# Teste prático para QA

# Introdução à Vaga

Bem-vindo ao processo seletivo para o setor de Quality Assurance (QA) da Panda Vídeo! Somos uma plataforma inovadora de hospedagem de vídeos, dedicada a atender as necessidades dos produtores digitais. Estamos em busca de profissionais talentosos e detalhistas que possam garantir a alta qualidade dos nossos serviços e a satisfação dos nossos clientes.

#### Primeiro Desafio: Teste de API

O seu primeiro desafio será realizar testes de API utilizando uma ferramenta apropriada para testar endpoints. O objetivo é avaliar sua habilidade em identificar, descrever e evidenciar testes de API.

# Descrição do Desafio

#### 1. Criação de Conta:

Crie uma conta na plataforma Panda Vídeo através da URL: Panda Vídeo Signup.

## 2. Ferramenta de Teste de Endpoints:

o Escolha uma ferramenta de sua preferência para testar APIs (por exemplo, Postman, Insomnia, etc.).

## 3. Endpoint a ser Testado:

- Utilize a API documentada em Panda Vídeo API Documentation.
- Foque no endpoint /folders.

#### 4. Tarefas a Realizar:

- Evidenciar os Testes: Realize os testes no endpoint /folders e documente os resultados.
- Descrever os Cenários de Teste: Descreva detalhadamente os cenários de teste realizados. Inclua casos de teste positivos e negativos, validando diferentes aspectos da API, como respostas válidas, mensagens de erro, e desempenho.

Ao finalizar os testes, por favor, documente todos os cenários e resultados encontrados. Sua habilidade em identificar cenários críticos e relatar de forma clara será um diferencial na avaliação.

## Segundo Desafio: Automação de Teste com Robot Framework

O seu segundo desafio será desenvolver um teste automatizado utilizando o Robot Framework. O objetivo é avaliar sua habilidade em automação de testes, especialmente no frontend.

# Descrição do Desafio

## 1. Ferramenta de Automação:

Utilize o Robot Framework para realizar a automação dos testes.

# 2. Fluxo a ser Automatizado:

- Realizar login no site.
- Validar o fluxo de adição de itens no carrinho.
- Validar todo o fluxo de compra até a finalização.

#### 3. Site para Teste:

• Utilize o site Sauce Demo.

# 4. Tarefas a Realizar:

- Automação do Login: Desenvolver um script para realizar o login no site.
- o Validação de fluxo de adição de itens no carrinho: Validar a adição de itens no carrinho.
- o Validação do Fluxo de Compra: Validar todo o fluxo de compra.

# Entrega

Por favor, suba todos os arquivos mencionados em um repositório no GitHub e forneça o link do repositório para avaliação. Certifique-se de que o README contenha todas as informações necessárias para a execução dos testes, incluindo dependências, passos de instalação e comandos para rodar os testes.