console.log(typeof resultado);

descobrir o tipo de uma let ou const

alert('Hello world!!!')

mostra mensagem em um caixa de alerta

confirm('Deseja realmente cancelar')

aparece uma caixa alert para escolher entre ok ou cancelar

prompt('Digite seu nome:')

onde peço ao usuário para digitar algo para mim

console.log(umaString.indexOf('texto'));

para saber em qual índice começa a palavra texto

console.log(umaString.indexOf('Um', 3));

aqui ele está procurando a palavra Um a partir do índice 3

console.log(umaString.replace('Um', 'Outra coisa'));

substituir uma palavra, somente a primeira que ele achar

let umaString = 'O rato roeu a roupa do rei de roma'

console.log(umaString.replace(/r/g, '#'));

desse jeito ele irá trocar todos os r por #.

console.log(umaString.slice(-3));

com valor negativo ele irá ler a partir do final.

console.log(umaString.split(' '));

ira dividir o texto em índice de uma array cada vez que achar o espaço

console.log(umaString.split(' ', 2));

para que esse processo só aconteça duas vezes

const p = document.createElement('p');

para criar um elemento na página, nesse caso um parágrafo.

resultado.appendChild(p)

cri um elemento filho em resultado

p.classList.add('paragrafo-resultado')

para adicionar uma classe ao parágrafo que foi criado