LOGÍCA DE PROGRAMAÇÃO

Vetores:

Variável que armazena outras variáveis e guarda valores.

Variáveis compostas:

São variáveis composta por vários espaços.

(Homogêneas, todos os espaços dessas variáveis são do mesmo tipo).

Variáveis compostas homogêneas unidimensionais:

Tem apenas uma dimensão.

Variáveis compostas multidimensionais:

Com a possibilidade de muitas dimensões (o que é o mesmo que a matriz)

A matriz é importante em desenvolvimento de algoritimo.

NEM TUDO SÓ DE CLASSES OU ID’S

Seletores:

Seletores conectam HTML com CSS

#Tipos de seletores:

-Element selector: todos os elementos html

-ID selector:

Um elemento que tenha o atributo “id”.

Cada id deverá ser único.

-Class selector:

Os elementos que contenham o atributo “class”.

Podem ter uma ou mais classes.

- Attibute selector:

Um elemento que tenho um atributo especifico.

-Pseudo class selector:

Elementos em um estado especifico.

Obs: Múltiplos, você poderá selecionar múltiplos elementos e aplicar alguma regra css para todos eles, usamos separação pode virgulas para isso.

Combinators:

Combinadores, pois eles trabalham para buscar e combinar seletores a fim de aplicar uma estilização.

-Descedent combinator:

Identificado por um espaço entre os seletores.

Busca um elemento dentro do outro.

-Child combinator:

Identificado pelo sinal “>” ente dois seletores.

Seleciona somente o elemento que é filho direto do pai.

Elementos depois do filho direto serão desconsiderados .

-Adjacent sibling combinator:

Identificado pelo sinal + entre dois seletores.

Seleciona somente o elemento do lado direito, que é irmão direto na hierarquia.

-General sibling Combinator:

Identificado pelo sinal ~ entre dois seletores.

-Seleciona todos os elementos irmãos.