

Módulo IV - Aprendendo CSS

Aplicando CSS

Introdução

- O que é a sintaxe de uma linguagem?
- Seletores e regras (propriedade e valor)
- Diretamente no elemento
- Internamente ao arquivo
- Arquivo externo

Sintaxe

```
selector {  
  propriedade1: valor1;  Regra 1  
  propriedade2: valor2;  Regra 2  
  ...  
}
```

Seletor de elemento

- É o seletor mais simples e genérico
- Basta definir o nome do elemento
- Todos os elementos com o respectivo nome será modificado
- Exemplo:

```
a {  
  ...  
}
```

```
div {  
  ...  
}
```

```
h1 {  
  ...  
}
```

Regras

- Cor do texto
 - `color: red;`
- Sublinhado
 - `text-decoration: underline;`
- Cor do fundo
 - `background-color: green;`
- Borda
 - `border: 1px solid black;`

Diretamente no elemento

- Aplicado a um único elemento e seus descendentes
- Mais específico entre as alternativas
- Têm a maior prioridade
- Dispensa o seletor
- Atributo **style**
- Exemplo:
 - `<h1 style="color: red">Texto em vermelho</h1>`
 - `<h1 style="color: red; text-decoration: underline;">Texto em vermelho e sublinhado</h1>`

Internamente no arquivo

- Aplicado a uma única página
- Elemento **<style>** normalmente definido no **<head>** da página
- Exemplo:

```
<style type="text/css">  
  p { color: blue; }  
</style>
```

Arquivo externo

- Pode ser incluído em qualquer página
- Elemento **<link>** normalmente definido no **<head>** da página
- Exemplo:

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="arquivo.css" />
```