

**PROF. Dr. WILTON DE PAULA FILHO ([wiltonpaulafilho@gmail.com](mailto:wiltonpaulafilho@gmail.com))**

**DISCIPLINA: PROJETO FRONT-END WEB JAVASCRIPT**

**VALOR: 15,0 PONTOS**

### **Orientações gerais**

- **PROVA INDIVIDUAL**
- **Horário de início/término: 19h10/22h20**
- Não é permitido o uso de IA's (ChatGPT, Gemini, etc) durante a resolução da prova;
- Ao término da prova, envie a solução e deixe o laboratório imediatamente;
- Não haverá intervalo. Caso necessite ir ao banheiro ou comer algo solicite ao professor;
- Ao término da prova você deverá compactar as pastas “public” (caso tenha) e “src” do seu projeto e enviar o arquivo compactado para [wiltonpaulafilho@gmail.com](mailto:wiltonpaulafilho@gmail.com). **O nome do arquivo a ser compactado deverá ser exatamente o seu nome completo.** No título do email você **DEVERÁ** utilizar o seguinte texto “Prova 01 de React - <Seu nome completo>”. Se o seu aplicativo REACT precisar de alguma outra dependência, além daquelas já criadas com o comando `npm create vite@latest` você deverá informá-la no corpo do seu email.
- A nota destinada ao CSS corresponderá a 10% da nota total. Portanto, foque principalmente no código React.

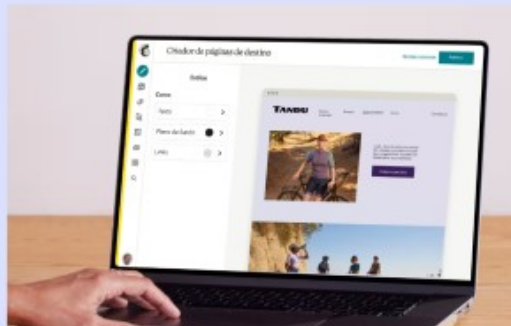
### **Objetivo**

Você deverá criar uma página web, utilizando React, contendo 3 seções conforme apresentado no *screenshot* a seguir. O layout da sua página deverá ser o mais próximo das imagens a seguir.

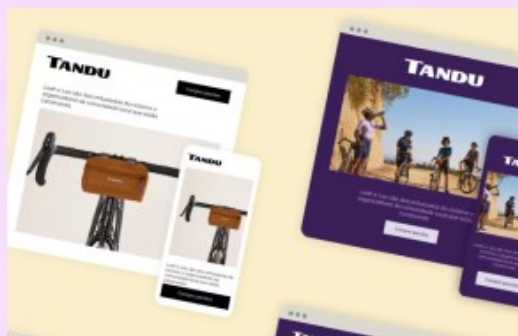
## Crie Landing Pages que realmente convertem os seus usuários

Utilize o nosso criador automático de Landing Pages. Basta criar uma conta gratuita e escolher o melhor template para o seu negócio

Quero começar



Template criado com a nossa ferramenta



Portifólio criado com a nossa ferramenta

## Modelos de páginas de destino que irão surpreender os clientes mais exigentes

Teste os seus produtos, mensagens e outras ideias antes do lançamento para rastrear futuros clientes, otimizar as taxas de conversão e transformar as pessoas empolgadas com sua marca.

Email

Enviar

wiltonpaulafilho@gmail.com

## Perguntas Frequentes

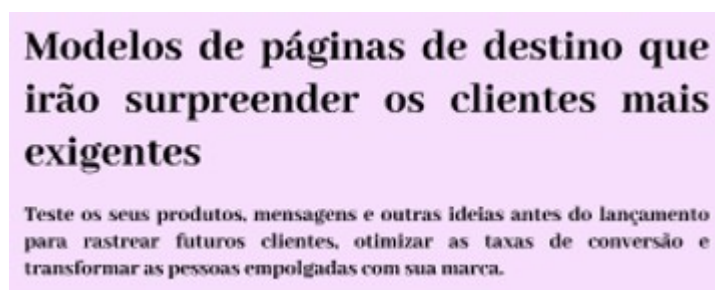
### **Características e funcionalidades da aplicação:**

1) Crie um único componente chamado “Descricao.jsx” capaz de renderizar um subtítulo e um parágrafo, conforme mostrado nos exemplos abaixo. Essas informações (subtítulo e parágrafo) deverão ser passadas como parâmetro na chamada do componente e deverão estar **relacionados ao seu projeto, ou seja, não utilize os textos abaixo (eles são apenas exemplos).**

#### **Exemplo 1:**

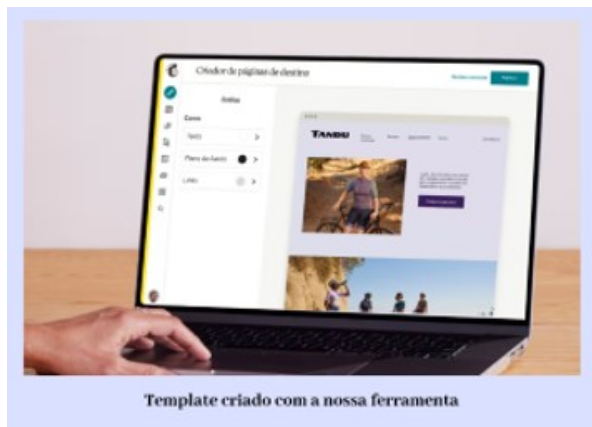


#### **Exemplo 2:**



2) Crie um único componente chamado “Ilustracao.jsx” capaz de renderizar uma imagem e um texto (legenda), conforme mostrado nos exemplos a seguir. Essas informações (imagem e parágrafo) deverão ser passadas como parâmetro na chamada do componente e deverão estar **relacionados ao seu projeto, ou seja, não utilize as imagens e textos dos exemplos.**

### Exemplo 1:



### Exemplo 2:



3) Os elementos mostrados na imagem a seguir deverão estar dentro de um componente chamado “Formulario.jsx”. A medida que o usuário digitar alguma informação dentro da caixa de textos ela deverá ser exibida em tempo real num parágrafo localizado abaixo do formulário, conforme mostrado na imagem a seguir. Se o usuário clicar sobre o botão “Enviar” e não tiver nenhuma informação dentro da caixa de textos, deverá ser exibido o seguinte alerta para o usuário: “Email em branco. Favor informá-lo”. Não é preciso enviar o email inputado dentro da caixa de textos. Caso alguma informação seja inserida, ao clicar sobre o botão “Enviar” a seguinte mensagem “Email informado. OK!” deverá ser exibida.

Email

wiltonpaulafilho@gmail.com

4) Exiba na seção “Perguntas Frequentes”, imagem abaixo, todas as perguntas e respostas contidas nesse arquivo:

<https://wilton-filho.github.io/PFJS-GitHub/React/projeto/json/faqprova.json>

