

Beleza.

Abaixo estão **APENAS exercícios, 2 exercícios completos para CADA método, sem explicação, sem exemplo resolvido.**

◆ concat()

Exercício 1:

Crie duas strings ('Olá' e 'Mundo') e gere uma nova string usando `concat()` que forme 'Olá Mundo'.

Exercício 2:

Crie uma string com seu nome e outra com seu sobrenome e une as duas usando `concat()`.

◆ indexOf()

Exercício 1:

Dada a string 'javascript', encontre o índice da primeira letra 's'.

Exercício 2:

Dada a string 'programador', encontre o índice da letra 'o' começando a busca a partir do índice 5.

◆ lastIndexOf()

Exercício 1:

Dada a string 'banana', encontre o índice da última letra 'a'.

Exercício 2:

Dada a string 'desenvolvedor', encontre o índice da última letra 'e'.

◆ search()

Exercício 1:

Dada a string 'frontend', encontre o índice da letra 't' usando `search()`.

Exercício 2:

Dada a string 'backend developer', encontre o índice da primeira letra 'd' usando expressão regular.

◆ match()

Exercício 1:

Dada a string 'abc123abc', retorne todas as ocorrências da letra 'a'.

Exercício 2:

Dada a string '`Meu número é 12345`', retorne apenas os números encontrados.

◆ **replace()**

Exercício 1:

Dada a string '`carro vermelho`', substitua '`vermelho`' por '`azul`'.

Exercício 2:

Dada a string '`banana`', substitua todas as letras '`a`' por '`*`'.

◆ **length**

Exercício 1:

Dada a string '`JavaScript`', mostre quantos caracteres ela possui.

Exercício 2:

Crie uma string com uma frase completa e retorne seu tamanho total.

◆ **slice()**

Exercício 1:

Dada a string '`Aprendendo JavaScript`', extraia apenas a palavra '`JavaScript`'.

Exercício 2:

Dada a string '`programação`', retorne os últimos 4 caracteres.

◆ **charAt() / at()**

Exercício 1:

Dada a string '`frontend`', retorne o caractere que está no índice 3.

Exercício 2:

Dada a string '`backend`', retorne o último caractere usando índice negativo (se possível).

◆ **split()**

Exercício 1:

Dada a string '`HTML CSS JavaScript`', transforme em um array com cada palavra separada.

Exercício 2:

Dada a string '`maçã,banana,uva,pera`', transforme em um array usando a vírgula como separador.

◆ **toUpperCase()**

Exercício 1:

Dada a string '`javascript`', transforme tudo em letras maiúsculas.

Exercício 2:

Dada a string '`bom dia mundo`', retorne a string toda em maiúsculo.

◆ **toLowerCase()**

Exercício 1:

Dada a string '`FRONTEND`', transforme tudo em letras minúsculas.

Exercício 2:

Dada a string '`JavaScript É TOP`', retorne tudo em minúsculo.