

Entrevista Bluelab - Parte 2

Implementar um serviço REST com 2 rotas em Node.js:

- Rota 1: Recebe os parâmetros nome, sobrenome, telefone e cpf. Essa informação deve ser guardada para que posteriormente seja utilizada pela rota 2. Retorna um Boolean "success" e uma possível mensagem de erro, caso success = false.

Devem ser validados se o telefone informado é válido (formato) e se o cpf informado é válido (validador de cpf).

Ex.: Entrada -> {

```
    "nome": "João",  
    "sobrenome": "Carlos",  
    "telefone": "(11)968552211",  
    "cpf": "88522633910"
```

```
}
```

Saída -> {

```
    "success": false,  
    "msg": "CPF inválido."
```

```
}
```

- Rota 2: Recebe o parâmetro cpf e retorna um Boolean "success=true" e as informações referentes àquele cpf caso já tenham sido capturadas pela primeira rota, caso contrário deve retornar uma mensagem de erro.

Ex.: Entrada -> {

```
    "cpf": "88522633910"
```

```
}
```

Saída -> {

```
    "success": false,  
    "msg": "Informações de CPF não armazenadas."
```

```
}
```

Implementar uma pequena aplicação que consome o serviço REST em ReactJS.

Outras funcionalidades

Essas funcionalidades serão tratadas como um diferencial não eliminatório.

- Autenticação;
- Listagem de usuários;
- Atualização de um usuário;
- Remoção de um usuário.

Entregáveis

- Código fonte (repositório do GitHub);
- Testes unitários;
- Documentação.