

Lógica de Programação - Roteiro de aula

Passos:

1. Dentro da pasta
 - o `index.html`

(colocar o comando abaixo antes de `</body>`)

```
<script src="script.js"></script>
```

Dentro do `<header>`: `<button id="botaoAlterar" class="btn btn-primary mt-3">Mudar descrição</button>`

```
document.getElementById("botaoAlterar").addEventListener("click",  
function() {
```

```
    let paragrafo = document.querySelector("header p.lead");
```

```
    paragrafo.textContent = "Sou apaixonada por ensinar tecnologia!";
```

```
});
```

Dentro do `<main>`: `<p id="visitas" class="text-end text-muted"></p>`

Dentro de `<footer>`: `<button id="temaBtn" class="btn btn-outline-dark">Alterar Tema</button>`

```
<p id="dataHora" class="text-muted"></p>
```

```
<button type="button" class="btn btn-link"  
onclick="verProjeto('Biblioteca Virtual')">Veja o projeto</button>
```

- o `style.css`

```
body.tema-escuro {
```

```
    background-color: #121212;
```

```
    color: #f0f0f0;
```

```
}
```

```
body.tema-escuro header,
```

```
body.tema-escuro footer {
```

```
    background-color: #1f1f1f;
```

```
}
```

- `script.js`

```
console.log("Olá, Fernanda! Seu JavaScript está funcionando!");
```

```
alert("Bem-vinda ao meu portfólio interativo!");
```

```
(PULE UMA LINHA PARA DIGITAR OS CÓDIGOS ABAIXO)
```

```
let visitas = localStorage.getItem("contadorVisitas");
```

```
if (visitas === null) {
```

```
    visitas = 1;
```

```
} else {
```

```
    visitas = parseInt(visitas) + 1;
```

```
}
```

```
localStorage.setItem("contadorVisitas", visitas);
```

```
document.getElementById("visitas").textContent = `Número de visitas a esta  
página: ${visitas}`;
```

```
document.getElementById("temaBtn").addEventListener("click", function() {
```

```
    document.body.classList.toggle("tema-escuro");
```

```
});
```

```
function mostrarDataHora() {
```

```
    const agora = new Date();
```

```
    const dataHoraFormatada = agora.toLocaleString("pt-BR", {
```

```
        dateStyle: "short",
```

```
        timeStyle: "short"
```

```
    });
```

```
    document.getElementById("dataHora").textContent = `Último acesso:  
${dataHoraFormatada}`;
```

```
}
```

```
mostrarDataHora();
```

```
function verProjeto(nomeProjeto) {
```

```
    alert(`Você clicou no projeto: ${nomeProjeto}`);
```

```
}
```