

JavaScript

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Senac - Portão - Curitiba/PR

Prof. Msc. Guilherme Matos Barbosa



JavaScript

Agrupamento de declarações

```
let nome, sobrenome, idade;
```

```
nome = "Guilherme";  
sobrenome = "Barbosa";  
idade = 33;
```

Múltiplos argumentos na função

```
console.log(nome, sobrenome, idade);
```

JavaScript

Concatenação

- É a combinação de duas ou mais strings usando o operador de adição (+).

```
let nome = "Guilherme";  
let sobrenome = "Barbosa";  
  
console.log(nome + " " + sobrenome)  
  
// Resultado: Guilherme Barbosa
```

JavaScript

Interpolação

• utilizamos crases (``) e marcadores de posição \${ }, como no exemplo abaixo:

```
let nome = "Guilherme Barbosa"
let idade = 33
```

```
console.log(`O ${nome} tem ${idade}
anos.`)
```

```
// Resultado: O Guilherme Barbosa tem 33
anos.
```



JavaScript

- O resultado de uma string interpolada também pode ser chamada de **template string** e o seu uso é mais vantajoso em relação à concatenação por **dois motivos**:
- Pode ajudar a evitar erros de sintaxe que podem ocorrer pelo uso excessivo de aspas e operadores de adição;
- Podem ser formatadas e estruturadas de forma mais legível do que as strings concatenadas.