repositório github - <https://github.com/luizomf/curso-js>

* Aula 03

console.log("Rodrigo de 'Souza'"); //String

console.log('Rodrigo de "Souza"'); //String

console.log(`Rodrigo de Souza`);   //String

console.log(123456, 15.85);        //Number

texto – aspas simples ou duplas

entre as crases(templates strings) - console.log(`tem ${altura}`);

números – sem aspas

ponto e vírgula opcional

* Aula 06

let nome; //underfined

let nome2 = 'Hayanne'

let filho = 'Valentina'

nome = 'Rodrigo'

// Não podemos criar variáveis com palavras reservadas

(let, console, if)

// Variáveis precisam ter nomes significativos(nomeDoAluno, nome\_cidade)

// Não pode começar o nome de uma variável com um número (1nome, 20idade)

// Não podem conter espaços ou traços (nome cliente, nome-cliente)

// CERTO seria (nome\_cliente ou nomeCliente)

// Case-sensitive, nome e diferente que Nome

// Não podemos redeclarar variáveis com let

* Aula 07

// Não podemos criar constantes com palavras reservadas

(let, console, if)

// constantes precisam ter nomes significativos(nomeDoAluno, nome\_cidade)

// Não pode começar o nome de uma constantes com um número (1nome, 20idade)

// Não podem conter espaços ou traços (nome cliente, nome-cliente)

// CERTO seria (nome\_cliente ou nomeCliente)

// Case-sensitive, nome e diferente que Nome

// Não pode modificar um valor de uma constantes

const primeiroNumero = 5

const segundoNumero = 10

const resultado = primeiroNumero + segundoNumero

console.log(resultado);

* Aula 09

// String, number, underfined, null, boolean, symbol

const nome = 'Rodrigo' // String

const nome1 = "Rodrigo" // String

const nome2 = `Rodrigo` // String

const num1 = 10 // Number

const num2 = 10.52 // Number

let nomeAluno // underfined -> não aponta pra local nenhum na memória

const sobreNomeAluno = null // Nulo -> não aponta pra local nenhum na memória

const aprovado = true // Boolean = true ou false (lógico)

* Aula 10

// Aritméticos \* / + - \*\* %

/\*

Ordem de precedência () \*\* \* / % + -

Incremento = ++

decremento = --

NaN - Not a number

parseInt (inteiro)

parseFloat(decimais)

Number(irá converte para número tanto inteiro quanto float)

\*/

 const num1 = 5

 const num2 = parseInt('2')

 const num3 = parseFloat(10.5)

 const num4 = Number(2.78)

 console.log(num1 + num2 + num3 + num4);