**TESTE PRÁTICO**

**Automação WEB**

Caro candidato,

Abaixo temos as informações necessárias para evoluir com o teste de automação, utilizando linguem de programação Java + Framework Cucumber e metodologia BDD:

1. Transforme os cenários Step By Step em Gherkin;
2. Utilize as melhores práticas para reutilização de código (Design Patterns);
3. Utilize Page Object;
4. Utilize tratamento de erros (quando necessário) nos métodos criados;
5. Na pasta do projeto tem um arquivo chamado “Métodos que devem ser implementados -Pleno. txt”, implementar no código os métodos disponibilizados.

**Descrição:**

Somos uma startup do ramo financeiro e precisamos testar nossa aplicação web, nos proporcionando qualidade e eficiência.

**Positivo**

**Fluxo 1: Cadastro**

* Cenário 1: Cadastro de novo usuário (Utilize o mapeamento via ID/Name/Xpath)

Step 1 – Acessar o site: <https://srbarriga.herokuapp.com/cadastro>

Step 2 – Insira um nome, um e-mail e uma senha;

Step 3 – Clique no botão “Cadastrar” e validar texto “Usuário inserido com sucesso”.

**Fluxo 2: Login**

* Cenário 2: Acesso a conta cadastrada (Utilize o mapeamento via ID/Name/Xpath)

Step 1 – Acessar o site: <https://srbarriga.herokuapp.com/login>

Step 2 – Inserir e-mail cadastrado e a senha cadastrada anteriormente;

Step 3 – Clicar no botão “Entrar”;

Step 4 – Validar o texto “Bem vindo, **+*nomeInserido***!”;

Step 5 – Clicar em Sair e validar logout.

**Fluxo 3: Conta**

* Cenário 3: Cadastro de conta (Utilize o mapeamento via ID/Name/Xpath)

Step 1 – Acessar o site: <https://srbarriga.herokuapp.com/login>

Step 2 – Inserir e-mail cadastrado e a senha cadastrada anteriormente;

Step 3 – Clicar no botão “Entrar”;

Step 4 – Clicar no menu “Contas” em seguida no submenu “Adicionar”;

Step 5 – Inserir um valor no campo “Nome”;

Step 6 – Clicar no botão “Salvar”;

Step 11 – Validar texto “Conta adicionada com sucesso!” e clicar em Sair;

**Negativo**

**Fluxo 1: Cadastro**

* Cenário 1: Cadastrar usuário já existente. (Utilize o mapeamento via ID/Name/Xpath)

Step 1 – Acessar o site: <https://srbarriga.herokuapp.com/cadastro>

Step 2 – Insira um nome, um e-mail e uma senha já cadastrados;

Step 3 – Clique no botão “Cadastrar” e validar texto “Endereço de email já utilizado”.

**Fluxo 3: Conta**

* Cenário 2: Cadastrar uma conta já existente. (Utilize o mapeamento via ID/Name/Xpath)

Step 1 – Acessar o site: <https://srbarriga.herokuapp.com/login>

Step 2 – Inserir e-mail cadastrado e a senha cadastrada anteriormente;

Step 3 – Clicar no botão “Entrar”;

Step 4 – Clicar no menu “Contas” em seguida no submenu “Adicionar”;

Step 5 – Inserir um valor no campo “Nome”;

Step 6 – Clicar no botão “Salvar”;

Step 11 – Validar texto “Já existe uma conta com esse nome!” e clicar em Sair;