

Olá, candidato, seja bem-vindo!

Este desafio foi projetado para avaliar a capacidade técnica de candidatos à vagas de Analista de Qualidade voltadas para testes de aplicações web e mobile, independente da senioridade. O nível de exigência da avaliação se adequa ao nível da vaga.

Visão Geral

CB APP é o aplicativo de delivery do Coco Bambu. Ele está disponível para dispositivos Android e IOS e também na versão WEB. Atualmente, os pedidos feitos no App podem ser entregues ou agendados para retirada nas lojas.



Desafio

Seu desafio será composto de duas etapas. A primeira delas tem como objetivo avaliar o planejamento do candidato em casos de testes. A segunda etapa tem como objetivo avaliar o candidato na automação dos testes no Aplicativo Coco Bambu.

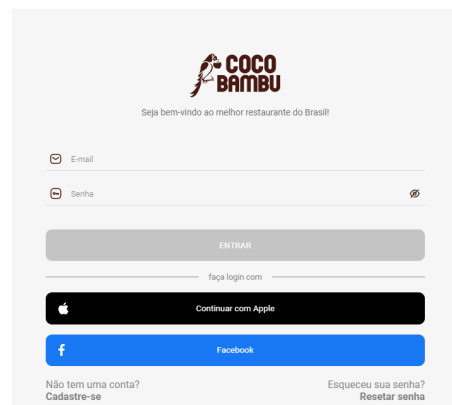
Primeira etapa

Seu desafio nesta etapa é criar um planejamento de casos de teste, que você julgar necessário, para ter o fluxo de cadastro e autenticação no aplicativo. A ideia neste primeiro momento é apenas descrever os cenários de teste.

Endereço: <https://app.cocobambu.com/delivery>

Feature a ser testada: As três funcionalidades da tela Home do aplicativo.

- Login de Usuário com email e senha;
- Cadastrar Usuário, e
- Resetar Senha



Critérios de avaliação

1. Qualidade dos cenários de teste
2. Organização
3. Cobertura dos cenários
4. Criticidade dos cenários de teste

No segundo momento é necessário que você registre todas as ocorrências encontradas ao executar os cenários de teste.

Critérios de avaliação

1. Organização
2. Registro de ocorrências

Segunda etapa

Seu desafio nesta etapa é desenvolver testes automatizados no Aplicativo Coco Bambu, a partir dos casos de testes desenvolvidos na etapa anterior.

Agora baseado nos cenários que criou como cenários de teste, automatize **TODOS os cenários** para esta feature. Se achar relevante criar mais testes, fique à vontade.

Informações sobre essa etapa

1. Utilize o appium/selenium/cypress ou outro como ferramenta de automação;
2. A escolha da linguagem de programação é de livre escolha (Sugestão: python);
3. Você poderá utilizar frameworks, sugerimos a utilização do robot framework (opcional);
4. É necessário registrar um vídeo da automação do teste feito.

Critérios de avaliação

1. Organização
2. Escrita dos casos de testes
3. Qualidade do código

Instruções:

1. Anexe o seu conjunto de casos de teste em .pdf dentro do repositório Git.
2. Caso seja necessário, anexe os scripts de automação dentro da pasta scripts.

3. Adicione o link do vídeo de sua automação sendo executada dentro de um arquivo dentro do repositório
4. Após terminar, submeta um email com o link do repositório. Todos os scripts e documentos devem estar no repositório Git.

Considerações sobre o desafio

- Após o recebimento dessas instruções, você terá **24 horas** para nos trazer a estimativa de tempo (em dias) que julgar necessário para entregar a solução. Caso não consiga cumprir a estimativa ou tenha se esbarrado em alguma dificuldade, entregue o desafio ainda que incompleto e conte-nos no envio de email quais foram as suas maiores dificuldades. Não se preocupe, avaliaremos ainda assim! :)
- O código produzido deve estar versionado em algum repositório público (Github, Bitbucket etc.)
- Quando estiver tudo pronto, você deve mandar um e-mail para talentos.ti@cocobambu.com com o assunto “**Desafio QA** - <%SEU_NOME%>” e no conteúdo, coloque o link para o seu repositório. Não esqueça de conferir se o acesso ao repositórios está público.

Sucesso!