

David Andrade de Araújo

- (88) 9 9415 0416
- david1999andrade@gmail.com
- ☐ linkedin.com/in/david-andrade-2253401b1/
- (C) https://github.com/DavidAndradee
- Portifólio

Perfil

• <u>Engenheiro de Software</u> com domínio no processo de desenvolvimento de sistemas de maneira ágil. Focado em T<u>estes</u>, <u>Qualidade de software e de processo</u>. Experiência e conhecimentos na análise de requisitos, crucial para garantir que o produto final atenda às expectativas dos usuários e dos stakeholders.

Experiência Profissional

Analista de Testes (QA Tester), GREat

- Análise, escrita e execução de casos de testes
- Testes automatizados utilizando Cypress
- Testes automatizados de API com Postman
- Testes manuais somado a utilização de ferramentas para gerenciamento.
- Verificação e validação das funcionalidades, restrições e regras de negócio
- Garantia de qualidade do software e do processo de desenvolvimento

Analista de Requisitos, GREat

- Análise de insumos (Canvas de Dados)
- Levantamento e especificação de requisitos funcionais e não funcionais
- Especificação de diagramas UML
- Especificação de Casos de Uso
- Gerenciamento dos documentos e do processo
- Prototipação de funcionalidades, colaborando com o time de UI/UX design

Analista de Requisitos, Basis Tecnologia

- Levantamento de funcionalidades requisitadas
- Entrevistas com cliente para extração de requisitos
- Especificação de propostas técnicas
- Escrita do documento de requisitos

Analista de Requisitos Treinee, Conta Digital Zap

- Primeiramente comecei no cargo de analista de qualidade realizando testes manuais de caixa branca e caixa preta, ad-hoc, exploratórios e usabilidade. Identificando os bugs presentes nas funcionalidades, evidenciando-os em issues/tasks gerenciadas através da ferramenta Jira.
- Levantamento de requisitos por meio de Entrevistas e Brainstormings
- Escrita dos documentos de requisitos, dentro do Confluence
- Gerenciamento dos artefatos e documentos de cada funcionalidade

Analista de Sistemas, Núcleo de Soluções em Software

- Condução de testes manuais (Caixa branca e preta)
- Report de Falhas (Bugs)
- Criação de documentos de requisitos funcionais e não funcionais
- Garantia de qualidade do produto de software
- Manutenção de sistema junto ao time de desenvolvedores.
- Programação em JAVA

Conhecimentos adicionais

- Behavior-Driven Developmen (BDD) eXperience Udemy
- Testes Automatizados em Cypress (Intermediário) Udemy
- Automação de testes de API com Postman Udemy
- Testes Automatizados em Cypress (Básico) Udemy
- Automação de testes com Selenium WebDrive e Java Udemy
- Testes de Software, Testes automáticos Udemy
- Git e GitHub Alura + Oracle
- Processo de design de UX: criar empatia, definir e idealizar Google by Coursera
- Fundamentos do design da experiência do usuário Google by Coursera
- Conduzir pesquisas e UX e testar os primeiros conceitos Google by Coursera
- Criar wireframes e protótipos de baixa fidelidade Google by Coursera
- Criar designs e protótipos de alta fidelidade no Figma Google by Courser
- Controle de versão no GitHub Udacity

Certificações

• AICS ASTFC - Accredited Software Testing Fundamentals Certification

Habilidades

- Inglês Básico (Leitura e Escrita)
- Jira e Confluence (Atlassian)
- Scrum, experiência avançada com desenvolvimento ágil
- GitLab para gerenciamento de projetos
- Figma para prototipação e design
- TestLink para gerenciamento de casos de testes
- Cypress, framework para automação de testes API e GUI
- Postman, ferramenta para documentação e testes de API

Competências

- Scrum avançado
- Cypress Intermediário
- Escrita de casos de Testes HTML
- Automação de Testes
- Testes de API
- Testes funcionais e sistema
 Análise de sistemas
- Postman
- Gestão de testes

- Qualidade de software
- Qualidade de processo

 - JavaScript
 - Análise e escrita de requisitos

 - Modelagem UML
 - Comunicação e pró-atividade

- BDD
- Cucumber
- Gherkin

Formação

• Bacharel em Engenharia de Software

Universidade Federal do Ceará - Campus Russas (2017 - 2023)

Listado abaixo alguns do conhecimentos adquiridos durante a graduação:

- Gestão de projetos metodologias ágeis (Scrum, Kanban, etc...),
- levantamento de requisitos, e suas respectivas técnicas de elicitação (brainstorm, benchmarking, etc..)
- Conhecimento nos diagramas da UML
- Testes automatizados.
- Testes manuais, Testes caixa preta, Teste caixa branca, Testes Regressivos,
- Smoking Test, Ciclo de Testes, Testes de usabilidade, Testes de Integração.
- Conhecimentos em Orientação à Objetos.
- Conhecimentos em padrões de projeto como, desenvolvimento direcionado ao domínio, Repository Pattern, Cliente -Servidor, Microsserviços, Service-Oriented Architecture.
- Conhecimento em verificação e validação de software:
- Conhecimentos em Java, Python, HTML, CSS(Tailwind), JavaScript, MySql.

• Projeto de Extensão - Progete

Inicialmente atuei como analista de requisitos de software, no desenvolvimento de um aplicativo de Gestão de Atendimento Psicológico Online, em Laravel/PHP, em parceria com os Psicólogos da UFC. No decorrer do desenvolvimento no projeto transitei para o cargo de analista de qualidade aplicando teste manuais e automatizado para identificação de possíveis erros, falhas ou bugs operacionais.

Em paralelo ao processo de desenvolvimento, ministrei aulas para alunos do ensino médio, sobre alguns conceitos e técnicas da engenharia de software, e uma introdução à prototipação.

• Bolsa de Pesquisa e Desenvolvimento - BigData Fortaleza

Laboratório vinculado a Universidade Federal do Ceara Campus do PICI experiência na qual realizei pesquisa e desenvolvimento de software. Trabalhei no cargo de Analise de Requisitos no processo de desenvolvimento da plataforma, posteriormente sendo promovido e passando para o cargo de Analista de Teste para identificação de bug e erros no sistema desenvolvido.

• Bolsa de Monitoria - Iniciação a Docência (PID)

Acompanhei e ministrei aulas referente à(s) disciplina(s): INTRODUÇÃO A PROCESSOS E REQUISITOS DE SOFTWARE, ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS, GERÊNCIA DE PROJETOS DE SOFTWARE. do CAMPUS DA UFC DE RUSSAS

Referências

 <u>Leticia Freitas</u> - Analista QA Telefone: (85) 99962-8852.

E-mail: leticiafadi.lelefreitas@gmail.com

- Michele Leal Bastos Especialista QA E-mail : mibhappy@hotmail.com
- Linkedin: https://www.linkedin.com/in/michelleleal-bastos-1042b835/
- Anne Caroline Analista QA
 Email: contato.carolineqa@gmail.com
- Telefone: 85 98799-7945
- Linkedin:

https://www.linkedin.com/in/annecarolineqa