organização e escrita técnica;

ATRIBUIÇÕES E RESPONSABILIDADES

- Cumprir cronograma estabelecido;
- Desenvolver e executar atividades de pesquisa e desenvolvimento;
- Elaborar e executar ensaios experimentais nos laboratoriais Senai;
- Registrar sistematicamente as atividades de pesquisa e desenvolvimento;
- Redigir relatórios técnicos, artigos científicos e documentos operacionais;
- Trabalhar sob as normas internas do Senai;

RESUMO

Jornada: Segunda a Sexta-feira, turno manhã e/ou tarde e dedicação em tempo compatível ao especificado no projeto, com no mínimo 30 horas semanais.

Local: SENAI CTM Maringá – PR / ISI EE

Valor bolsa: R\$ 6.000,00 (dois mil reais) com pagamento da bolsa efetuada diretamente ao bolsista, mediante depósito mensal em conta bancária do bolsista.

CANDIDATURA/ENVIO DE CURRÍCULOS

Envio de currículos até dia 18 de outubro de 2019.

Destinatário: Pietro Rafael Ferreira. E-mail: pietro.ferreira@sistemafiep.org.br

Colocar no campo ASSUNTO: BOLSA DT 1 – MARINGÁ – ISI-EE