## Capítulo 15 - Seletores Personalizados

#### Baseado no material:

https://github.com/gustavoguanabara/html-css/blob/master/aulas-pdf/15%20-Seletores%20personalizados.pdf

#### Seletor id

Os seletores id servem para personalizar UM único elemento da página, isso não é regra, mas é uma padronização do HTML e CSS. Ex.: Um título principal centralizado. No CSS um id é identificado por #nomeID.

#### Seletor class

Quando queremos personalizar dois ou mais elementos, utilizamos class. No css uma classe é identificado por .nomeClass. Um elemento pode ter varias classes, basta separá-las por espaço, ex.: <h2 class="avancado destaque">CSS avancado</h2>

## Hierarquia

Um elemento sempre herda tudo de uma classe, porém, a última classe adicionada a ele se sobrepõe às outras características.

### Pseudo-Classes

Representam o estado de um elemento. Ex.: ativo, marcado, habilitado, vazio, etc... **Hover: quando o mouse passar por cima**. Pseudo-Classes são representadas por :.

### Pseudo-Elementos

Servem para personalizar um pedaço do elemento HTML, por exemplo deixar um link já acessado com uma cor diferente, ou igual a um não visitado. Pseudo-Elementos são representados por ::.

# Children

Usamos o símbolo > para simbolizar que um elemento é "filho" de outro elemento.