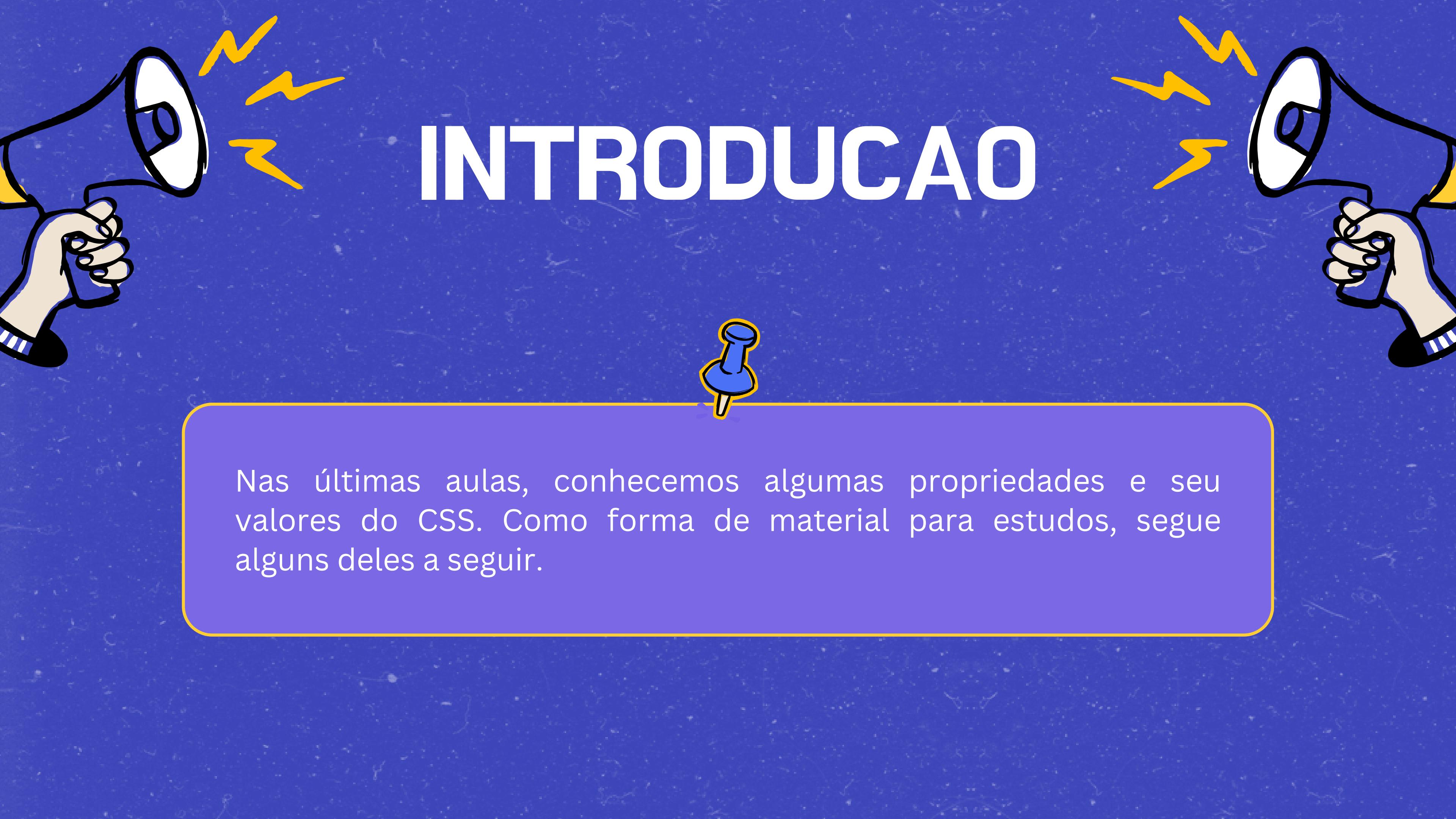


PROPRIEDADES CSS

Prof. Gabriela Senna





INTRODUCAO



Nas últimas aulas, conhecemos algumas propriedades e seu valores do CSS. Como forma de material para estudos, segue alguns deles a seguir.

LARGURA X ALTURA

width

height

O uso das propriedades width e height é realmente muito simples, não tem segredo, basta dar um valor numérico como valor de tamanho, como "px" ou em porcentagem %.

Por exemplo, para que o corpo de seu site tenha uma altura de 800 pixels e 500 pixels de largura, faça em sua folha de estilos CSS:

```
body {  
    height: 800px;  
    width: 600px;  
    border: solid;  
}
```

```
.MinhaDiv {  
    height: 70%;  
    width: 100%;
```

ALINHANDO ELEMENTOS NO CENTRO

Para alinhar elementos ao centro da tela, existem diversas propriedades e maneiras diferentes de fazer isso, mas, podemos usar um conjunto de 3 regras que fazem isso sem prejudicar os demais elementos. São eles:

```
.container {  
    margin: auto;  
    justify-content: center;  
    align-items: center;  
}
```

**Em alguns casos iremos precisar adicionar o width: fit-content; para que a largura seja somente até onde houver conteúdo.



DICA

Como ver onde e o que estou alterando?

Para isso, podemos adicionar uma propriedade provisória:

`border: 1px solid red;`

Essa propriedade adiciona uma borda envolta do seu elemento.
A quantidade de pixels (px) e a cor (red) podem ser alteradas.



IMAGEM COMO PLANO DE FUNDO

A propriedade **background-image** especifica uma imagem a ser usada como plano de fundo para um elemento HTML.

```
.element {  
    background-image: url('caminho/para/sua-imagem.jpg');  
}
```

Já a propriedade **background-position** controla a posição inicial da imagem de plano de fundo dentro do elemento. Valores comuns: “left top”, “center center”, “right bottom”, etc.

```
.element {  
    background-position: center center;  
}
```

IMAGEM COMO PLANO DE FUNDO

A propriedade **background-repeat** determina como a imagem de plano de fundo deve ser repetida quando for menor que o tamanho da tela (body) ou elemento (alguma div)

Valores:

repeat: Repete a imagem horizontal e verticalmente.

repeat-x: Repete a imagem apenas horizontalmente.

repeat-y: Repete a imagem apenas verticalmente.

no-repeat: Não repete a imagem.

```
.element {  
    background-repeat: no-repeat;  
}
```

```
.element {  
    background-image: url('caminho/para/sua-imagem.jpg');  
    background-position: center center;  
    background-repeat: no-repeat;  
}
```

Usando todas combinadas: