Carrossel de Fotos

Trabalho de Front-End com Java Script

Parte 1

Crie o layout padrão:

1-index.html
2-style.css
3-script.js

Entre no Google e digite

Digite

Google

cdn font awesome   ✕ ⌨ 🎤 📷 🔍

Tudo   Vídeos curtos   Shopping   Imagens   Vídeos   Notícias   Mais ▾   Ferramentas ▾

Font Awesome
https://fontawesome.com · Traduzir esta página ⋮

Font Awesome

Our Kits CDN does it all with a single line of code. With Font Awesome Free, you get **easy access to over 2,000 icons.** Upgrade to a Pro plan for even more ...

Use Font Awesome on the Web   Get Started instantly With...   Icons   Download

cdnjs
https://cdnjs.com › Libraries · Traduzir esta página ⋮

Acesso recente

font-awesome - Libraries

The iconic SVG, **font**, and CSS toolkit - Simple. Fast. Reliable. Content delivery at its finest. cdnjs is a free and open-source **CDN** service trusted by over ...

Clique AQUI!!!

Copie o código do CDN

Cole o CDN em seu <head>
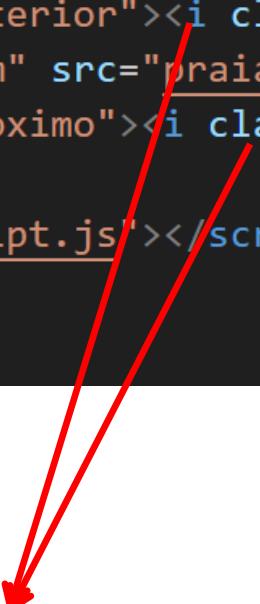
```html
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/7.0.1/css/all.min.css" integrity="sha512-2SwdPD6INVrV/lHTZbO2nodKhrnDdJK9/kg2XD1r9uGqPo1cUbujc+IYdlYdEErWNu69gVcYgdxlmVmzTWnetw==" crossorigin="anonymous" referrerpolicy="no-referrer" />

  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <title>Carrossel Simples</title>
</head>
```

CDN do FONT AWESOME

<body>

```html
12  <body>
13    <h1>Carrossel de Fotos</h1>
14    <div class="carrossel">
15      <button id="anterior"><i class="fa-solid fa-backward"></i></button>
16      <img id="imagem" src="praia1.jpg" alt="Foto do carrossel">
17      <button id="proximo"><i class="fa-solid fa-forward"></i></button>
18    </div>
19    <script src="script.js"></script>
20  </body>
21  </html>
```

Copie e cole o ícone do font awesome

Style.css

```css
# style.css > ...
1    body {
2      font-family: Arial, sans-serif;
3      text-align: center;
4      background-color: #f4f4f4;
5    }
6
7    .carrossel {
8      display: flex;
9      align-items: center;
10     justify-content: center;
11     margin-top: 50px;
12   }
13
14   .carrossel img {
15     width: 300px;
16     height: 200px;
17     object-fit: cover;
18     border-radius: 10px;
19     margin: 0 10px;
20     box-shadow: 0 0 10px rgba(0,0,0,0.2);
21   }
```

```css
button {
  font-size: 20px;
  padding: 10px;
  cursor: pointer;
}
```

Script.js

```js
// Lista de imagens locais
const imagens = ["praia1.jpg", "praia2.avif", "praia3.avif", "praia4.jpg"];

// Começa na primeira imagem
let indice = 0;

// Seleciona elementos HTML
const imagem = document.getElementById("imagem");
const botaoAnterior = document.getElementById("anterior");
const botaoProximo = document.getElementById("proximo");
```

```javascript
12  // Quando clicar em "próximo"
13  botaoProximo.addEventListener("click", () => {
14    indice++;
15    if (indice >= imagens.length) {
16      indice = 0; // volta para a primeira
17    }
18    imagem.src = imagens[indice];
19  });
20
21  // Quando clicar em "anterior"
22  botaoAnterior.addEventListener("click", () => {
23    indice--;
24    if (indice < 0) {
25      indice = imagens.length - 1; // vai para a última
26    }
27    imagem.src = imagens[indice];
28  });
29
```