

# Resultado dos Testes | Desafio de automação de Testes de API



Controle de versões do documento				
Versão	Data	Autor	Revisor	Notas da Revisão
1.0	13/01/24	Vanessa Pinheiro		Resultados dos Testes <b>Desafio de Testes API</b>

## Introdução

Este documento apresenta o resultado referente aos testes implementados para o projeto, com base nos requisitos especificados no documento [Desafio de Automação de Testes de API](#). e [Documentação dos Testes](#). Ele inclui:

- Resultados dos testes
- Evidencias

## Resultado dos testes

### Conclusão

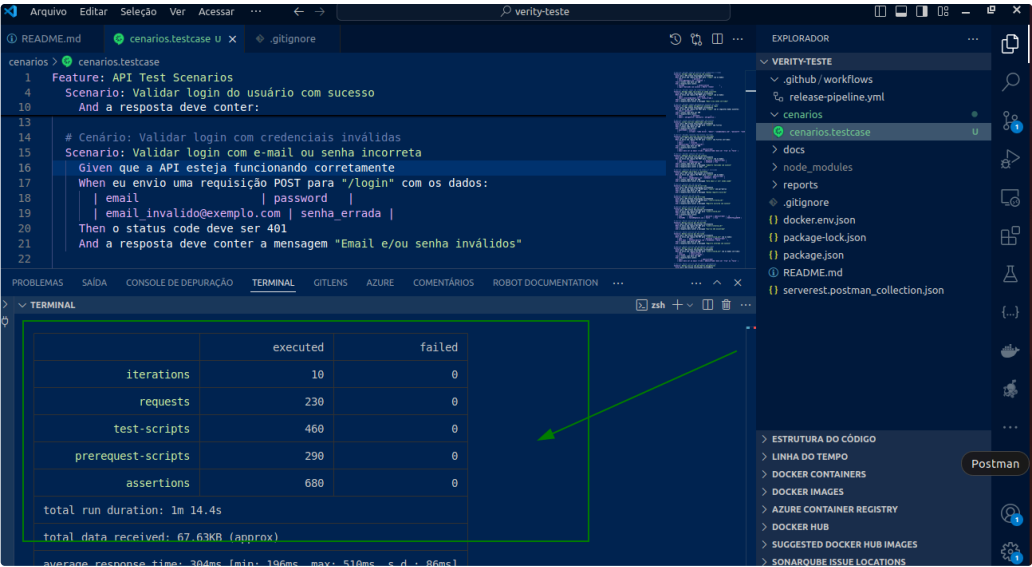
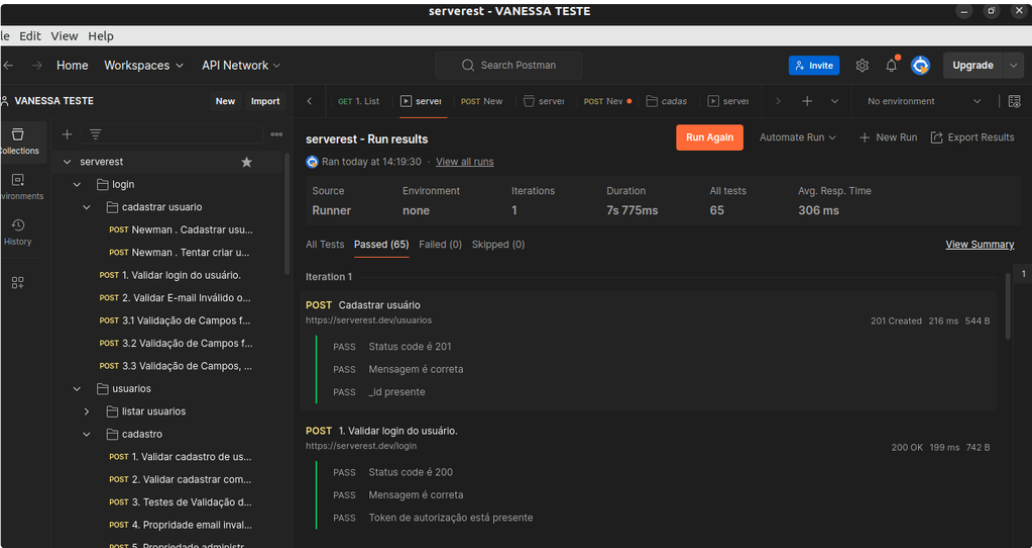
**Sucessos:** A maior parte das funcionalidades principais, como criação, leitura, atualização e exclusão de usuários, foram validadas com sucesso.

### Falhas Críticas:

- Token JWT não validado:** Todas as operações foram permitidas mesmo sem um token válido.
- Limitação de Requisições não implementada:** A API não retornou status 429 após exceder 100 requisições em 1 minuto, comprometendo a performance e segurança.

### Recomendações

- Implementar validação de token JWT em todos os endpoints.
- Configurar corretamente a limitação de taxa (Rate Limiting) para evitar abuso do sistema.
- Executar novamente os testes após corrigir os problemas.s de configuração esta no [README](#)



**Newman Report**

Collection  
Description  
  
Time  
Exported with

```
serverest
## Teste para Vaga de QA - Projeto por Vanessa Pinheiro Este postman contém o resultado da realização de testes de API utilizando Postman, Newman e GitHub Actions.
Mon Jan 13 2025 20:09:41 GMT+0000 (Coordinated Universal Time)
Newman v4.6.1
```

	Total	Failed
Iterations	120	0
Requests	2760	0
Prerequisite Scripts	3480	0
Test Scripts	9520	0
Assertions	8160	0
Total run duration		49.1s
Total data received		3.49MB (approx)
Average response time		2ms

**Total Failures**      0

Requests  
**login / cadastrar usuario**