

# Gerson dos Reis de Melo

31/05/1996 – 27 anos

Vila Ester – São Paulo - SP

(11) 91016-9431

[gersonreismelo@gmail.com](mailto:gersonreismelo@gmail.com)

<https://www.linkedin.com/in/gersonreismelo/>

<https://portfolio-gerson.vercel.app/>

## OBJETIVO

---

Atuar como programador júnior.

## RESUMO PROFISSIONAL

---

A FIAP proporcionou-me experiência através de parcerias com empresas durante o primeiro e segundo ano letivo. No primeiro ano, desenvolvi um projeto para a IBM, enquanto no segundo e último ano, trabalhei para a Plusoft. Em ambos os projetos, fui responsável pelo desenvolvimento tanto do front-end quanto do back-end, gerenciamento de banco de dados, realização de testes, implementação de práticas DevOps e aplicação de ciência de dados com ênfase em machine learning. Ambos os projetos foram escolhidos e premiados por ambas as empresas.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

---

Graduação em **Análise e Desenvolvimento de Sistemas** – FIAP - Faculdade de Informática e Administração Paulista – 2023

## CURSOS E QUALIFICAÇÕES

---

- **Inglês Intermediário**
- **Linguagens de Programação:** C, C++, C#, JavaScript, Java, PHP, Python e TypeScript
- **Linguagens de Marcação e Estilo:** CSS, HTML e Markdown
- **Frameworks e Bibliotecas:** Angular, API ChatGPT, ASP.NET Core MVC, Hibernate, junit, Next.js, Q.A., React, React Native, Spring Boot e .NET e Thymeleaf
- **Banco de Dados:** Firebase, MySQL, Microsoft SQL Server, MongoDB, Oracle, PL/SQL, SQL Dinâmico e Transact-SQL.
- **Bibliotecas de Estilo:** Bootstrap, Material Design e Tailwind CSS.
- **Ambiente de Execução:** JVM e Node.js.
- **Plataforma de Desenvolvimento Visual:** Node-RED
- **Ferramentas de Design e Prototipagem:** Figma e Canva
- **Ferramenta de Gerenciamento de Projeto:** Maven
- **DevOps:** AWS (Amazon Web Services), BusSecDevOps CI/CD, CLI, Docker, Docker Compose e Microsoft Azur.
- **Metodologias e Linguagem Gráfica:** UML e Scrum
- **Conhecimentos em Cloud Computing:** PaaS (Plataforma como Serviço), IaaS (Infraestrutura como Serviço), SaaS (Software como Serviço) e Cloud Microsoft Azure.  
**Conhecimentos em Tipos de Cloud Computing:** Pública, Privada e Híbrida
- **Controle de Versão:** Git e GitHub
- **Mensagerias:** Kafka e RabbitMQ.

- Análise de concorrência
- Arquitetura de Sistemas
- Criação de Máquina Virtual (VM)
- Criação e Configuração de ChatBot
- Experiência e conhecimento em fórmulas
- Ferramentas de BI
- Linux
- Microserviços
- Programação em Arduino
- Pacote Office
- Rastreamento de Bugs
- Realização de pesquisas de mercado
- Responsividade
- Subversion
- Excel intermediário – Alura – 2024
- Java avançado – Alura – 2023
- React Native avançado – Alura -- 2023
- TypeScript avançado – Alura – 2023
- Orientação a Objetos avançado – Alura – 2023
- Angular intermediário – Alura – 2023

---

## PROJETOS ACADÊMICOS

### **Candidate Hiring Systems - 03/2022 - 11/2022**

*Projeto criado para a IBM. Empresa de tecnologia da informação e serviços*

Descrição: Desenvolvimento de um site com integração a um chatbot, proporcionando suporte às atividades do setor de Recursos Humanos (RH). O chatbot conduz uma pré-entrevista com os usuários, criando um ranking personalizado para a empresa e sugerindo as vagas mais adequadas para cada candidato.

- Liderança do projeto
- Responsável pelo desenvolvimento do projeto
- Gerenciamento de uma equipe de 5 pessoas
- Elaboração de relatório
- Atuação no Back-End e no Front-End
- Atuação em testes
- Desenvolvimento de uma esteira DevOps
- Desenvolvimento do Product Backlog

Reconhecimento: O projeto foi selecionado pela IBM para a apresentação no evento NEXT.

### **SeniorSmart - 03/2023 - 11/2023**

*Projeto criado para a PluSoft. Empresa de soluções e tecnologias para Customer Experience (CX) e Customer Relationship Management (CRM))*

Descrição: Criação de um aplicativo de chatbot que atende a necessidade da população idosa com dificuldade em tecnologia, possuindo uma interface amigável e de fácil compreensão para o usuário utilizar.

- Responsável pelo desenvolvimento do projeto
- Elaboração de relatório
- Atuação no Back-End e no Front-End
- Atuação em testes

Reconhecimento: O projeto foi selecionado pela Plusoft para a apresentação no evento NEXT e em sua sede.

#### **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

---

- CNH B