Propriedades CSS

Resumo

As propriedades CSS (Cascading Style Sheets) são usadas para controlar o layout e o estilo dos elementos HTML em uma página da web. Elas permitem que você defina como os elementos HTML devem ser exibidos no navegador.

Cada propriedade CSS corresponde a um aspecto específico do estilo de um elemento. Por exemplo, a propriedade 'color' controla a cor do texto, a propriedade 'font-size' controla o tamanho da fonte e assim por diante. As propriedades CSS podem ser aplicadas diretamente a elementos individuais, ou podem ser agrupadas em regras de estilo em um arquivo CSS separado.

No CSS, é possível modificar o texto, a fonte, o layout, as cores, os fundos, as bordas, as caixas, a exibição de cada elemento, o posicionamento e até mesmo adicionar e estilizar animações e transições dentro de uma página web.

Exercícios de Fixação

1. Observe o código 1:

```
h1 {
    font-size: 24px;
    color: #333;
    text-align: center;
}
```

Quais propriedades estão presentes nesse código e o que elas fazem?

2. Observe o código 2:

```
div {
    color: #fff;
    background-color: #000;
    padding: 5px;
    border: solid 3px #fff;
    border-radius: 10px;
}
```

Quais propriedades estão presentes nesse código e o que elas fazem?



Gabarito dos exercícios

- No código 1, encontramos três propriedades: font-size, color e text-align. A
 propriedade font-size determina o tamanho do texto, a propriedade color
 controla a cor do texto e a propriedade text-align alinha o texto dentro de
 seu contêiner.
- 2. No código 2, encontramos cinco propriedades: color, background-color, padding, border e border-radius. A propriedade color define a cor do texto dentro do elemento div, a propriedade background-color controla a cor de fundo do elemento div, a propriedade padding determina o espaçamento interno do elemento, a propriedade border cria uma borda ao redor do elemento, a propriedade border-radius define o raio das bordas do elemento, criando cantos arredondados.

Links

Lista de propriedades CSS