

RESOLUÇÃO - ATIVIDADE DE SALA

Desenvolva o projeto em React.



Link do Figma:

<https://www.figma.com/file/U9czFYiF7DVGINZWMeMUGx/Aula-01---React?type=design&node-id=0-1&mode=design&t=r0cbCvs7vzSI1yFk-0>

Habilidades Técnicas:

- **HTML e JSX:**
 - Conhecimento sólido em HTML para estruturar a página.
 - Familiaridade com JSX, a sintaxe de extensão de JavaScript usada no React.
- **CSS:**
 - Habilidade para criar estilos atraentes.
 - Conhecimento em seletores CSS e propriedades de estilo.
 - Compreensão de Flexbox e/ou Grid para layouts flexíveis.
- **React Basics:**

- Entendimento dos conceitos fundamentais do React, mesmo que a aplicação seja simples.

Habilidades Comportamentais:

- Resolução de Problemas:
 - Capacidade de identificar e resolver problemas relacionados à renderização e estilo da página.
- Aptidão para Detalhes:
 - Atenção aos detalhes é crucial para garantir que a página seja visualmente atraente e funcional em diferentes dispositivos e navegadores.
- Organização:
 - Manter um código bem organizado e estruturado, seguindo as melhores práticas do React.

Entregar o link do projeto no github.

Link do github da Solução:

https://github.com/brunobandeiraf/Aulas_React/tree/main/02_Projeto

Faça a instalação do node_modules

`npm install` ou `npm i`

Para executar o projeto, utilize o comando:

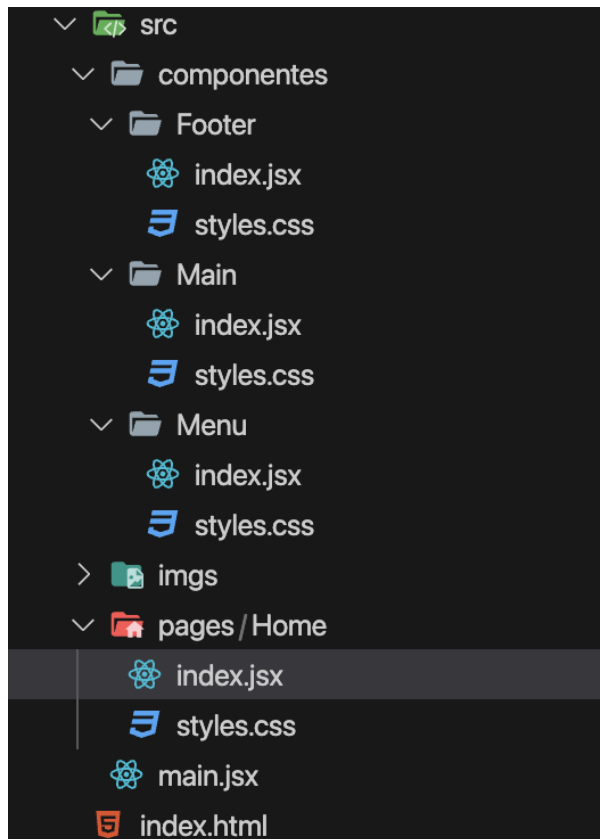
`npm run dev`

COMPONENTES NO REACT

No React, um componente é uma parte reutilizável e independente de uma interface de usuário (UI). Ele pode ser pensado como um bloco de construção para construir interfaces mais complexas.

Crie uma pasta chamada components e crie as pastas Main, Menu e Footer. Dentro de cada pasta, crie um arquivo index.jsx e styles.css. Como é uma aplicação simples, vamos utilizar a ideia dos componentes apenas para fins didáticos.

Os arquivos ficarão estruturados da forma que segue:



Componente **Menu/index.jsx**

```
import "../styles.css"

export function Footer() {
  return (
    <div id="links">

      <a target="_blank" href="#">
        Destinos
      </a>
    </div>
  )
}
```

```

        </a>

        <a target="_black" href="#">
            Ofertas
        </a>

        <a href="mailto:brunobandeirafernandes@gmail.com">
            Contato
        </a>

    </div>
)
}

```

Componente **Menu/styles.css**

```

/*Pega a que é anterior a ele*/
#links a + a {
    margin-left: 42px;
}

a {
    color: black;
    margin-bottom: 40px;
}

```

Componente **Footer/index.jsx**

```

import './styles.css'

import wave from '../..//imgs/wave.png'

import { Menu } from '../Menu'

export function Footer(){
    return(
        <div id="footer">
            <div id="line"></div>

            {/* Menu */}
            <Menu/>

```

```

        <img id="wave" src={wave} alt="imagem de fundo do footer" />
    </div>
)
}

```

Componente Footer/styles.css

```

#footer {
    /*
        Position é uma camada sobre a outra
    */
    position: fixed;
    background-size: cover;

    bottom: 0px;
    left: 0px;
    width: 100%;
}

```

```

#line {
    width: 391px;
    height: 0px;
    margin: 0 auto 0px;

    border: 1px solid #ECEFF2
}

```

```

#footer #wave {
    background-size: cover;
    bottom: 0px;
    left: 0px;
    width: 100%;
}

```

Componente **Main/index.jsx**

```
import "../styles.css"

import img1 from '../imgs/img1.jpg'

export function Main(){
  return(
    <div id="main">
      <div id="image">
        <img src={img1} alt="Desenho de uma pessoa com uma
camisa amarela com móveis" />
      </div>

      <h1>O seu próximo <span>destino</span> pode estar
aqui...</h1>
      <p>
        Aqui você encontra uma seleção de <strong>pacotes
completos</strong>
        para as suas férias!
        <br />
        <br />
        Na <strong>ConnectFlight</strong> você encontra pacotes
de viagens nacionais e internacionais
        que incluem: passagens aéreas, hotéis, café da manhã, e
até seguro
        viagem com <strong>preços arrasadores!</strong>
        <br />
        <br />
        Se você ainda não tem um destino definido, confira nossa
seção de ofertas.
      </p>
    </div>
  )
}
```

Componente **Main/styles.css**

```
#main{
  width: 626px;
  height: 486px;

  margin: 32px auto 64px;
}

#image {
  width: 350px;
  height: 238px;
  margin: 0 auto 32px;
}

#image img {
  margin-bottom: 32px;
}

h1 {
  font-family: 'Inter', sans-serif;
  font-size: 32px;
  line-height: 56px;
  font-weight: normal;
  margin-bottom: 16px;
}

h1 span {
  /* span dentro do h1*/
  color: #EE24FF;
  font-weight: bold;
}

span, a {
  /* span e a*/
  color: #FF9900;
}

p, #links {
  color: #7D7987;
```

```
font-size: 15px;
line-height: 28px;
}
```

Page Home/index.jsx

```
import "../styles.css"

import { Main } from '../../componentes/Main'
import { Footer } from '../../componentes/Footer'

export function Home() {

  return(
    <>
      { /* Main */}
      <Main/>
      { /* Footer */}
      <Footer/>
    </>
  )
}
```

Page Home/styles.css

```
body {
  font-family: 'Open Sans', sans-serif;

  text-align: center;
  /*alinha todos os elementos ao centro*/
  margin: 0;
  /*padrão navegador põe 8px de margin*/
}
```


ATIVIDADE DE SALA

Desenvolva o projeto em React.



Transformando **espaço**, Criando **história**

Nós criamos ambientes **exclusivos** e **únicos**, com muito bom gosto e profissionalismo, investimos tempo e **dedicação no seu projeto**. Nosso compromisso vai além de simplesmente decorar.

Tenha **ambientes limpos** e bem decorados, transmitindo **elegância** e **finesse** para todo aquele que estiver ali. Sua história visual começa aqui!

[Instagram](#) [Fale conosco](#)

Link do Figma:

<https://www.figma.com/file/0CbqYL3sG42hZzZnJL7tAY/Aula-02---React?type=design&node-id=0-1&mode=design&t=lzZGzylglavLhZVb-0>

Explore ao máximo o conceito de Componentes.
Entregar o link do projeto no github.