

FECAP

**PROJETO.....**

**Requisitos da disciplina Modelagem de Software e Arquitetura de  
Sistemas**

São Paulo

2024

**INTEGRANTES DO PROJETO e RA'S**

Adriana Carmem	-	11413
----------------	---	-------

## **Contents**

<b>1. INTRODUÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Teste de Software.....</b>	<b>3</b>
<b>2.1. Apresentar 2 testes unitários. ....</b>	<b>3</b>
<b>2.2. Apresentar 2 testes de componentes.....</b>	<b>3</b>
<b>2.3. Apresentar um teste de sistema. ....</b>	<b>5</b>
<b>3. Qualidade de Software.....</b>	<b>5</b>
<b>3.1. Indicar 4 atributos de qualidade de software e informar como foi aplicado no projeto integrador (PI) .....</b>	<b>5</b>
<b>3.2. Apresentar um Modelo que qualidade de software.....</b>	<b>5</b>
<b>3.3. Apresentar um Processo (plano) de gerenciamento de qualidade de software .....</b>	<b>6</b>
<b>4. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....</b>	<b>6</b>

## 1. INTRODUÇÃO

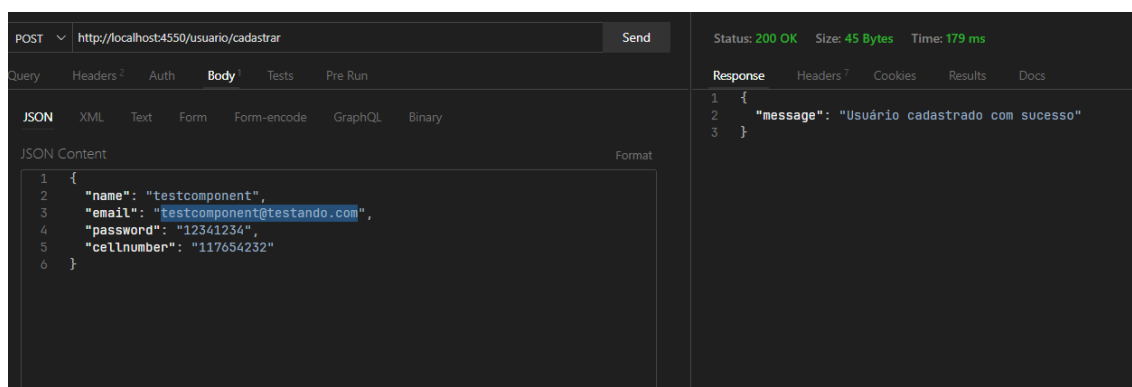
Tendo.....

## 2. Teste de Software

### 2.1. Apresentar 2 testes unitários.

### 2.2. Apresentar 2 testes de componentes

Cadastro usuário normal:



POST `http://localhost:4550/usuario/cadastrar` Send

Status: 200 OK Size: 45 Bytes Time: 179 ms

Query Headers<sup>2</sup> Auth Body<sup>1</sup> Tests Pre Run

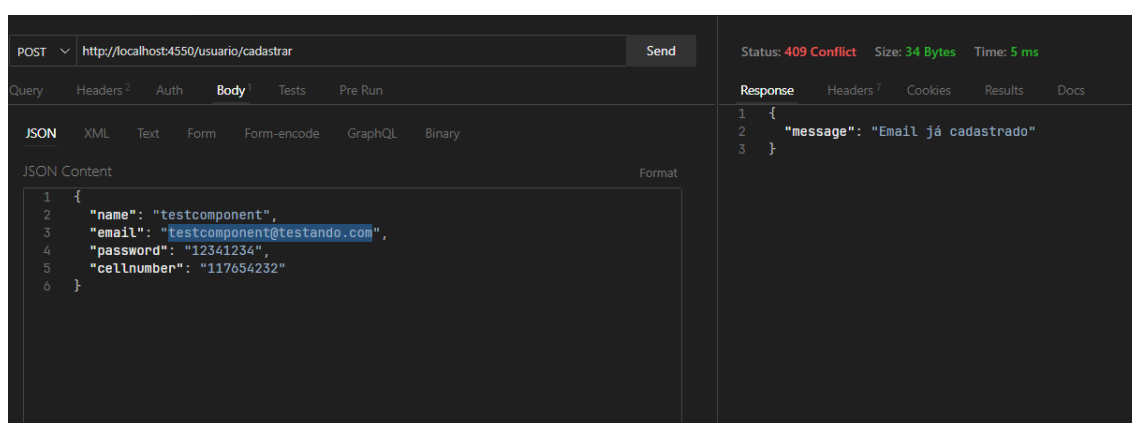
JSON XML Text Form Form-encode GraphQL Binary

JSON Content Format

```
1 {
2   "name": "testcomponent",
3   "email": "testcomponent@testando.com",
4   "password": "12341234",
5   "cellnumber": "117654232"
6 }
```

Response Headers<sup>7</sup> Cookies Results Docs

```
1 {
2   "message": "Usuário cadastrado com sucesso"
3 }
```



POST `http://localhost:4550/usuario/cadastrar` Send

Status: 409 Conflict Size: 34 Bytes Time: 5 ms

Query Headers<sup>2</sup> Auth Body<sup>1</sup> Tests Pre Run

JSON XML Text Form Form-encode GraphQL Binary

JSON Content Format

```
1 {
2   "name": "testcomponent",
3   "email": "testcomponent@testando.com",
4   "password": "12341234",
5   "cellnumber": "117654232"
6 }
```

Response Headers<sup>7</sup> Cookies Results Docs

```
1 {
2   "message": "Email já cadastrado"
3 }
```

## Cadastro usuário tipo parceiro:

POST ▼ http://localhost:4550/parceiro/cadastrar Send

Status: **200 OK** Size: **45 Bytes** Time: **170 ms**

Query Headers <sup>2</sup> Auth **Body** <sup>1</sup> Tests Pre Run

**JSON** XML Text Form Form-encode GraphQL Binary

JSON Content Format

```
1 {
2   "institutionName": "testcomponent",
3   "cnpj": "78734314000105",
4   "email": "testcomponent@testando.com",
5   "password": "12341234",
6   "cellnumber": "117654232"
7 }
```

**Response** Headers <sup>7</sup> Cookies Results Docs

```
1 {
2   "message": "parceiro cadastrado com sucesso"
3 }
```

POST ▼ http://localhost:4550/parceiro/cadastrar Send

Status: **409 Conflict** Size: **34 Bytes** Time: **4 ms**

Query Headers <sup>2</sup> Auth **Body** <sup>1</sup> Tests Pre Run

**JSON** XML Text Form Form-encode GraphQL Binary

JSON Content Format

```
1 {
2   "institutionName": "testcomponent",
3   "cnpj": "78734314000101",
4   "email": "testcomponent@testando.com",
5   "password": "12341234",
6   "cellnumber": "117654232"
7 }
```

**Response** Headers <sup>7</sup> Cookies Results Docs

```
1 {
2   "message": "Email já cadastrado"
3 }
```

POST ▼ http://localhost:4550/parceiro/cadastrar Send

Status: **400 Bad Request** Size: **29 Bytes** Time: **4 ms**

Query Headers <sup>2</sup> Auth **Body** <sup>1</sup> Tests Pre Run

**JSON** XML Text Form Form-encode GraphQL Binary

JSON Content Format

```
1 {
2   "institutionName": "testcomponent",
3   "cnpj": "78734314000101",
4   "email": "testcomponsent@testando.com",
5   "password": "12341234",
6   "cellnumber": "117654232"
7 }
```

**Response** Headers <sup>7</sup> Cookies Results Docs

```
1 {
2   "message": "CNPJ inválido."
3 }
```

### 2.3. Apresentar um teste de sistema.

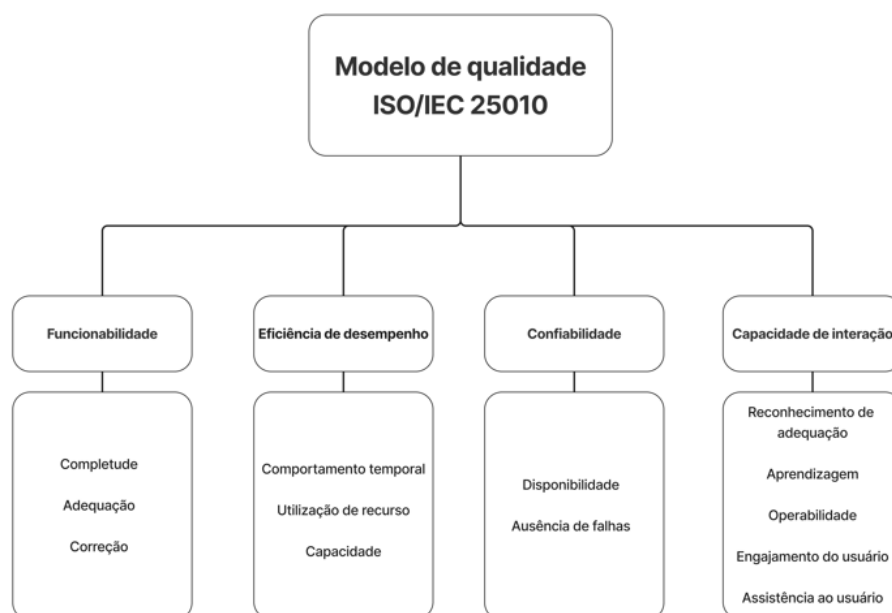
O teste de sistema foi feito em formato de vídeo e acompanha a documentação no Github com o nome:

**Testequaldevops\_Testesistema**

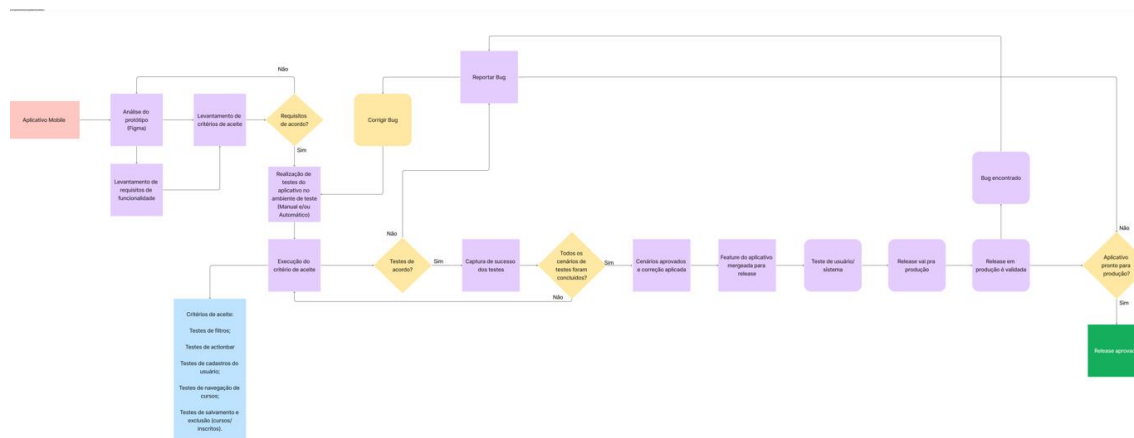
## 3. Qualidade de Software

### 3.1. Indicar 4 atributos de qualidade de software e informar como foi aplicado no projeto integrador (PI)

### 3.2. Apresentar um Modelo que qualidade de software



### 3.3. Apresentar um Processo (plano) de gerenciamento de qualidade de software



## 4. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

SOMMERVILLE, I. **Engenharia de Software**. 11ª Edição. São Paulo: Pearson Addison-Wesley, 2017.