

## Ex 1 - VISÃO GERAL DO PROJETO

Será desenvolvido em qual linguagem? **JavaScript**

Utilizará um framework/biblioteca? **React**

Utilizará uma ferramenta para criação do projeto? **CRA, Vite, Next**

Qual será a estrutura de organização? **Atomic design pattern**

Há backend para integração? Caso não haja, como lidar com a simulação das requisições de API? **JSON Server**

Utilizará alguma biblioteca para consumir os dados da API? **Axios, Reacty Query**

Será necessário lidar com rotas? Se sim, utilizará alguma biblioteca? **React router DOM**

Utilizará alguma biblioteca que auxilia na construção da interface de usuário (UI)? **Styled components, Bootstrap, Material-UI**

Utilizará alguma outra biblioteca importante? **Sim**, lib [react chart js](#) (para criação do gráfico)

Quais serão as rotas da aplicação?

**Tela de Login**

**Tela de Dashboard**

**Tela de Unidades (Com lista de unidades)**

**Tela de Cadastro de Unidade Geradora**

**Tela de Cadastro de Energia Gerada**

**Aluno: Otávio Nascimento.**