

Issue - 001

Código/ID do Defeito: DEF-2025-001

Título

A API Serverest permite o cadastro de usuários com email de domínio "hotmail" e "gmail", o que desobedece a regra de negócio estabelecida.

Data/Autor:

04/09/2025 - Ana Carolina Amorim de Souza

Atualização:

02/10/2025 - Ana Carolina Amorim de Souza

Descrição

Ao fazer o cadastro de um usuário com email com o domínio "hotmail" ou "gmail", a API permite o cadastro, o que fere a regra de negócio: "Não deverá ser possível cadastrar usuários com e-mails de provedor gmail e hotmail".

Contexto do Defeito:

Tipo de teste: Testes Funcional

Caso de Teste em execução: US 001 - [API] Usuarios

Atividade de teste: Execução de testes funcionais manuais e testes automatizados com Robot Framework.

Técnica de teste: Baseada em user story

Fase do SDLC: Validação em ambiente de desenvolvimento

Passos para Reproduzir [API]

1. Acessar a ferramenta Postman;
2. Criar um request;
3. Inserir a URL[https://serverest.dev/usuarios;
4. Selecionar o método POST;
5. Acessar a aba Body;
6. Selecionar raw;
7. Inserir no corpo o objeto JSON:

```
1 {  
2   "nome": "Jane Doe",  
3   "email": "jane@hotmail.com",  
4   "password": "12345",  
5   "administrador": "true"  
6 }
```

ou

```
1 {
```

```
2  "nome": "Jane Doe",
3  "email": "jane@gmail.com",
4  "password": "12345",
5  "administrador": "true"
6 }
```

8. O servidor responde com:

```
1 {
2   "message": "Cadastro realizado com sucesso",
3   "_id": "0Nu0S1nBLMgWc9Qp"
4 }
```

Resultado Esperado

O servidor não deve aceitar o cadastro de usuário com email com domínio “hotmail” ou “gmail”.

Resultado Obtido

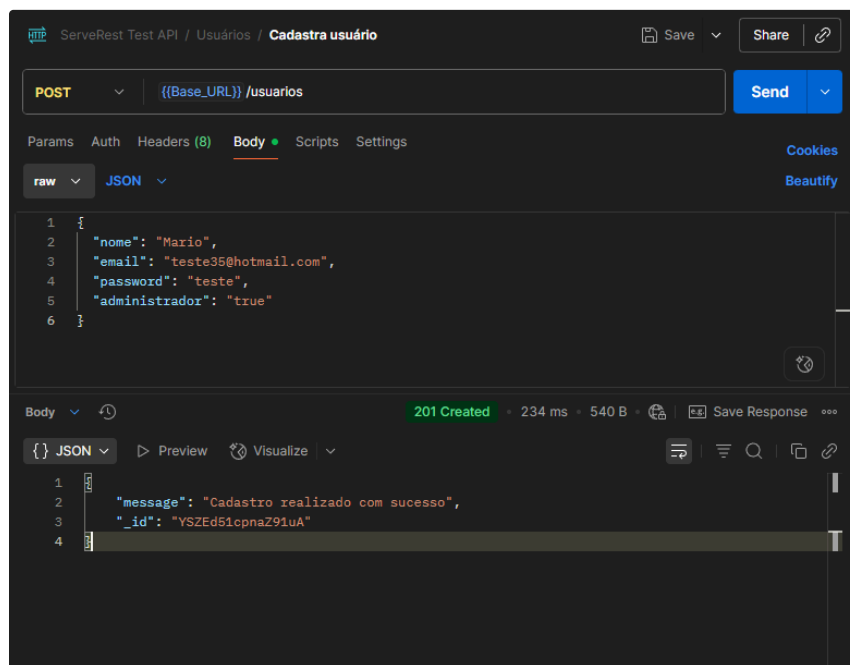
O servidor aceita o cadastro de usuário com email com domínio “hotmail” ou “gmail”, com a mensagem de retorno "Cadastro realizado com sucesso" e status code: 201.

Ambiente

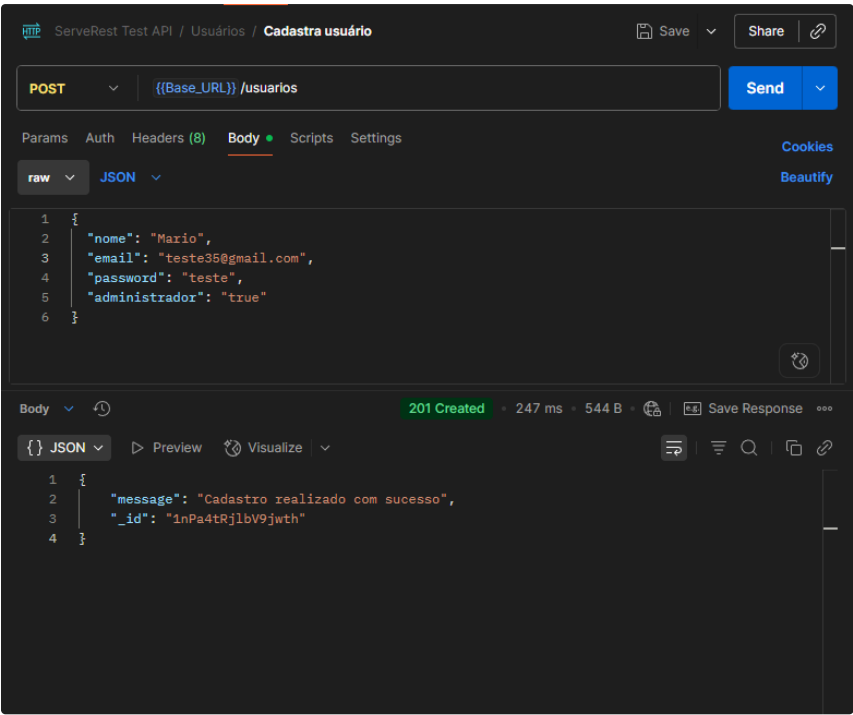
- Ambiente: Produção
- Navegador/Dispositivo: Chrome / Windows 10
- Versão da aplicação: v 2.29.7

Evidências

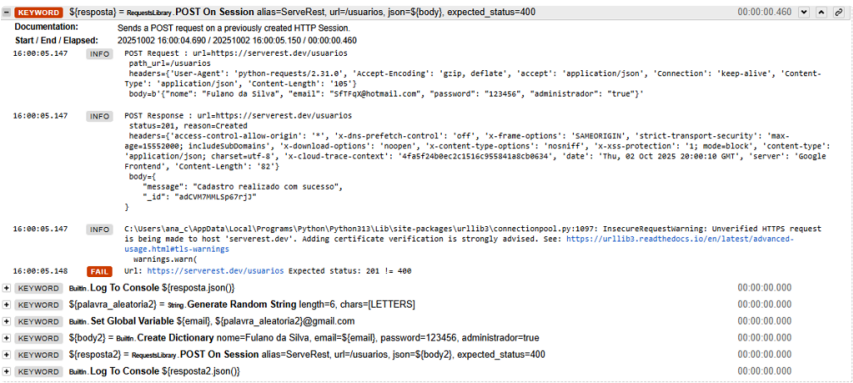
Cadastro de usuário com email de domínio “hotmail”.



Cadastro de usuário com email de domínio “gmail”.



Log Teste Automatizado:



Prioridade

- Média

Status

- Em aberto

Critérios de Aceite

- A API não deve permitir o cadastro de usuário com email com domínio “hotmail” ou “gmail”.
- A API deve exibir mensagem para usar um email com outro domínio.
- Nenhum erro de servidor deve ser retornado.

