Javascript

* **Variável:**

**let** fruta = "banana"

**const** automóvel = "carro"

* **Declaração das variáveis organizada, quando tem mais de uma palavra:**

let nomeCompleto;

let calcularDoisNumeros;

* **Comparação:**

fruta == "Banana"

o retorno embaixo será **falso**, pois o **B** está maiúsculo

* **Comentário:**

// aqui deixa um comentário apenas naquela linha

/\*

Aqui pode deixar comentário

com várias linhas

se

desejar

\*/

* **Toda informação que tiver entre “seria texto ou string “**

Let fruta = “maçã”

* **Toda informação que tiver fora sem aspa seria número ou number.**

Let primeiroNumero = 5

* **A função typeof ele mostra o resultado da variável criada.**

Let automovel = “carro”

Typeof(automovel)

Vai retornar como string ou texto

Let primeiroNumero = 10

Typeof(primeiroNumero)

Vai retornar como number ou numero

Let verdadeiro = true;

Typeof(verdadeiro)

Vai retornar como boolean

* A função **parseint** que seria para número inteiros

A função **parsefloat** que seria para número fracionado

parseint (“10”)

vai converter 10

parsefloat (“1,50”)

vai converter 1 o restante da casa decimal ele sai

parseint(“nome”)

vai converter NAN

Se chamar a função usando o parserint ou o parsefloat ele vai retornar sempre o número:

Lembrando que para isso a variável deve ser criada

**Typeof(parseint(primeiroNumero))**

Number

**Parseint(primeiroNumero)**

Vai retornar o que está escrito no resultado da váriavel

* Listas de Array

Vai criar uma váriavel e colocar os itens em lista

Const listaDeMaterias = [“HTML” , “CSS”, “JAVASCRIPT”]

Vai adicionar os valores em uma lista e para lista apenas um item

listaDeMateria [0]

vai mostrar ‘HTML'

listaDeMaterias

vai mostrar todos os itens

**0: "HTML"**

**1: "CSS"**

**2: "JAVASCRIPT"**

**.leght**> vai listar os itens dentro da lista

**.push(“Jquery”)** > vai incluir um item dentro da lista

**.splice(0,1)** > vai excluir um item dentro da lista, ( 0,1) o zero seria o item da lista, 1 seria a quantidade de item a ser excluído.