

ANNE ROCHA

MSc | Senior QA Tester | CTFL | Java Dev | Mobile Dev (Flutter) | Ruby on Rails Dev | ReactJs Dev

📍 João Pessoa, PB, Brasil

Engenheira de Software Sênior, com mais de 15 anos de experiência, certificada em Testes de Software. Nesse período, atuou em diferentes papéis dentro de processos de desenvolvimento, tanto ágeis como tradicionais. Teve experiência na área de qualidade de software como Líder de Testes e como Analista de Testes Sênior, realizando testes funcionais manuais e automáticos front-end (Selenium WebDriver), testes de performance (JMeter) e testes de integração back-end (Cypress). Como desenvolvedora, teve experiência fullstack com aplicações WEB usando Java e Ruby on Rails. Com relação ao desenvolvimento front-end, desenvolveu projetos usando ReactJs (WEB) e Flutter (Mobile). No projeto em ReactJS, o front-end se comunicava com uma API via WebServices usando o protocolo SOAP e no projeto Flutter, o front-end se comunicava com uma Restful API. Em 2020 e 2021, ministrou aulas online para empresas de capacitação em Testes de Software. Em 2021, atuou na empresa Synclynal para melhoria de processos de desenvolvimento e qualidade de software. Desde 2022, tem realizado mentoria em cursos de formação da Ultima School de Analista de Testes e também no curso de Desenvolvedor Java. Tem como diferencial estar sempre pronta para novos desafios e ter experiências profissionais tanto como testadora quanto como desenvolvedora.

🎓 FORMAÇÃO ACADÊMICA

- 2008-2010 **Mestre em Ciência da Computação**, na Universidade Federal de Campina Grande (UFCG), Dissertação : Automação da Técnica de Inspeção Guiada para Conformidade entre Requisitos e Diagramas UML.
- 2003-2007 **Bacharel em Ciência da Computação**, na Universidade Federal de Campina Grande (UFCG)

🎓 CERTIFICAÇÃO EM TESTES

- 2009 BSTQB - Certified Tester, Foundation Level (CTFL)

📁 EXPERIÊNCIA

| | |
|------------------------------|---|
| Atual Abril 2021 | QA Senior, ENGENHEIRA DE SOFTWARE, UFPB Responsável pela qualidade de processos internos, diploma digital, aplicativos móveis e sistemas acadêmicos da universidade. (Scrum) <ul style="list-style-type: none">> Produção de roteiros de teste caixa-preta> Definição de priorização de casos de teste> Teste de Restful API (teste de integração) com Cypress e Postman> Implantando pipeline de CI/CD no GitLab para os testes do Cypress> Execução de testes funcionais manual para aplicações WEB e Mobile> Execução de casos de teste funcional automatizado para aplicações WEB (Selenium WebDriver)> Relatório de defeitos e melhorias relatando inconsistências entre regras de negócios do sistema.> Dockerização de projetos para rodar imagens de aplicações com frameworks com versões antigas. <p>Teste funcional Teste de integração Selenium WebDriver Cypress CI/CD Docker Restful API Postman Scrum</p> |
| Fevereiro 2020 Março 2021 | Desenvolvedora Mobile e QA, ENGENHEIRA DE SOFTWARE, UFPB Desenvolvimento de sistemas acadêmicos para docentes e discentes da UFPB. (Scrum) <ul style="list-style-type: none">> Desenvolvimento de aplicativo acadêmico (Flutter)> Automação de Testes de Restful API (integração) com Cypress> Back-end por meio de Restful API e Firebase. <p>Flutter Cypress GIT Firebase Restful API Scrum</p> |
| Março 2021 Fevereiro 2022 | QA Senior, SYNCLYNAL, Remoto - Freelancer Responsável pela qualidade de sistemas de apoio a cadastro de amostras e ensaios em barragens. (Scrum) <ul style="list-style-type: none">> Melhoria de processos de desenvolvimento> Criação de documentação de caso de uso usando engenharia reversa (Confluence)> Análise de requisitos e validação de regras de negócio do sistema> Produção de roteiros de teste caixa-preta> Execução de testes manuais caixa-preta Web (VueJs) e Desktop (JavaFx)> Criação de relatório de defeitos (Jira)> Criação de dashboard de acompanhamento para avaliação do software <p>Jira Confluence Black-box Testing Roteiros de Teste Relatório de Defeitos Scrum</p> |

Janeiro 2017 | **Desenvolvedora WEB Front-end, ENGENHEIRA DE SOFTWARE, UFPB**
 Janeiro 2020 | Desenvolvimento de sistemas internos para melhoria de processos. (Scrum)
 > Plugin Redmine de integração do OTRS com tarefas do Redmine via Restful API (Ruby on Rails)
 > Sistema de gerenciamento de projetos baseado em Canvas (Ruby on Rails)
 > Sistema de gerenciamento de biblioteca (ReactJS)

Ruby on Rails | ReactJS | GIT | Restful API | Postman | PostgreSQL | MySQL | WebServices SOAP | Scrum

Abril 2010 | **Líder de Qualidade de Software, ENGENHEIRA DE SOFTWARE, UFPB**
 Dezembro 2016 | Gerenciamento de atividades de teste para equipes de até 9 pessoas. Treinamento de estagiários, criação de plano estratégico de testes, criação de plano de gerenciamento de riscos e elaboração de processo de desenvolvimento em cascata usando BPMN.
 > Realização de especificação de roteiros de teste usando técnicas de valor limite, classes de equivalência, identificação de fluxograma de sistemas.
 > Testes manuais : funcional, usabilidade, acessibilidade e aceitação com gerenciamento no TestLink.
 > Testes automáticos : Restful API (Postman), funcional (Selenium Webdriver) e performance (JMeter)

Black-box Testing | Selenium WebDriver | Cypress | JMeter | BPMN | Roteiros de Teste | Testlink | Postman

Julho 2007 | **Líder de Qualidade de Software, POLITEC LTDA.,**
 Fevereiro 2008 | Gerenciamento de equipe de 6 pessoas da área de qualidade, para suprir 3 projetos de software em paralelos, com processo de desenvolvimento cascata.
 > Testes manuais funcionais Sistema WEB Java
 > Elaboração de roteiros de teste

Black-box Testing | Roteiros de Teste | Processo cascata

Julho 2005 | **Desenvolvedora Java Jr., POLITEC LTDA., Estágio**
 Junho 2007 | Desenvolvimento de Aplicações WEB - Arquitetura MVC, Java, JUnit, EJB, Struts e Hibernate.

Java | MVC | EJB | Struts | Hibernate | JUnit

</> IDIOMAS

Português ●●●●●
 Espanhol ●●●●○
 Inglês ●●●●○

🎓 DOCÊNCIA

Testes | **Docente no Curso de Analista de Teste | EAD, 200H, Ultima School**
 2022 - Atual
 > Aula de Introdução ao Teste de Software
 > Aula de Programação e Testes com JavaScript/Jest e controle de versão Git.
 > Aula de Testes funcionais para aplicativos móveis.

Testes funcionais | JavaScript | Jest | Git | CI/CD | Testes para mobile

Testes | **Docente no Curso de Formação em Desenvolvedor Java | EAD, 200H, Ultima School**
 2023 - Atual
 > Aula de Introdução à lógica de programação em Java
 > Aula de Design Patterns em Java e controle de versão Git
 > Aula de Testes de unidade em Java com JUnit/Maven

Testes de unidade | JUnit | Maven | Git | CI/CD

Testes | **Docente em Treinamento de Qualidade de Software | EAD, 10H, Superprof**
 2020 - 2022
 > Aula de Introdução ao Teste de Software - 4h
 > Aula de Automação de Testes com Selenium - 2h
 > Aula de Testes de Performance com JMeter - 2h
 > Aula de Testes de Segurança para Aplicações WEB - 2h

Roteiros de Teste | Selenium | JMeter | Testes funcionais | Testes não-funcionais

Flutter
2020 - Atual

Docente em Curso de Pós-Graduação em Desenvolvimento Mobile | EAD, 60h, Unyleya
> Produção de vídeo aulas e material didático de Flutter
> Tutoria semestral da disciplina de Flutter

Flutter Firebase API Rest

Testes
2012

Docente em Curso de Pós-Graduação em Testes de Software | Presencial, 60h, I2P
> Aula de Testes em Aplicações WEB - 32h
> Aula de Testes Não-funcionais - 28h.

Roteiros de Teste Selenium JMeter Testes funcionais Testes não-funcionais