

**DISCIPLINA:** Front End I**PROFESSOR(A):** Prentys Assis**ATIVIDADE:** SEMANA 24 - Trabalhando com Estilos CSS**DATA:** 12/08/2025**ALUNO(A):****TURMA:** 2º Ano

Introdução às CSS: Trabalhando com Estilos

Até agora, nosso foco foi na **estrutura e semântica** do conteúdo com HTML. Hoje, iniciaremos nossa jornada em **CSS** (Cascading Style Sheets - Folhas de Estilo em Cascata), a linguagem usada para dar vida, cor e layout às nossas páginas web.

As Três Formas de Aplicar Estilos

Existem três maneiras de aplicar estilos CSS a um documento HTML, cada uma com suas vantagens e desvantagens.

1. Estilos CSS Inline

Esta é a forma mais direta de aplicar um estilo. Usamos o atributo `style` diretamente na tag HTML que queremos modificar. Este método deve ser evitado para estilização geral, pois mistura estrutura com apresentação, mas é útil para testes rápidos ou estilos muito específicos.

```
<h1 style="color: blue;">Meu Título Azul</h1>
```

2. Estilos CSS Internos (Incorporados)

Nesta técnica, os estilos são colocados dentro da tag `<style>`, no `<head>` do HTML. Isso permite estilizar vários elementos de uma vez, mas os estilos ainda ficam presos àquela página.

```
<head>
  <style>
    h1 {
      color: green;
    }
    p {
      background-color: lightgray;
    }
  </style>
</head>
```

3. Estilos CSS Externos (A Forma Recomendada)

Esta é a melhor prática. Criamos um arquivo separado com a extensão `.css` e o vinculamos ao HTML usando a tag `<link>` no `<head>`. Isso permite que um único arquivo de estilo seja usado por múltiplas páginas.

```
<!-- Dentro do arquivo HTML, no <head> -->
<link rel="stylesheet" href="meu_estilo.css">

/* Dentro do novo arquivo meu_estilo.css */
body {
  font-family: sans-serif;
}
```



Anexo: Principais Propriedades CSS

Abaixo, uma tabela de consulta com algumas das propriedades CSS mais comuns e úteis para começar a estilizar suas páginas.

| Propriedade | Para que Serve | Exemplo de Uso |
|------------------|---|---|
| color | Define a cor do texto de um elemento. | <code>p { color: #333333; }</code> |
| background-color | Define a cor de fundo de um elemento. | <code>body { background-color: #f0f8ff; }</code> |
| font-family | Define a família da fonte (ou uma lista de fontes alternativas) para o texto. | <code>h1 { font-family: 'Times New Roman', Times, serif; }</code> |
| font-size | Define o tamanho do texto. Pode usar pixels (px), em, rem, etc. | <code>p { font-size: 16px; }</code> |
| font-weight | Define o "peso" ou a "grossura" da fonte (ex: normal, bold). | <code>strong { font-weight: bold; }</code> |
| font-style | Define o estilo da fonte (ex: normal, italic). | <code>em { font-style: italic; }</code> |
| text-align | Define o alinhamento horizontal do texto (left, right, center, justify). | <code>h2 { text-align: center; }</code> |
| text-decoration | Adiciona ou remove decorações do texto (underline, overline, line-through). | <code>a { text-decoration: none; }</code> |
| border | Propriedade abreviada para definir a largura, estilo e cor da borda de um elemento. | <code>div { border: 1px solid black; }</code> |
| padding | Define um espaçamento interno, entre o conteúdo e a borda de um elemento. | <code>button { padding: 10px 20px; }</code> |
| margin | Define um espaçamento externo, ao redor de um elemento. | <code>p { margin-bottom: 15px; }</code> |