

Teste Técnico para equipe de QA

Objetivo

Este teste tem como objetivo avaliar as competências técnicas do candidato, assim como seu entendimento de regras de negócio e sua capacidade de criar cenários de testes.

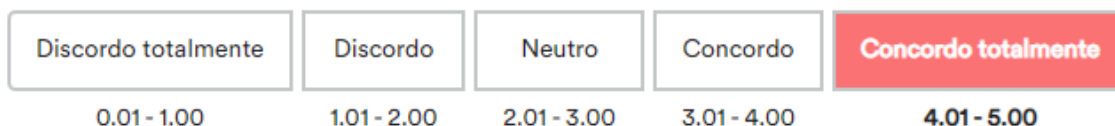
Outras soft skills também serão avaliadas, tais como, organização e comunicação.

Definição

Temos uma interface de configuração de réguas, a qual pode ser editada somente se o usuário possuir permissão em seu perfil.

Cada régua pode possuir diferentes tamanhos, sendo de 1 à 7.

Exemplo de uma régua de tamanho 5:



Análise de negócio

- Os números abaixo de cada campo da régua são os limites, mínimo e máximo.
- Esses limites são configurados separadamente em cada ponto da régua.
- Entre um ponto da régua e outro, não pode existir lacunas nem números repetidos, ou seja:
 - O campo mínimo não pode ser igual ou menor ao campo máximo do valor anterior.
 - O mínimo do próximo ponto, deve possuir um intervalo de 0,01 do máximo do ponto anterior.
- O mínimo e máximo de um ponto, devem estar dentro do valor inserido no Score.
- O campo Score deve seguir uma sequência lógica:
 - 1, 2, 3, 4... | 2, 4, 6... | 3, 6, 9...
- O campo Score deve aceitar somente números

Desconsiderar o "não aplica" para esse teste.

Criar/Editar régua ×

Informações Básicas

Nome da régua

Tamanho da régua

Status da régua ☒ Ativa

Monte sua régua

Geral Extras

Score	Nome	Valor min.	Valor máx.	Não aplica?
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Nome da opção"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/> Sim
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Nome da opção"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/> Sim

CANCELAR SALVAR

- Para cada ponto da régua:
 - é necessário inserir um score
 - é necessário inserir um nome
 - é necessário inserir mínimo e máximo
 - é possível inserir uma legenda/descrição
 - é possível alterar a cor
 - é possível informar se deseja um comentário ou não quando o usuário marcar esse ponto.

Criar/Editar régua ×

Informações Básicas

Nome da régua

Tamanho da régua

Status da régua ☒ Ativa

Monte sua régua

Geral **Extras**

Score	Legenda	Cor	Comentário
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Nome da legenda"/>	<input type="text" value="#FFD700"/>	<input type="checkbox"/> Obrigatório
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Nome da legenda"/>	<input type="text" value="#FF8C00"/>	<input type="checkbox"/> Obrigatório

CANCELAR SALVAR

- Todas essas validações ocorrem ao clicar em "salvar".
- Caso algum campo não esteja de acordo, deve exibir uma mensagem para o usuário e destacar o campo em vermelho
- Caso o preenchimento ocorra corretamente, ao clicar em salvar, a aplicação deve redirecionar o usuário para a lista de régua já cadastradas no sistema.
- Se o usuário desejar cancelar qualquer alteração realizada, é necessário clicar em "cancelar", a aplicação deve exibir uma mensagem de confirmação e redirecionar o usuário para a lista de régua já cadastradas no sistema.



Resultados esperados

Neste teste, esperamos que o candidato entregue uma lista do que é necessário testar dentro da configuração das réguas.

Ex.:

- Validar se o usuário selecionou o tamanho da régua
- Validar se o usuário inseriu um nome para régua

Assim por diante (*não utilizar os exemplos acima*).