

Exercício 04

Sistema de formatação de dados do formulário

Quando o formulário do sistema de uma empresa é submetido, o sistema cria um objeto com as informações da seguinte forma:

```
let identificador = "123";  
let nome = "José silva costa";  
let email = "    jose@email.com    ";
```

Antes de salvar as informações, precisamos formatar os dados seguindo as seguintes exigências:

- O padrão do identificador são seis dígitos e caso o número não possua essa quantidade, complete com zero a esquerda;
- O nome e sobrenome precisam sempre começar com letra maiúscula;
- O e-mail não pode ter espaços em branco;

Para testar, use o `console.log()` para imprimir cada propriedade do objeto formatado.

Exemplo 1:

```
console.log(identificador);
```

Para o exemplo acima o sistema deverá imprimir:

```
000123
```

Exemplo 2:

```
console.log(nome);
```

Para o exemplo acima o sistema deverá imprimir:

```
José Silva Costa
```

Exemplo 3:

```
console.log(email);
```

Para o exemplo acima o sistema deverá imprimir:

```
jose@email.com
```

Faça o teste com outros exemplos.

Faça commit do resultado.

Preencha a checklist para finalizar o exercício:

- ☐ Resolver o exercício revendo a aula se necessário
- ☐ Adicionar as mudanças aos commits (`git add .` para adicionar todos os arquivos, ou `git add nome_do_arquivo` para adicionar um arquivo específico)
- ☐ Commitar a cada mudança significativa ou na finalização do exercício (`git commit -m "Mensagem do commit"`)
- ☐ Pushar os commits na sua branch na origem (`git push origin nome-da-branch`)

TAGS: MÓDULO 1 EXERCÍCIOS LÓGICA NODEJS