

E-book: Guia Rápido de HTML5 e CSS3

Introdução

HTML5 e CSS3 são as bases da construção de sites modernos. Este guia rápido vai te apresentar os conceitos principais dessas duas tecnologias.

1. O que é HTML5?

HTML5 é a linguagem de marcação usada para estruturar o conteúdo das páginas da web. Ele organiza textos, imagens, vídeos e outros elementos. Algumas novidades do HTML5 incluem:

- Tags semânticas como <header>, <article> e <footer>
- Suporte nativo para áudio e vídeo
- Elementos gráficos com <canvas>

2. O que é CSS3?

CSS3 é a linguagem responsável por definir o estilo visual dos sites. Com ele, você controla cores, fontes, tamanhos, espaçamentos e muito mais. Entre os recursos do CSS3 estão:

- Layouts responsivos com Media Queries
- Animações e transições
- Efeitos de sombra e bordas arredondadas

3. Exemplo Básico

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Meu Site</title>

<style>

  body {

    background-color: lightblue;

    font-family: Arial;

  }

  h1 {

    color: navy;

  }

</style>

</head>

<body>

  <h1>Bem-vindo ao meu site!</h1>

  <p>Este é um exemplo simples usando HTML5 e CSS3.</p>

</body>

</html>
```

4. Conclusão

HTML5 e CSS3 são indispensáveis para quem deseja criar sites bonitos, organizados e compatíveis com todos os dispositivos. Com dedicação, você pode dominar essas tecnologias e desenvolver projetos profissionais.

Fim do E-book.