**O que vi ate agora**

**Mensagens de alerta na página:**

window.alert('imprime a mensagem ')

window.confirm('janela com botões de confirmação')

window.prompt("abre uma janela com prompt")

**Leitura e apresentação da variável como alerta**

var nome = window.prompt('digite seu nome.')

window.alert('bem vindo ' + nome) ou window.alert(`Bem vindo ${nome}`)

**Calculando números e imprimindo como alerta**

var n1 = Number(window.prompt('digite um número'))

var n2 = Number(window.prompt('digite outro número'))

var s = n1 + n2

window.alert(`A soma entre ${n1} e ${n2} é igual a: ${s}`) ou

document.writeln(`A soma entre ${n1} e ${n2} é igual a: ${s}`)

**Mudando strings para Maiusculas, Menusculas e tamanho de string**

nome.length

nome.toUpperCase()

nome.toLowerCase()

document.writeln(`Olá ${nome}, seu nome tem ${nome.length} Letras <br>`)

document.writeln(`Seu nome em maiusculas é: ${nome.toUpperCase()} <br>`)

document.writeln(`Seu nome em maiusculas é: ${nome.toLowerCase()} <br>`)

**Casas decimais, vírgulas e moeda em float**

var n1 = 3.555

n1.toFixed(2) apresenta apenas duas casas decimais

n1.toFixed(2).replace(‘.’ ‘,’) para mudar de ponto para vírgula

n1.toLocaleString('pt-BR', {style: 'currency', currency: 'BRL'}) para transformar em Real

n1.toLocaleString('pt-BR', {style: 'currency', currency: 'USD'}) para transformar em Dolar