PROCESSO SELETIVO

AULA 3

CSS Seletores



CSS



CSS

CSS (Cascading Style Sheets ou Folhas de Estilo em Cascata) é uma linguagem de estilo usada para descrever a apresentação de um documento escrito em HTML.

O CSS descreve como elementos são mostrados na tela, no papel, na fala ou em outras mídias.



CSS Inline

```
I'm blue da ba dee da ba daa
```



CSS Interno

```
<style type="text/css">
   p {color:white; font-size: 10px;}
   .center {display: block; margin: 0 auto;}
   #button-go, #button-back {border: solid 1px black;}
</style>
```



CSS Externo

```
<link rel="stylesheet" href="myStyle.css">
```



Documento CSS

```
h1 {
   font-size: 28px;
   color:
              green;
   font-size: 14px;
   color:
              magenta;
```



CSS

Efeito Cascata

Quando existe conflito entre regras, a regra mais abaixo sobre sobrescreve regras acima.

```
h1 {
   font-size: 28px;
   color:
              green;
   color:
              magenta;
```





Seletores Seletores

Seletores são usados para "achar" os elementos para aplicar as regras.

Eles são o valor antes das chaves que envolvem as regras

```
p{
    color: purple
}
```



Seletor de Elemento

Seletores de elemento(**elemento{}**) selecionam todos os elementos do tipo indicado.

```
h1{
    font-size: 24px;
    color: pink;
}
```



Seletor de ID

Seletores de ID(#id{}) selecionam o elemento que possui o atributo id com o valor indicado.

```
<h5 id="myLittleHeader">
Amizade
</h5>
```

```
#myLittleHeader{
    color: magenta;
}
```



Seletor de Classe

Seletores de ID(.classe{}) selecionam todos o elemento que possui o atributo class com o valor indicado.

```
     <!ii class="magic">
          Amizade
          </!ii>
          <!ii class="magic">
                Necronomicon
                </!ii>
```

```
.magic{
    color: purple;
}
```



Seletor Universal

O seletor universal(*) seleciona todos os elementos do documento.

```
*{
    display: none;
}
```



Grupo de Seletores

Se pode **agrupar** seletores juntos usando **vírgulas** para que eles usem as **mesmas regras**.

```
h1, h2, p1{
   font-family: "Comic Sans MS"
}
```



Seletores Aninhados

Quando seletores **são divididos por espaços**, são selecionados **elementos dentro do primeiro seletor** que o **segundo selecionar**.

```
     Abra
     Kadabra
     Alakazan
```

```
ol li{
   color: yellow;
}
```



Seletores de Parentesco

Quando seletores **são divididos por >**, são selecionados **elementos do segundo seletor** cujo **elemento pai é selecionado pelo primeiro**.

```
     Abra
     Kadabra
     Alakazan
```

```
ol>li{
    color: yellow;
}
```

