1 – Cenários de Teste: com base no case abaixo, responda as perguntas e crie alguns cenários de teste de acordo com o caso proposto. Para os cenários de teste, você está livre para utilizar a abordagem que achar mais interessante.

Imagina que você iniciou em uma equipe com um projeto do Zero. A proposta do projeto é a criação de uma solução para realizar compra de imóveis através de sistemas que facilitarão a comunicação de imobiliárias, clientes e bancos. A arquitetura está sendo desenhada a partir de solução de microsserviços e WebSites, está sendo mapeado integrações com sistemas externos, espera-se volume alto de operação uma vez que o sistema irá operar em todo o território Brasileiro, o cliente está bem próximo do projeto para levantamento de requisitos.

**1. Dado esse cenário, como você iniciaria uma estratégia de teste?**

1 - Determinar a cobertura de testes unitários junto a squad e equipe de desenvolvimento;

2 - Realizar testes de integração dos microsserviços e WebSites e testes de API priorizando requisitos que envolvem segurança.

**2. Quais abordagens de teste você consideraria?**

Testes de caixa preta, gerando variações de testes funcionais das entradas e saídas.

**3. Como você trabalharia com diferentes tipos/níveis de teste?**

Para testes de demandam pouco tempo de execução a execução manual;

Para automação determinaria quais funcionalidades priorizar, baseado na matriz GUT combinado com a probabilidade de a funcionalidade sofrer alguma modificação evitando gerar manutenção na automação.

**4. Quais ferramentas você consideraria usar?**

Cypress

Postman

Jmeter

**5. Como você se imagina atuando nessa equipe?**

Colaborando com a equipe, ajudando nas decisões de abordagens, automatizando testes e executando testes manuais.