

< MARIA EDUARDA ABREU />

Software Developer | Python | JavaScript | React | Node.js | REST & GraphQL | CI/CD | SQL/NoSQL

Bacharelado em Ciência da Computação pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) | Formatura: Dez/2025

Rio de Janeiro, Brasil | Celular: [+55 \(21\) 97092-3247](tel:+5521970923247) | Email: mariaedrdabreu@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/mariaeduardaabreu> | GitHub: <https://github.com/duda-abreu>

Site portfolio: duda-abreu.vercel.app

Experiência Profissional

Estagiária de Desenvolvimento Web

IBM | LA Finance | CIO – Setembro 2023 – Atual

Desenvolvimento de automações com Python e JavaScript aplicadas à governança de dados, controle de acessos e segurança de aplicações. Criação de scripts Python integrados ao Jira para monitoramento proativo de histórias próximas do arquivamento, com geração automática de relatórios em Excel. Monitoramento de vulnerabilidades em imagens hospedadas em nuvem com detecção de expiração de versões por meio de consultas GraphQL à API da cloud, e envio de alertas automatizados. Extração e análise de dados com SQL (PostgreSQL, DBeaver), Python e Excel, com foco em auditoria de acessos e conformidade. Responsável pelo Security Office, gerenciando concessão e revogação de acessos em sistemas mainframe e web, incluindo revisões e auditorias periódicas. Construção e gerenciamento de pipelines CI/CD com GitLab em ambiente cloud, garantindo deploys contínuos e seguros em teste e produção. Participação na consolidação e redução de microserviços, com redesign de rotas, testes de endpoints e otimização da arquitetura. Detecção e correção de vulnerabilidades em dependências via NPM Audit, SAST e DAST com Contrast Security. Elaboração e manutenção de documentação técnica para processos críticos de governança e monitoramento. Realização de code reviews com padronização de código e colaboração em equipes multifuncionais. Implementação e otimização de jobs em JCL e PL/I visando performance e escalabilidade. Desenvolvimento com foco em boas práticas, uso de design patterns e versionamento com Git. Geração de relatórios diários sobre status de ferramentas e controle interno.

Estagiária de PMO em Transformação Digital

Icatu Seguros – Março 2023 – Agosto 2023

Atuação no apoio à manutenção e priorização do backlog de demandas das linhas de negócio, contribuindo para o alinhamento estratégico e garantindo visibilidade aos stakeholders. Participação na elaboração de dashboards operacionais e executivos com ferramentas de visualização de dados para acompanhamento de indicadores e progresso de projetos. Monitoramento contínuo de iniciativas, com identificação de riscos, desvios e oportunidades de melhoria. Colaboração na análise e mapeamento de fluxos de gestão de portfólio dos setores de atividade, propondo melhorias e registrando em relatórios gerenciais. Suporte na criação de diagnósticos de demandas e projetos, desenvolvendo materiais de capacitação e disseminação de conhecimento para equipes internas. Apoio na configuração de pipelines e na gestão de acessos de usuários no Sistema de Entrega de Projetos, contribuindo para a organização e eficiência dos processos de governança.

Estagiária de Tecnologia em Canais Digitais

Domino's Pizza – Março 2022 – Fevereiro 2023

Análise de integrações com agregadores de pedidos, utilizando consultas SQL e análise de logs XML. Elaboração e execução de mais de 200 cenários de testes para validação de funcionalidades em múltiplas plataformas. Utilização da API Postman para testes de integração e simulações de atendimento. Apoio em processos de upgrade de sistema, com backup, aplicação de correções e validação de ambiente. Produção de manuais técnicos e cadernos de homologação para padronização dos testes. Interação com ambientes virtualizados para tarefas técnicas e operacionais.

Idiomas

Inglês: Avançado (C1 - [Certificação Cambridge English: Advanced \(CAE\)](#))

Espanhol: Básico (A2) | Francês: Básico (A1)

Skillset

Linguagens de Programação: Python, JavaScript

Frameworks & Interfaces: React, Vue.js, HTML, CSS

Bancos de Dados & Ferramentas: SQL (PostgreSQL, DB2, DBeaver), NoSQL (MongoDB), Excel

Automação & APIs: REST APIs, GraphQL, Postman, Swagger

DevOps & Ferramentas: Git/GitHub, CI/CD, NPM, Docker, Contrast Security

Governança & Análise de Dados: Auditoria de dados, geração de relatórios e dashboards, controle de acessos

Outros: Microsserviços, Design Patterns, Documentação Técnica, Testes unitários/integração (Jest, Postman)