

**Funcionalidade: Cadastrar um novo usuário**

Para quando eu informar os dados  
Eu, como usuário  
Desejo ser cadastrado no sistema

**Cenário 1:** Deve retornar Status Code 200 e Body Code 201

Dado que um usuário informa os dados válidos  
Quando o sistema validar esses dados  
Então será retornado o Status Code igual a 200 OK e Body Code 201

Endpoint: GET https://gorest.co.in/public-api/users

method: 'POST'

Body Request: body: {"name": "Caio Tester", "gender": "Male", "email":  
"teste\_api\_caio@qualquer.com", "status": "Active"}

Resposta obtida:

Status Code 200 OK

Body Code 201

**Cenário 2:** Deve retornar Status Code 200 e Body Code 422

Dado que um usuário informa um email já cadastrado  
Quando o sistema validar esses dados  
Então será retornado o Status Code igual a 200 OK e Body Code 422

Endpoint: GET https://gorest.co.in/public-api/users

method: 'POST'

Body Request: body: {"name": "Caio Tester", "gender": "Male", "email":  
"teste\_api\_caio@qualquer.com", "status": "Active"}

Resposta obtida:

Status Code 200 OK

Body Code 422

Body.field "email"

Body.data.message "has already been taken"

----

**Funcionalidade: Recuperar informações de um usuário**

Para quando um ID for informado  
Eu, como usuário  
Desejo ser receber as informações deste usuário

**Cenário 1:** Deve retornar Status Code 200 e Body Code 200

Dado que um usuário pesquisa por um ID válido  
Quando o sistema validar a existência deste ID  
Então será retornado o Status Code igual a 200 OK e Body Code 201

Endpoint: GET https://gorest.co.in/public-api/users/\${id\_user}

method: 'GET'

Resposta obtida:

Status Code 200 OK  
Body Code 200

**Cenário 2:** Deve retornar Status Code 200 e Body Code 404

Dado que um usuário pesquisa por um ID inválido

Quando o sistema validar a existência deste ID

Então será retornado o Status Code igual a 200 OK e Body Code 404

Endpoint: GET https://gorest.co.in/public-api/users/9999999999  
method: 'GET'

Resposta obtida:

Status Code 200 OK

Body Code 404

Body.data.message "Resource not found"

---

### **Funcionalidade: Deletar um usuário do sistema**

Para quando um ID for informado

Eu, como usuário

Desejo excluir todas as informações deste usuário do sistema

**Cenário 1:** Deve retornar Status Code 200 e Body Code 204

Dado que um usuário informa um ID válido

Quando o sistema validar a existência deste ID

Então será retornado o Status Code igual a 200 OK e Body Code 204

Endpoint: GET https://gorest.co.in/public-api/users/\${id\_user}  
method: 'DELETE'

Resposta obtida:

Status Code 200 OK

Body Code 204

**Cenário 2:** Deve retornar Status Code 200 e Body Code 404

Dado que um usuário informa um ID válido

Quando o sistema validar a existência deste ID

Então será retornado o Status Code igual a 200 OK e Body Code 404

Endpoint: GET https://gorest.co.in/public-api/users/9999999999  
method: 'DELETE'

Resposta obtida:

Status Code 200 OK

Body Code 404

Body.data.message "Resource not found"