

Passos para Teste do Cadastro com o Postman no VSCode

Para validar a API de cadastro via Postman, siga os passos abaixo:

Inicie o servidor

No VSCode (ou terminal), navegue até a pasta do projeto e execute:

```
bash
```

```
npm install
```

```
npm start
```

1. O servidor iniciará em `http://localhost:3000`.
2. **Configure uma nova requisição no Postman:**
 - **Método:** POST
 - **URL:** `http://localhost:3000/register`
3. **Defina os Headers:**
 - Adicione o header `Content-Type: application/json` para informar que os dados enviados estão no formato JSON.
4. **Configure o Corpo (Body):**
 - Selecione a opção **raw** e, em seguida, **JSON**.

Insira o JSON com os campos necessários:

```
json
Copiar
{
  "email": "exemplo@dominio.com",
  "nome": "Nome Exemplo",
  "endereco": "Rua Exemplo, 123"
}
```

Envie a Requisição:

Clique em **Send** e verifique se o retorno é semelhante a:

json
Copiar

```
{
  "message": "Usuário cadastrado com sucesso!",
  "user": {
    "email": "exemplo@dominio.com",
    "nome": "Nome Exemplo",
    "endereco": "Rua Exemplo, 123"
  }
}
```

- Em caso de omissão de algum campo, você deverá receber uma mensagem de erro (status 400).

Testes Negativos:

Tente enviar a requisição sem um dos campos (por exemplo, sem o campo "nome") para confirmar que a API retorna:

json
Copiar

```
{
  "error": "Todos os campos (email, nome e endereço) são obrigatórios."
}
```

-