

Teste para Front-end



facilconsulta.com.br

1. Introdução

Deve ser desenvolvido o Front-end de um Cadastro de Profissional da Saúde (médico), para isso deve ser utilizado Vue.js e Bootstrap. O Cadastro é composto por 4 páginas, as quais são descritas nas seções 4 à 7.

Todos os Requisitos descritos neste documento, serão avaliados, além da qualidade do código, lógica, organização e usabilidade das páginas. É importante seguir os requisitos exatamente da forma que foram solicitados, é recomendado usá-los como checklist. Aviso: leia todos os requisitos antes de começar o teste.

2. Requisitos gerais

- 2.1. Utilizar Vue.js (versão 2 ou superior) como framework JavaScript.
- 2.2. Utilizar o Bootstrap (versão 4 ou superior) como framework CSS.
- 2.3. O design deve ser responsivo (versão mobile e desktop).

3. Requisitos gerais das Páginas

O projeto visual está disponível [aqui](#), vamos deixar os links necessários em cada requisito. Seguem os links mais importantes:

- [Projeto visual da versão mobile](#)
- [Projeto visual da versão desktop](#)
 - [Imagens do desktop](#)
- [Design System \(cores, fontes etc\)](#)
- [Documentação da API](#)

- 3.1. Devem ser usadas as [cores informadas](#).
- 3.2. Utilizar a fonte [Comfortaa](#) para títulos e botões, e a fonte [Open Sans](#) para os demais textos.

- 3.3. O botão no topo das páginas ([ver botão](#)) deve ter a função de voltar uma etapa no cadastro. Ao voltar uma etapa os dados informados pelo usuário devem ser mostrados.
- 3.4. Caso algum campo tenha algum erro, como validação ou não preenchido, deve aparecer uma mensagem de erro, informando para o usuário a situação ([ver modelo de mensagem de erro](#)).
- 3.5. Todos os campos devem ser obrigatórios.
- 3.6. Para a utilização da API, consulte a [documentação da API](#).
- 3.7. Para os botões "PRÓXIMO" da Página 1, "PRÓXIMO" da Página 2 e "CADASTRAR PROFISSIONAL" da Página 3 deve ser desenvolvido e utilizado um [componente](#) compartilhado. O mesmo componente deve ser usado nas 3 páginas.

4. Requisitos da Página 1

A Página 1 é composta por 5 campos. Veja a versão [mobile](#) e [desktop](#).

- 4.1. O campo "Nome completo" deve ser validado para ter de 3 a 48 caracteres.
- 4.2. O campo "CPF" deve seguir o formato 000.000.000-00, exemplo: 239.681.080-43.
- 4.3. Quando o usuário preencher todos os números do campo "CPF", deverá verificar, através da API, se não há um profissional cadastrado com o mesmo CPF.
- 4.4. Caso o CPF já esteja cadastrado, deverá mostrar a mensagem de erro "CPF já cadastrado" no campo, conforme o [modelo](#).
- 4.5. O campo "Número de celular" deve aceitar só números, e deve ter 11 dígitos. E deve seguir o formato (00) 0 0000-0000, exemplo: (51) 9 2253-8347.
- 4.6. O campo "Estado" deverá buscar a lista de estados através da API.

- 4.7. O campo "Cidade" deverá listar as opções de acordo com o retorno da API e o estado selecionado.

Por exemplo: Ao selecionar o estado "Rio Grande do Sul" deverá ser consultado na API todas as cidades deste estado.

5. Requisitos da Página 2

A Página 2 é composta por 4 campos. Veja a versão [mobile](#) e [desktop](#).

- 5.1. O campo "Especialidade principal" deve listar o nome das especialidades retornadas na API.
- 5.2. O campo "Informe o preço da consulta" deve aceitar valores entre 30,00 e 350,00. E só deve aceitar números e vírgula.
- 5.3. O campo "Formas de pagamento da consulta" deve aceitar mais de uma seleção (checkbox). Exemplo: é possível selecionar "Em dinheiro" e "Pix".
- 5.4. A opção "Cartão de crédito", do campo "formas de pagamento da consulta", deve abrir (mostrar) outras opções. Essas novas opções de Parcelamento só devem aparecer quando a opção de "Cartão de crédito" for selecionada, e quando a opção de parcelamento aparecer é obrigatório selecionar uma opção de parcelamento. Veja como deve ficar a opção de parcelamento, no [mobile](#) e [desktop](#).

6. Requisitos da Página 3

A Página 3 é feita a revisão dos dados, onde deve ser mostrado todos os dados informados pelo usuários. Veja a versão [mobile](#) e [desktop](#), os dados apresentados nos projetos são de exemplo.

- 6.1. Devem ser mostrados todos os dados informados pelo usuário.
- 6.2. Ao clicar em "CADASTRAR PROFISSIONAL" o usuário deve ser levado para a Página 4;

6.3. Ao clicar em "Editar cadastro" deve voltar para a Página 1.

7. Requisitos da Página 4

A Página 4 é a de conclusão do Cadastro. Nesta página o desafio é diferente, pedimos que você faça o Front-end a partir da sua criatividade, porém precisa seguir o mesmo padrão visual (cores, fontes e elementos) estabelecidos.

7.1. Faça uma página de conclusão de Cadastro, você tem liberdade para criá-la da forma que achar melhor.

7.2. A página 4 deve utilizar os mesmos padrões visuais das outras páginas, como cores e fontes.

8. Entrega do teste

O teste desenvolvido deve ser colocado no [GitHub](#). Caso você queira deixar o teste privado, pode dar acesso para [@sergiolourojunior](#).

O link do repositório deve ser enviado para o email **vagas-tech@facilconsulta.com.br**. No repositório deverá conter todo o código desenvolvido.

9. Considerações finais

Para não ficar dúvidas sobre o que vai ser avaliado no Teste, segue os critérios que vão ser avaliados:

1. Se os requisitos foram atendidos;
2. Se as funcionalidades foram atendidas;
3. Se a lógica não apresenta nenhum problema grave;
4. Organização e qualidade do código;

5. Usabilidade das páginas;
6. Não será avaliado se foi utilizado controle de versão;
7. Não será avaliado a rapidez de entrega;
8. Não será avaliado a usabilidade em tablets;
9. Se você utilizou os recursos nativos do Vue ao seu favor.

Fique a vontade para:

- Implementar [qualquer padrão de projeto do Vue.js](#);
- Criar o projeto usando Vue CLI ou utilizar a CDN do Vue;
- Comunicar com a API através do Axios ou outra biblioteca;
- Usar SPA ou MPA;
- Usar Vuex ou Vue Router;
- Usar CSS ou Sass;

Vale reforçar que o cadastro não precisa ser salvo em Banco de Dados ou na API, os dados só precisam ficar no lado do cliente (*client-side*).

Informe quais comandos e dependências são necessários para rodar o Projeto, caso precise. É recomendo deixar isso no README.

Se não conseguir completar o teste pode fazer uma entrega parcial. Apenas coloque no e-mail quais os requisitos que não conseguiram ser completados.

Se você tiver dúvidas, mande uma mensagem para o e-mail **vagas-tech@facilconsulta.com.br**.