**Curso Origamid**

**Javascript**

Funções

*var* nome = 'paulo';

switch( nome){

    case 'ana':

        console.log("oi", nome);

        break;

    case ( 'paulo'):

    console.log('helo'+nome);

    break;

}

*let* idade = 20;

 if (idade > 39){

     console.log('Sou mais nova');

 }

 else if (idade == 39){

     console.log('somos iguais');

 }

 else if (idade < 39){

     console.log('Sou mais velha')

 }

*var* e = (5-2)&&(5 -' ') && (5 - 3);

 console.log(e);

*function* calculo(*a*,*b*){

     return a\*b;

 }

 console.log(calculo(4,7));

 addEventListener('click', ()=>{console.log('clicou')});

*function* verificacao(*valor*){

    return(!!valor)

}

console.log(verificacao(0));

*function* nomeComp(*nome*, *sobrenome*){

    return **`** (meu nome é ${nome} ${sobrenome})**`**;

}

console.log(nomeComp('Erica', 'Vanessa'));

*function* ePar(*n*){

    if( n%2 == 0){

        console.log('número é par');

    }

    else{

        console.log('número é impar');

    }

}

ePar(7);

*function* tipo(*n*) {

console.log(typeof n)

}

tipo(10);

addEventListener('click', *function*(){

    console.log('erica Silva');

});

*let* pessoa={

    nome: 'erica',

    idadde: 39,

    peso: 75,

 }

 console.log(pessoa);

 console.trace (pessoa) ;

*let* eu={

    nome: 'erica',

    sobrenome: 'Silva',

    idade: 39,

    profissao:'TI',

    valor: 100000,

};

eu.mostraNome= *function*(){

    return**`**${this.nome} ${this.sobrenome}**`**;

}

console.log(eu.mostraNome);

eu.valor=5000000000;

console.log(eu);

*let* copa =[1959, 1962, 1970, 1994, 2002];

copa.forEach(*function*(*item*, *index*, *copa*){

    console.log(**`**O Brasil ganhou a ${index+1}° copa em ${item}**`**);

});

*let* frutas = ['maçã', 'banana', 'caju', 'pera', 'melão', 'morango'];

for (*let* a = 0; frutas.length; a++){

    console.log(frutas[a]);

    if (frutas[a] === 'pera'){

    break;

    }

    console.log(frutas[a]);

};

*//Ternário*

*let* idade=45;

*let* votar;

votar=(idade>=18 && idade <= 60)? 'pode votar': 'não pode votar';

console.log(votar);

*let* scroll = 1000;

scroll +=500;

console.log(scroll);

*let* darCredito;

*let* possueCasa = true;

*let* possueCarro = false;

darCredito = (possueCasa && possueCarro) ;

console.log(darCredito);

*let* url = window.location.href;

console.log(url);

*let* ativo = document.querySelector('nav');

console.log(ativo.innerText);

*let* idioma = window.navigator.language;

console.log(idioma);

*let* largura= window.innerWidth;

console.log(largura);