



<https://esig.group>

## RECRUTAMENTO - DESENVOLVIMENTO JAVA WEB

Olá candidato(a), tudo bem?

Já batemos um papo e apresentamos a ESIG Group. Somos um grupo formado pelas empresas ESIG Software e Quark Tecnologia. Contamos com um grupo talentoso de mais de 150 colaboradores e gostaríamos de contar com o seu talento também.

Como parte do nosso processo seletivo nós fazemos uma atividade prática, uma forma de avaliar o estilo de codificação e habilidades técnicas do candidato. É um projeto simples, cujo objetivo é servir como base para uma entrevista técnica.

O código do projeto pronto deverá ser submetido no github e o link enviado para o email **trabalheconosco@esig.com.br** até a data e hora solicitada no email.

### **Atividade prática:**

Você deverá desenvolver a aplicação descrita no arquivo: **Aplicação Exemplo Seleção.**

Para o cargo de Desenvolvedor Java, você deverá seguir as seguintes orientações de tecnologias:

Seguem os itens:

- a) Criar uma aplicação Java Web utilizando JavaServer Faces (JSF)
- b) Utilizar persistência em um banco de dados PostgreSQL.
- c) Utilizar JPA

Itens opcionais, mas que se feitos mostram um diferencial:

- d) Utilizar testes de unidades
- e) Publicar projeto no heroku ou outro ambiente cloud.
- f) outros diferenciais que julgar conveniente.

---

## 1) Submeter código no github

---

1.1) Incluir no projeto um arquivo chamado 'orientacoes' ou no 'README.md' com uma breve explicação do que foi feito, com os itens (as letras) que foram implementadas e as instruções para execução em um ambiente local para que se possa rodar o projeto.

---

## 2) Apresentação

---

Os(as) aprovados(as) participarão da segunda fase para a apresentação do projeto.