

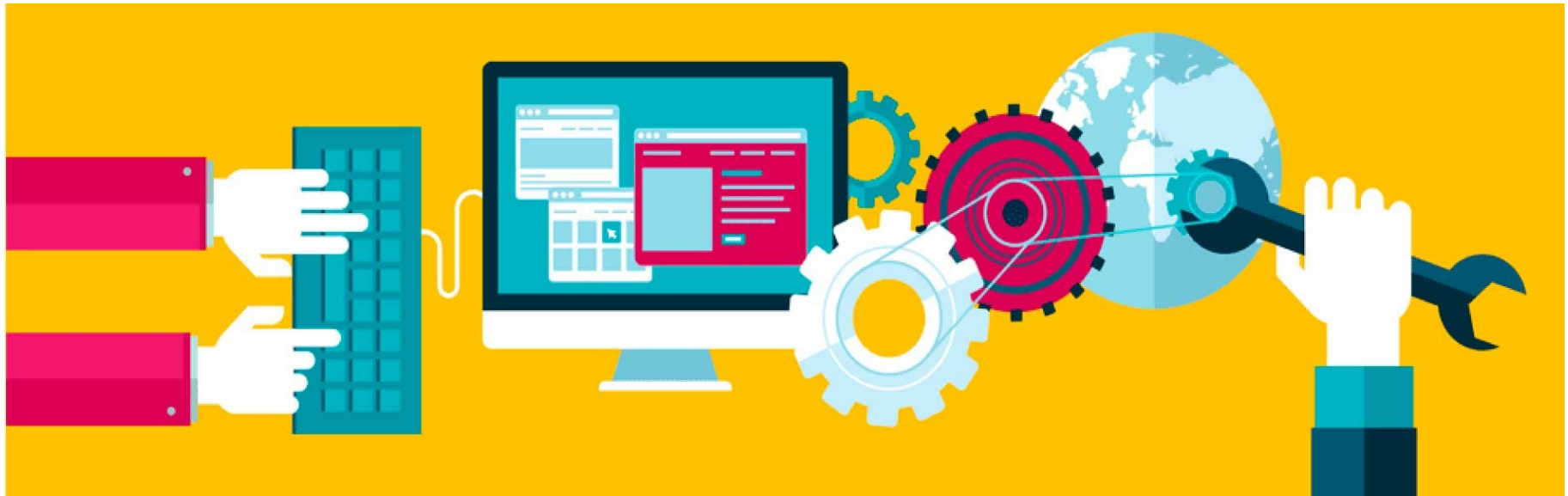


INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SÃO PAULO
Campus Campos do Jordão

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

5º Semestre

DESENVOLVIMENTO WEB I



Prof. Alisson Ribeiro

Seletores



Seletores

- Seletor universal
 - É aquele que representa todos os elementos da linguagem na qual o documento foi escrito.

```
* {  
  color: red;  
}
```

Seletores

- Seletor tipo
 - É aquele que representa um determinado tipo de elemento da linguagem na qual o documento foi escrito.

```
h1 { color: blue; }  
footer { color: white; }
```

Seletores

- Seletor de atributo

- É aquele cujo padrão é construído tomando como base um atributo e, opcionalmente, uma referência ao seu respectivo valor.

- CSS

- `p[title] { color: red; }`

- HTML

- `<p title="Primeiro parágrafo">Texto do primeiro parágrafo</p>`

- `<p class="dois">Texto do segundo parágrafo</p>`

- `<p title = "Terceiro parágrafo">Texto do terceiro parágrafo</p>`

- `<p>Texto do quarto parágrafo</p>`

Seletores

- Seletor classe

- É aquele cujo padrão é construído tomando como base o valor do atributo class. A string para designar um seletor classe é constituída de um ponto (.) seguido do valor do atributo class ou, no caso em que se deseja mais especificidade, esse seletor será constituído do nome do elemento seguido por um ponto (.), e este seguido do valor do atributo class.

```
.exemplo { color: blue; }
```

```
h1.exemplo { color: blue; }
```

Seletores

- Seletor ID
 - É aquele cujo padrão é construído tomando como base o valor do atributo id. A string para designar um seletor tipo id é constituída de um sinal de jogo da velha (#) seguido do valor do id ou, no caso em que se deseja mais especificidade, esse seletor será constituído do nome do elemento seguido de um sinal de jogo da velha (#), e esse seguido do valor do id.

```
#exemplo { color: blue; }
```

```
h1#exemplo { color: white; }
```

Seletores

- Seletor pseudoclasse

- As CSS criaram o conceito de seletores pseudoclasses estruturais. Trata-se de um conceito que possibilita selecionar um elemento baseado em informação que não consta da árvore do documento. A sintaxe para aplicar esse conceito é constituída de um sinal de dois-pontos (:) seguido do nome da pseudoclasse.

```
:link { color: blue; }  
:focus { color: white; }  
a.externo:visited { color: red; }  
a:focus:visited { color: green; }
```


Seletores

- Seletor pseudoelemento
 - É um conceito que possibilita selecionar uma parte do documento que não consta da árvore do documento, ou seja, criar abstrações não definidas na linguagem de marcação em que o documento foi escrito. A sintaxe para aplicar esse conceito é constituída de um sinal de dois-pontos dobrado (::) seguido do nome do pseudoelemento.

```
p::first-letter { color: blue; }  
div::before { content: "Nota "; }
```

Bibliografia

- SILVA, M. S. **CSS3**: desenvolva aplicações web profissionais com uso dos poderosos recursos de estilização das CSS3. São Paulo: Novatec, 2012.