

---

## Nome do Projeto: Relógio Digital

**Autor:** Carlos Alberto

---

## Descrição do Projeto

Este é um projeto simples de uma página web que exibe um **relógio digital em tempo real**. Ele foi feito com **HTML**, **CSS** e **JavaScript**, com o objetivo de aprender a criar e organizar um projeto no GitHub e aplicar conhecimentos básicos de desenvolvimento web.

---

## Arquivo do Projeto: `relogio.html`

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Relógio Digital</title>
  <style>
    body {
      background-color: #222;
      color: #fff;
      font-family: Arial, sans-serif;
      text-align: center;
      padding-top: 100px;
    }
    #clock {
      font-size: 60px;
      font-weight: bold;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <div id="clock">00:00:00</div>

  <script>
    function atualizarRelogio() {
      const agora = new Date();
      const horas = agora.getHours().toString().padStart(2, '0');
      const minutos = agora.getMinutes().toString().padStart(2, '0');
      const segundos = agora.getSeconds().toString().padStart(2, '0');
      document.getElementById('clock').textContent =
` ${horas}:${minutos}:${segundos} `;
    }

    setInterval(atualizarRelogio, 1000);
    atualizarRelogio();
  </script>
</body>
</html>
```

---

# README.md do Projeto

## # Relógio Digital

Este é um projeto simples de uma página web que exibe um relógio digital em tempo real.

## ## Como usar

1. Baixe o arquivo `relogio.html`.
2. Abra o arquivo em qualquer navegador (Google Chrome, Firefox, etc).
3. O relógio aparecerá na tela mostrando as horas do seu sistema em tempo real.

## ## Tecnologias usadas

- HTML
- CSS
- JavaScript

## ## Objetivo

Aprender como criar um projeto simples com HTML e JavaScript e publicá-lo no GitHub.

## ## Autor

Carlos Alberto

---