

DESAFIO PROPOSTO – VAGA DE DESENVOLVEDOR FRONT-END

O desafio consiste em criar uma aplicação single-page application (SPA), para realizar pesquisas de perfis do Github.

Artefatos:

- [Protótipo no Figma](#);
- JSON com catálogo de cores das linguagens (raiz do diretório); e
- [API do GitHub](#).

Regras de negócio:

- Ao clicar no botão buscar, deve-se realizar uma pesquisa do usuário na API do GitHub e exibir um Card com as seguintes informações:
 - Imagem de perfil;
 - Nome; e
 - username.
- Ao clicar no Card do usuário encontrado, deve-se exibir os detalhes do perfil e seus repositórios;
- Os últimos 5 perfis devem ser exibidos em uma lista de pesquisas recentes;
- O Card do repositório deve exibir as seguintes informações:
 - Nome;
 - Descrição;
 - Linguagem (deve-se exibir a cor da linguagem, conforme o catálogo de cores do github);
 - Data de criação; e
 - Data de atualização.
- Ao clicar no Card de detalhes do perfil, deve-se redirecionar para o perfil do usuário selecionado; e
- Ao clicar no Card de um repositório, deve-se redirecionar para o repositório do github.

Requisitos:

- Seguir o layout como o do Figma;
- Atender todas as regras de negócio;
- Utilizar ReactJS;
- Código estruturado; e
- README com as instruções de como rodar o projeto localmente.

Diferenciais:

- Utilização de SASS, Styled Components ou [Chakra UI](#);
- Utilização de Typescript;
- Utilização de Cache nas requisições ([React Query](#));
- Uso de outras tecnologias, além das obrigatórias, para a realização do desafio;
- Utilização de técnicas de Clean Code; e
- Facilidade na execução da aplicação.

Observações:

- O teste (link do repositório do GitHub) deve ser enviado até o dia indicado no e-mail, para o endereço: luiz@solvertecnologias.com.br.
- Testes entregues depois deste prazo serão desclassificados.

BOA SORTE!

