

## Projeto Marvin

#### FASE I

O começo de tudo

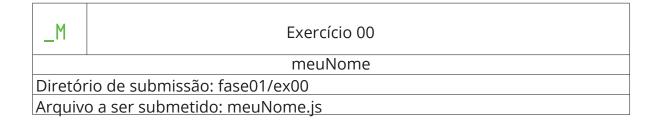


Olá, me chamo Marvin e vou te ajudar pela jornada. Para começar, queria deixar claro algumas instruções:

- Somente esse material serve como referência. Não acredite em rumores.
- Fique atento, esse material pode mudar a qualquer hora antes da submissão.
- Os exercícios são cuidadosamente organizados em ordem de dificuldade, do mais fácil para o mais difícil. Esse mesmo raciocínio é aplicado para as correções, portanto não adianta completar om exercício mais difícil se os anteriores estão errados.
- Você precisa seguir os procedimentos de envio para todas as atividades.
- Suas atividades serão corrigidas e avaliadas pelos seus colegas.
- Você não pode deixar nenhum outro arquivo na pasta, a não ser o que foi expressamente pedido.
- Tem uma pergunta? Pergunte ao seu colega à direita. Caso contrário, tente o seu colega à esquerda.
- Seu guia de referência se chama Google / Internet
- Procure por conteúdo no Youtube para introduzir ao assunto.
- Examine os exemplos cuidadosamente. Eles estão sempre corretos e podem pedir por detalhes que não foram mencionados explicitamente na atividade.
- A função não deve ser chamada no arquivo, apenas definida.
- "No início, o universo foi criado. Isso irritou profundamente muitas pessoas e, no geral, foi encarado como uma péssima idéia".

### Capítulo I

# Objetivo 0: meuNome



• Escreva uma função que, ao ser executada, exibe "Marvin" no console e não retorna nada

```
function meuNome() {
...
}
```

ao ser executado:

```
$>node meuNome.js
Marvin
$>
```

# Capítulo II Objetivo 01: Meu nome de volta

_M	Exercício 01	
nomeDeVolta		
Diretório de submissão: fase01/ex01		
Arquivo a ser submetido: nomeDeVolata.js		

- Escreva uma função chamada nomeDeVolta, que ao ser executada, exibe "Marvin" no console;
- A função deve também retornar meu nome;

```
function nomeDeVolta()...
console.log(nomeDeVolta())
ao ser executado:
```

```
$>node nomeDeVolta.js
Marvin
Marvin
$>
```



Está conseguindo? Espero que sim. Aqui vale a pena uma maior explicação do exemplo: como você já deve ter percebido, o comando console.log() exibe os parâmetros na tela. Com o comando console.log(nomeDeVolta()), o programa vai primeiro executar a função nomeDeVolta e em seguida exibir na tela - pelo console.log -o valor retornado.

#### Capítulo III

Objetivo 02: Qual o meu nome?

_M	Exercício 02	
Qual o meu nome?		
Diretório de submissão: fase01/ex02/		
Arquivo a ser submetido: qualNome.js		

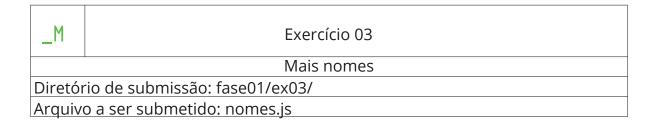
 Crie um função chamada "qualNome", que recebe uma string como argumento e retorna "Meu nome é \*nome\*"

```
function qualNome(nome)...
console.log(qualNome("Arthur"))
```

ao ser executado:

```
$>node qualNome.js
Meu nome é Arthur
$>
```

# Capítulo IV Objetivo 03: Mais nomes



• Escreva uma função chamada "nomes", que receberá dois nomes como argumento e deverá exebi-los, um em cada linha.