



Desenvolvedor de Sistemas em Java

Vaga para projeto: 28172 - Plataforma de Integração em Terra SNBR - Fase I

Local de Trabalho: Instituto de Pesquisas da Marinha - IPQM
Rio de Janeiro-RJ

Número de vagas: 02

Atividades:

- ✓ *Escrever e depurar códigos-fonte relativos a: Interface Homem-Máquina (IHM), consultas a banco de dados, comunicação com redes TCP/IP e distribuição de dados;*
- ✓ *Identificar oportunidades de aperfeiçoamento dos processos e programas existentes;*
- ✓ *Criar interfaces entre algoritmos e modelos em MATLAB/Simulink e sistemas IHM Java via rede;*
- ✓ *Especificar, projetar, desenvolver, integrar, verificar, validar sistemas de IHM desenvolvidas em linguagem Java;*
- ✓ *Elaborar protocolos de testes e participar de campanhas de teste;*
- ✓ *Elaboração de documentação técnica pertinente: especificação, manuais, relatórios, notas e apresentações;*
- ✓ *Trabalhar com ferramentas que promovam gerenciamento de requisitos, controle de versões, backups, automatização, inspeção de qualidade do código existente; e*
- ✓ *Operar bancos de dados SQL e NoSQL, conforme a necessidade.*

Pré-requisitos:

- ✓ *Graduação em Ciência da Computação/ Analista de Sistemas / Engenharia Eletrônica ou Computação;*
- ✓ *Inglês avançado (ler, escrever, falar e ouvir);*
- ✓ *Conhecimento em programação Java usando Java SE, JavaFX;*
- ✓ *Conhecimento em software de controle de versão (Git e SVN);*
- ✓ *Familiaridade com a IDE Eclipse e Ferramenta de automação de compilação Maven;*
- ✓ *Conhecimento básico em XML e JSON;*
- ✓ *Conhecimento em diagramação UML; e*

Contratação de Bolsista - Desenvolvedor de Software.

Bolsa: R\$ 4.000,00. Horário de trabalho: 24h semanais

Os interessados deverão encaminhar currículo para curriculosprojetos@fundep.com.br até o dia 13/01/2023. No campo "Assunto" do e-mail informar: 28172 - Desenvolvedor de Sistemas em Java.

