

CSS – MÓDULO 1

Códigos básicos de CSS: (código VS função)

background-color = Mudar cor de fundo

font-size = Tamanho da fonte do texto

font-family = Fonte do texto

1.0 – Estilos de CSS

1.1 – Estilo Inline (Individual – ex013)

Um estilo utilizado para fazer ajustes pontuais. Deve ser a última opção a ser escolhida. O problema deste estilo, é que ele ajusta somente uma linha de código. Se caso o cliente quiser mudar todas as cores dos títulos, terá que fazer um por um, e isso demanda muito tempo. O exemplo a ser utilizado será no body, no título e um parágrafo qualquer.

```
<body style="background-color: blue; font-family: Arial; font-size: 20px">  
<h1 style="color: yellow; background-color: blue; font-size: 1.5em">Capítulo 1 </h1>  
<p style="text-align: justify; color: White;">LOREM</p>  
</body>
```

Agora vamos supor que o cliente queira mudar a cor do parágrafo dele para verde, e o site tenha 100 parágrafos. Com esse estilo, terá que mudar um por um individualmente, sem falar que ele deixa o código muito bagunçado, sem saber o que é o que.

1.2 – Estilo local ou interno (ex014)

Consiste basicamente em colocar todas as tags “style” abaixo do “title” em “head”. Ele é uma opção melhor que a anterior. Recomendável se caso o site tiver apenas uma página. Se caso tiver mais de uma página e quiser aplicar o mesmo estilo a todas, terá que ficar dando ctrl + c e ctrl + v em todos os cabeçalhos de todas as páginas. E se quiser fazer alterações, terá que fazer individualmente por página.

Abaixo de title, em head:

```
<style>  
  
  Body {  
  
    Background-color: rgb (80,171,207);  
  
    Font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;  
  
  }  
  
  h1 {  
  
    color: darkgray;
```

```
        font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
        background-color: teal;
    }
</style>
```

Vantajoso porque utilizamos somente um par de chaves para determinar o que acontece dentro de um conjunto inteiro. Entretanto, se tiver mais de uma página não é recomendável. O problema dele é que aumenta muito a cabeça do código, tendo que ficar escrolando um monte para chegar no conteúdo em si.

1.3 – Estilo externo (ex015)

Este é o melhor estilo para se organizar bem um código, porque não misturamos o estilo com o conteúdo. Ele consiste em criar dois arquivos com essas duas funções bem separadas. Basta você colocar a tag “link:css” na head, para direcionar a uma página somente para o estilo do site.

PÁGINA 01 (HTML, PÁGINA PRINCIPAL) – INDEX.HTML

```
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Estilos externos</title>
    <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
```

PÁGINA 02 (CSS, PÁGINA DE ESTILO) – STYLE.CSS

```
@charset "UTF-8";

<style>
    body {
        background-color: rgb(80, 171, 207);
        font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
    }
```

```
h1 {  
  
    color: darkgray;  
  
    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;  
  
    background-color: teal;  
  
    }  
  
</style>
```