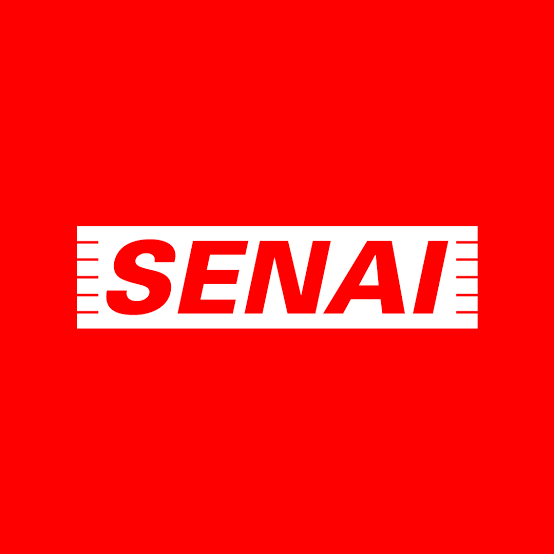
**Luciano de Souza e Silva | Web Designer – Front-End | junho de 2024**

Desenvolvimento WEB

aPRESENTAÇÃO fINAL



1. **ESTRUTURA DO PROJETO:**

**markdown**

**- public/**

- index.html

**- src/**

**- assets/**

- your-image.jpg

- image1.jpg

- image2.jpg

- image3.jpg

- image4.jpg

**- components/**

- MainContent.js

- Footer.js

- MainContent.css

- App.js

- App.css

**- package.json**

1. **DETALHES DO CÓDIGO:**
2. **index.html:**

html

Copiar código

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

**<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">**

<title>React App</title>

<link rel="stylesheet" **href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Montserrat:wght@400;600;700&display=swap">**

</head>

<body>

<div id="root"></div>

</body>

</html>

1. **MainContent.js:**

import React from 'react';

import yourImage from '../assets/your-image.jpg';

import image1 from '../assets/image1.jpg';

import image2 from '../assets/image2.jpg';

import image3 from '../assets/image3.jpg';

import image4 from '../assets/image4.jpg';

import './MainContent.css';

**import Carousel from 'react-bootstrap/Carousel'**;

import 'bootstrap/dist/css/bootstrap.min.css';

const MainContent = () => {

return (

<main>

<section id="home" className="section home-section">

**<Carousel className="carousel" interval={5000}>**

<Carousel.Item>

<img className="d-block carousel-image" src={image1} alt="First slide" />

</Carousel.Item>

<Carousel.Item>

<img className="d-block carousel-image" src={image2} alt="Second slide" />

</Carousel.Item>

<Carousel.Item>

<img className="d-block carousel-image" src={image3} alt="Third slide" />

</Carousel.Item>

</Carousel>

<h1>Importância da Preservação Ambiental</h1>

<p>A preservação do meio ambiente é essencial...</p>

</section>

<section id="about" className="section about-section">

<h2>Sobre Nós</h2>

<p>Nós somos uma organização dedicada à preservação ambiental...</p>

</section>

<section id="services" className="section services-section">

<h2>Serviços</h2>

<p>Oferecemos uma variedade de serviços...</p>

</section>

<section id="contact" className="section contact-section">

<h2>Contato</h2>

<p>Entre em contato conosco para saber mais...</p>

<form className="contact-form">

<div className="form-group">

<label htmlFor="firstName">Nome:</label>

<input type="text" id="firstName" name="firstName" required />

</div>

<div className="form-group">

<label htmlFor="lastName">Sobrenome:</label>

<input type="text" id="lastName" name="lastName" required />

</div>

<div className="form-group">

<label htmlFor="email">E-mail:</label>

<input type="email" id="email" name="email" required />

</div>

<div className="form-group">

<label htmlFor="message">Mensagem:</label>

<textarea id="message" name="message" required></textarea>

</div>

<button type="submit" className="submit-button">Enviar</button>

</form>

</section>

<section className="images-section">

<h2>Imagens Relacionadas ao Meio Ambiente</h2>

<div className="images-container">

<img src={image1} alt="Environmental Image 1" className="flex-image" />

<img src={image2} alt="Environmental Image 2" className="flex-image" />

<img src={image3} alt="Environmental Image 3" className="flex-image" />

<img src={image4} alt="Environmental Image 4" className="flex-image" />

</div>

</section>

<section className="additional-content">

<h2>Ações para Preservar o Meio Ambiente</h2>

<p>Existem várias ações que podemos adotar...</p>

</section>

</main>

);

};

export default MainContent;

1. **MainContent.css:**

.carousel {

margin-bottom: 20px;

}

.carousel-image {

height: 300px; /\* Diminuir a altura das imagens do carrossel \*/

width: 80%; /\* Diminuir a largura das imagens do carrossel \*/

margin: 0 auto; /\* Centralizar as imagens do carrossel \*/

object-fit: cover;

}

.contact-section,

.home-section,

.about-section,

.services-section {

background-color: white; /\* Fundo branco \*/

color: #333; /\* Cor do texto \*/

padding: 40px;

margin-bottom: 20px;

border-radius: 10px;

box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1); /\* Sombra leve \*/

}

.additional-content {

text-align: left;

max-width: 800px;

margin: 40px auto;

padding-bottom: 100px; /\* Espaço adicional para o rodapé \*/

}

h1, h2 {

color: #2e7d32;

margin-bottom: 20px;

font-weight: 600;

}

p {

margin-bottom: 20px;

line-height: 1.6;

}

ul {

list-style-type: disc;

padding-left: 20px;

}

ul li {

margin-bottom: 10px;

}

.images-container {

display: flex;

flex-wrap: wrap;

justify-content: space-around;

gap: 20px;

}

.flex-image {

width: 100%;

max-width: 250px; /\* Aumentar o tamanho máximo das imagens \*/

height: auto;

border-radius: 10px;

box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.2);

transition: transform 0.3s, box-shadow 0.3s;

}

.flex-image:hover {

transform: scale(1.05);

box-shadow: 0 8px 16px rgba(0, 0, 0, 0.3);

}

.contact-form {

display: flex;

flex-direction: column;

gap: 20px;

align-items: center;

}

.form-group {

width: 100%;

max-width: 500px;

}

.form-group label {

display: block;

margin-bottom: 5px;

color: #2e7d32;

}

.form-group input,

.form-group textarea {

width: 100%;

padding: 10px;

border: 1px solid #ccc; /\* Borda cinza clara \*/

border-radius: 5px;

font-size: 16px;

}

.submit-button {

padding: 10px 20px;

background-color: #1b5e20;

color: white;

border: none;

border-radius: 5px;

cursor: pointer;

transition: background-color 0.3s, transform 0.3s;

font-size: 16px;

}

.submit-button:hover {

background-color: #ffcc00;

color: #2e7d32;

transform: scale(1.05);

}

footer {

padding: 20px;

background-color: #2e7d32; /\* Fundo verde \*/

color: white;

text-align: center;

position: fixed;

width: 100%;

bottom: 0;

box-shadow: 0 -2px 4px rgba(0, 0, 0, 0.1);

}

.social-icons {

margin-top: 10px;

}

.social-icons a {

color: white;

margin: 0 10px;

font-size: 24px;

transition: color 0.3s;

}

.social-icons a:hover {

color: #ffcc00; /\* Cor de hover (amarelo) \*/

}

1. **Footer.js:**

import React from 'react';

import '@fortawesome/fontawesome-free/css/all.min.css';

import './Footer.css';

const Footer = () => {

return (

<footer>

<p>&copy; 2024 Your Company. All rights reserved.</p>

<div className="social-icons">

<a href="https://www.linkedin.com" target="\_blank" rel="noopener noreferrer">

<i className="fab fa-linkedin"></i>

</a>

<a href="https://www.instagram.com" target="\_blank" rel="noopener noreferrer">

<i className="fab fa-instagram"></i>

</a>

<a href="https://www.facebook.com" target="\_blank" rel="noopener noreferrer">

<i className="fab fa-facebook"></i>

</a>

</div>

</footer>

);

};

export default Footer;

1. **Footer.css:**

footer {

padding: 20px;

background-color: #2e7d32; /\* Fundo verde \*/

color: white;

text-align: center;

position: fixed;

width: 100%;

bottom: 0;

box-shadow: 0 -2px 4px rgba(0, 0, 0, 0.1);

}

.social-icons {

margin-top: 10px;

}

.social-icons a {

color: white;

margin: 0 10px;

font-size: 24px;

transition: color 0.3s;

}

.social-icons a:hover {

color: #ffcc00; /\* Cor de hover (amarelo) \*/

}

1. **CONCLUSÃO**

Esta documentação cobre o desenvolvimento do projeto desde o projeto inicial, levantamento de requisitos até a finalização do código.

A página web foi projetada para ser moderna, responsiva e informativa, promovendo a importância da preservação ambiental.

As seções estão bem definidas, com um carrossel de imagens na seção principal, informações sobre a organização, serviços detalhados, e um formulário de contato funcional. O rodapé inclui links para redes sociais, assegurando uma experiência completa para os usuários.