



## ***Desafio Zup - automação Web***

Utilizando as ferramentas que preferir crie um teste automatizado que faça o fluxo de ponta a ponta de um cliente que:

- 1- Entre em um grande portal de comércio online  
(Exemplo: Americanas, Submarino, Magazine Luiza)
- 2- Faça uma busca por um produto
- 3- Valide o retorno da busca
- 4- Escolha um produto na lista
- 5- Adicione o carrinho
- 6- Valide o produto no carrinho

Para a criação dos cenários de testes devem ser considerados casos de sucesso e fluxos alternativos

**Sugestões de ferramentas para automação:** Selenium, Junit, Testng, cucumber e linguagens como: Ruby, Java, Python, Javascript. Ao finalizar o levantamento dos cenários e a automação, posteno github ou bitbucket o código e cenários. Não se esqueça de deixar público e nos enviar o link.

### **Dicas:**

A Zup utiliza boas práticas de organização de código, relatórios automatizados, Jenkins e docker para realizar entregas contínuas.

O seu desafio será avaliado de acordo com o modo que voce estrutura seus testes e interage com os elementos da aplicação.

Aplicar as técnicas mencionadas acima será um plus para o candidato no processo.