

Qualidade de Software

PORTFÓLIO

BY MARCELLA SANTOS

Sobre mim

Sou uma profissional de QA com sólida experiência em projetos ágeis há pouco mais de três anos e meio, atuando entre testes dinâmicos e estáticos em produtos. Realizando testes de API Rest, performance, análise de logs e gestão de qualidade. Possuo domínio em ferramentas como Postman, Insomnia, JMeter, SoapUI, Qase, e conhecimento sólido em bancos de dados e múltiplos sistemas operacionais. Tenho como diferencial a organização de processos de testes e versionamento, atuando com visão crítica e foco na melhoria contínua.

Ferramentas TESTES DE API

POSTMAN

Criação e execução de coleção de testes

Uso de variáveis de ambiente

Scripts em JavaScript para validações

INSOMNIA

Testes rápidos de requisições REST

Organização de endpoints

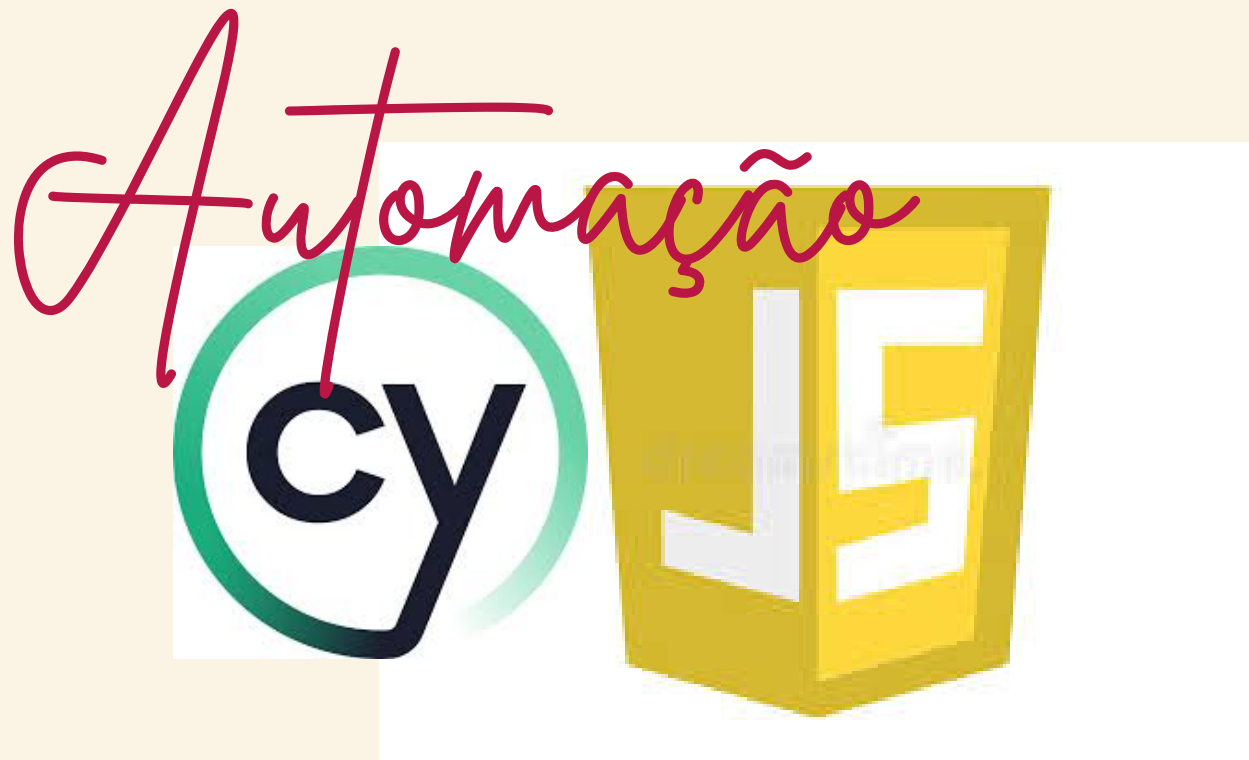
Scripts para automação

SOAPUI

Testes SOAP e REST

Criação de testes com assertions XML/JSON

Testes de desempenho



- Automação de testes end-to-end
- Estruturação de testes reutilizáveis e leitura de dados dinâmicos

```
← cypress/e2e/get.api.cy.js

8
9      cy.request({
10        method: 'GET',
11        url: `https://api.restful-api.dev/objects/${id_device}`,
12        failOnStatusCode: false
13      }).as('GetDeviceResult')
14
15      // validações
16      cy.get('@GetDeviceResult')
17        .then((response) =>{
18          expect(response.status).equal(200)
19          expect(response.body).not.empty
20
21          expect(response.body.id).equal(id_device)
22          expect(response.body.id).not.empty
```

TESTES DE PERFORMANCE COM JMETER

100

Usuários

1

Endpoint crítico

ESTABILIDADE



TEMPO

APACHE
JMETER



- Testes de carga e estresse
- Configuração de múltiplos usuários simultâneos
- Geração de relatórios gráficos para análise

CONHECIMENTO EM BANCO DE DADOS

MySQL

PostgreSQL

SQLite

Oracle

MISSION

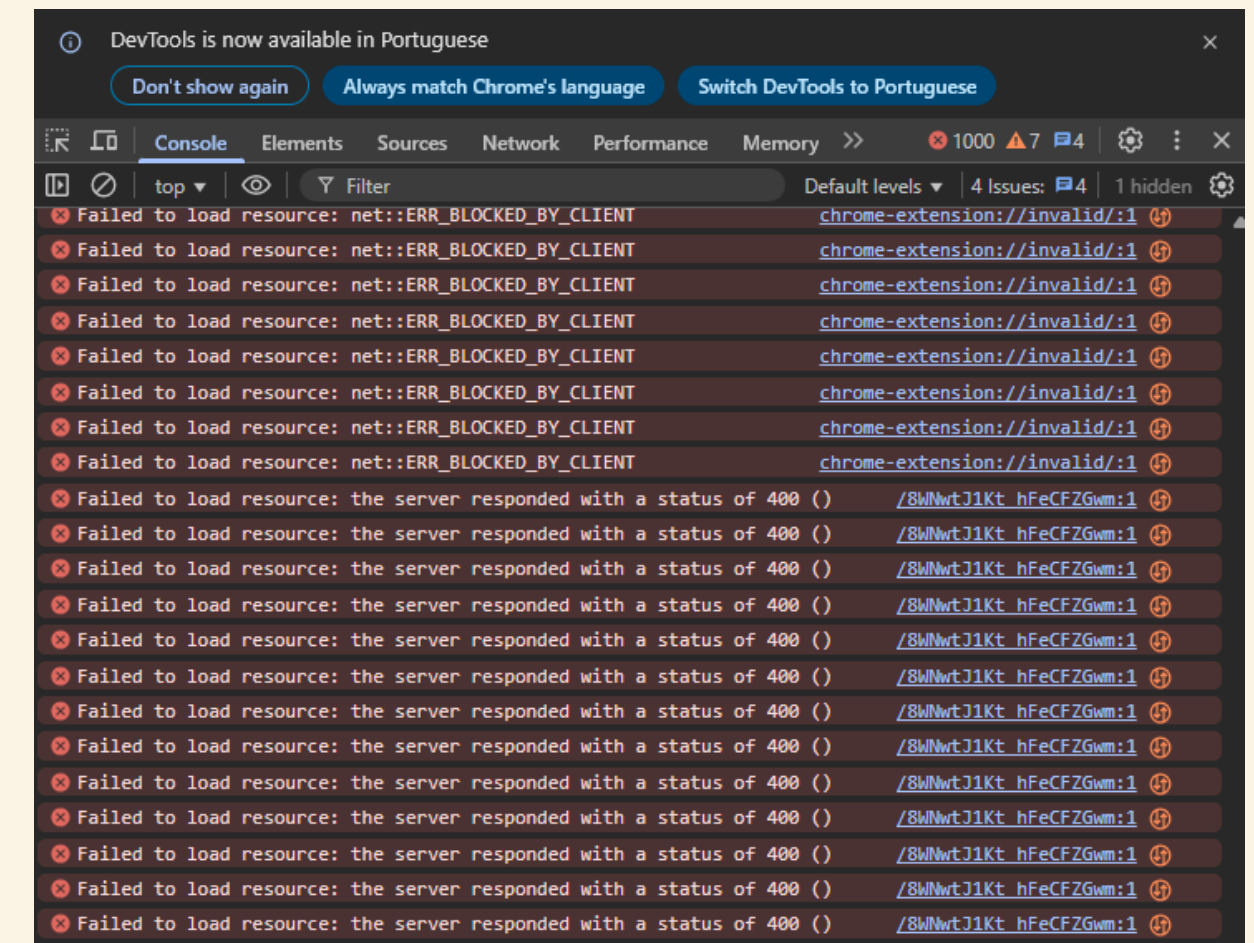
- Escrita de queries SQL para validação de dados
- Integração com scripts de testes
- Uso de JOINS, filtros e subqueries em testes

Validação de integridade de dados após execução de API

Análise de LOGS

- Logs de servidores (Apache/Nginx)
- Logs de aplicações backend em JSON ou texto simples

Ferramentas: Terminal, Kibana, VS Code e DevTools console navegador



Rastreo de falhas, análise de stack traces e logs para apoio em testes exploratórios e regressivos.

ISSUES NO GITLAB

ISSUE

PLANEJAMENTO CASO DE TESTE

EXECUÇÃO

EVIDÊNCIA

CHECKLIST

Uso de etiquetas para status e prioridades
Templates de issues e testes
Criação de milestones e ligação com merge requests

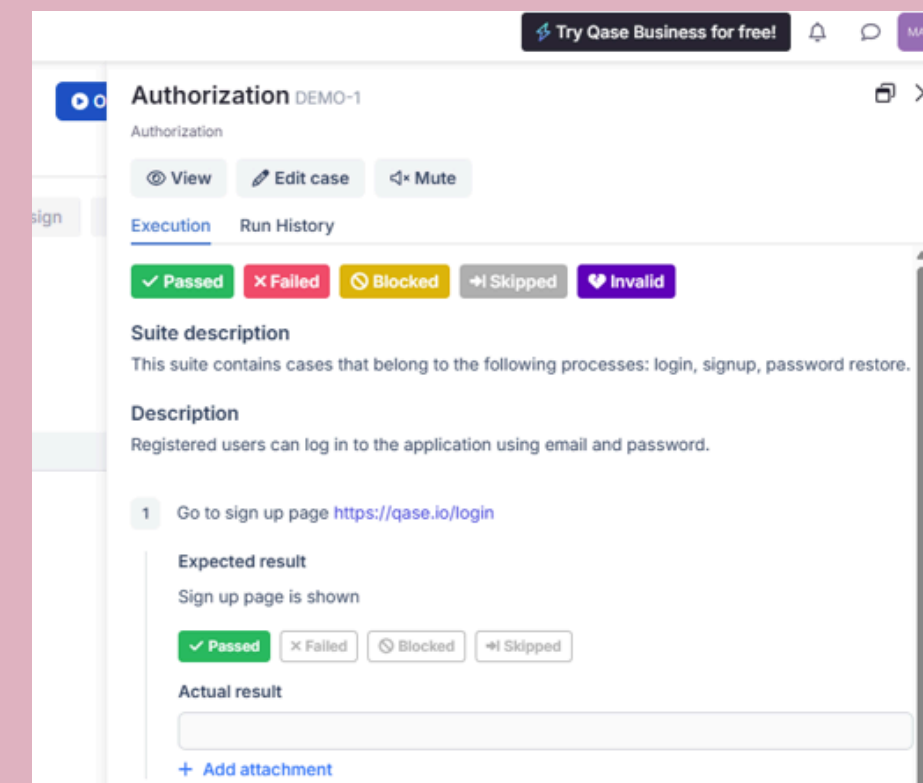
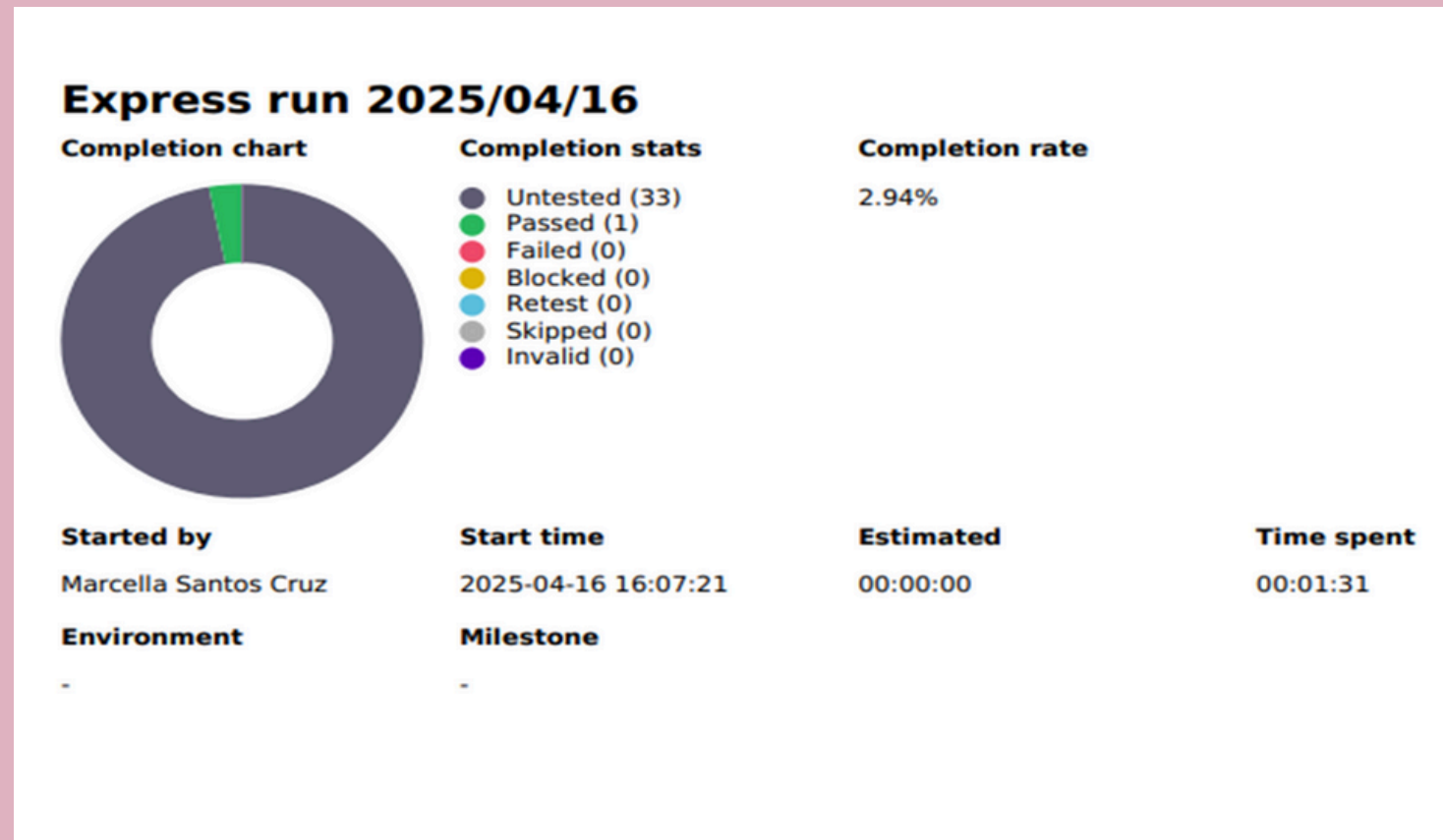
ALFREDO TORRES

Gestão de testes QASE

- Criação e manutenção de planos de testes
- Execução e evidência de resultados
- Integração com GitLab para rastreabilidade

Diferenciais:

- Relatórios visuais de cobertura
- Organização por requisitos



Sistemas OPERACIONAIS

Homologações



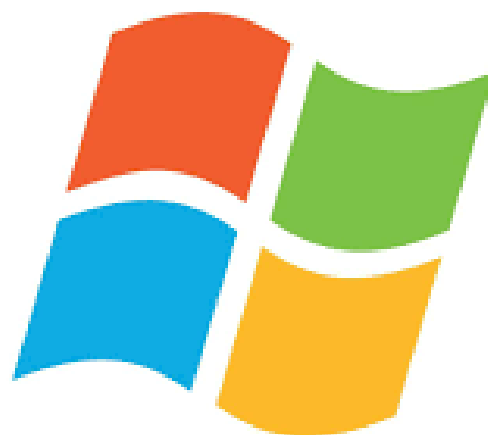
LINUX

- Uso de terminal
- Scripts shell e troubleshooting



WINDOWS

- Execução e depuração de softwares locais
- Integração com ferramentas de QA

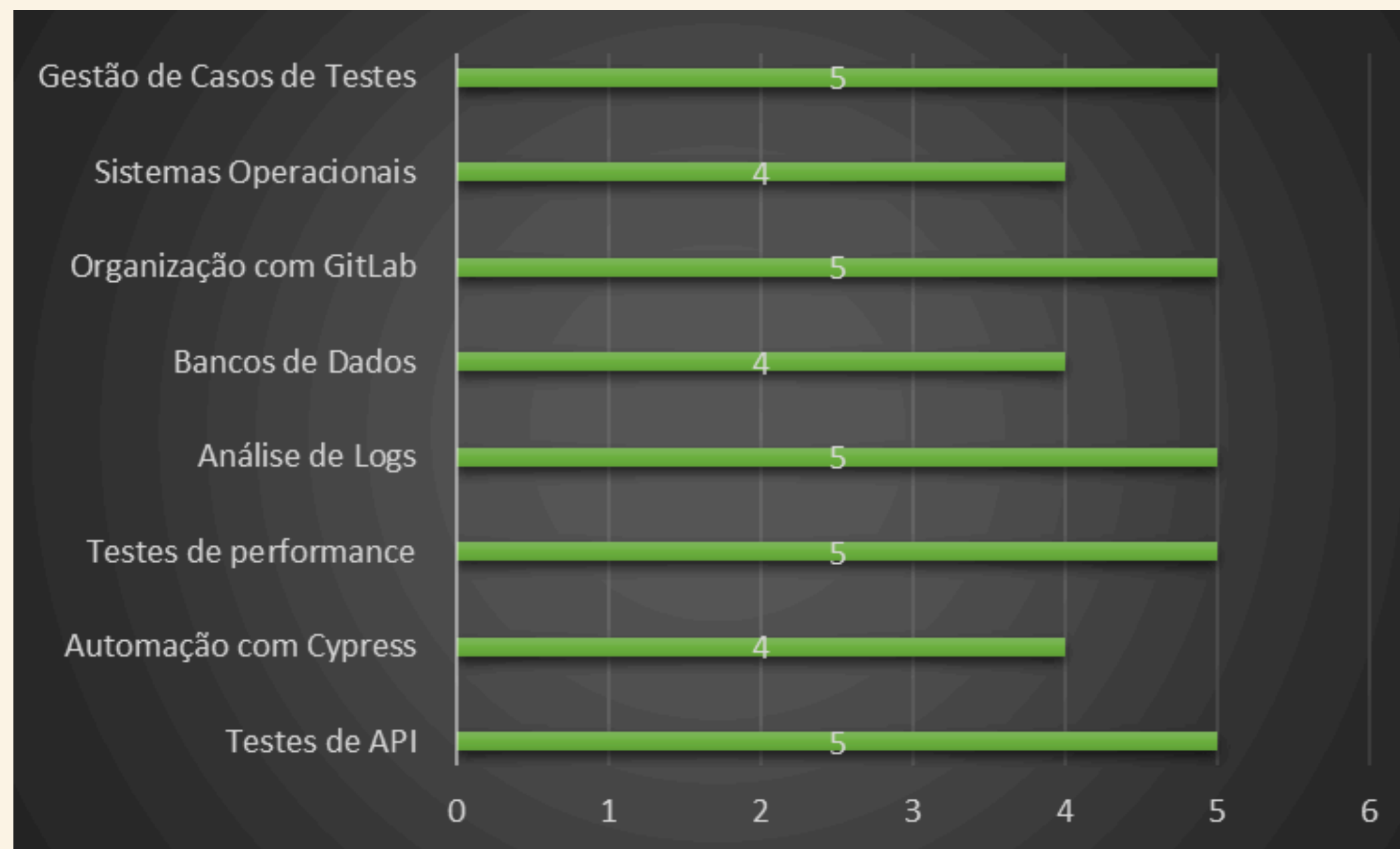


MACOS

- Configuração de ambientes
- Execução de testes em navegadores diversos

macOS

NÍVEIS DAS SKILLS



Let's work
TOGETHER

