

# RAFAEL MEDEIROS DE SOUZA

(13)981068384 – Santos, SP

[rafael.sovza@gmail.com](mailto:rafael.sovza@gmail.com) - [linkedin.com/in/ramedso](https://www.linkedin.com/in/ramedso)

## OBJETIVO

Analista de engenharia com mais de 2 anos de experiência em autorização de transações com cartões de débito buscando oportunidade nas áreas de análise e ciência de dados.

## FORMAÇÃO

Sistemas para Internet, Fatec Rubens Lara	2020 – 2023
Técnico em Informática, Etec Dra. Ruth Cardoso	2016 – 2017

## HABILIDADES

- Java, Python, SQL
- AWS: EC2, ECS, S3, Lambdas, Glue, Keyspaces
- Docker, Terraform, Jmeter, Git, DataMesh
- Inglês: avançado
- Certificações: AWS Cloud Practitioner, Scrum Fundamentals Certified, Azure AI Fundamentals
- Estudando: Pandas, NumPy, Scikit-learn, PyPlot, Seaborn e demais bibliotecas relacionadas.

## EXPERIÊNCIA

**Analista de Engenharia Jr.** mar. 2023 - Atual  
Itaú-Unibanco São Paulo, SP

- Desenvolvimento de novas soluções de conta corrente utilizando a linguagem Java e banco de dados SQL (MySQL) e NoSQL (DynamoDB e Cassandra) na AWS, realizando versionamento com Git;
- Atuação como ponto focal do time em modelos de dados lógicos, com autonomia dada pela área de dados do Itaú para validação das modelagens lógicas de tabelas para bancos de dados;
- Atuação na modernização das transações em débito da bandeira Mastercard e Visa, com a implementação do DataMesh, utilizando as ferramentas Athena e Glue.

**Estagiário** ago. 2021 – mar. 2023  
Itaú-Unibanco São Paulo, SP

- Atuação para disponibilizar soluções de Conta Corrente, serviços de pagamentos e transações financeiras online para mais de 50 milhões de clientes ativos;
- Resolução de incidentes de negócios envolvendo clientes do banco, garantindo a satisfação dos clientes, utilizando o conceito de *Build & Run*.

## PREMIAÇÕES

**Talentos em Ação 2023:** Equipe vice-campeã com um projeto na categoria "Centralidade no Cliente". Juntos, idealizamos um planejador financeiro acessível via WhatsApp para os clientes do banco utilizando metodologias como *Design Thinking*, *Kanban*, *Scrum* e *Figma*, para criação das telas.

**Batalha de Dados – IA Generativa:** Integrante da equipe vice-campeã no evento. Estressamos uma IA – através de engenharia de prompt – reportando vieses e alucinações encontrados para que o time desenvolvedor pudesse eliminá-los.

## ATIVIDADES EXTRA-CURRICULARES

Mentor no programa *Tech Experts* do Itaú, auxiliando na preparação dos colaboradores que desejavam obter a certificação *AWS Cloud Practitioner*. Organizava uma agenda semanal, com duração de uma hora, onde discutíamos e resolvíamos questões do exame.