

# Miguel Müller

(Miguel Alves da Silva Neto)

Rio de Janeiro - RJ

Telefone: (24) 99833-4999

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

[www.miguelsmuller.dev.br](http://www.miguelsmuller.dev.br)

[github.com/miguelsmuller](https://github.com/miguelsmuller)

[/in/miguelsmuller](#)

## Perfil e Objetivos

Engenheiro de Software com sólida experiência em back-end, atuando em projetos de alta criticidade ligados a sustentação, integração e precificação e pagamentos. Possui histórico em grandes empresas como Loggi, BTG Pactual e Globo, com foco em microsserviços, arquitetura hexagonal, sistemas orientados a eventos, integração com terceiros e automação de fluxos comerciais e financeiros. Familiarizado com ambientes distribuídos, práticas DevOps, CI/CD, e cloud (AWS e GCP). Tem interesse por observabilidade, qualidade de código e arquitetura de software.

## Certificações Oficiais

- AWS Cloud Practitioner

## Experiência Profissional

### • Loggi Tecnologia - Desenvolvedor Back End

*Fevereiro/2024 – Atual • Remoto*

Atuação nas tribos de Growth, Package Integration e Finance, com foco em sustentabilidade de sistemas legados, evolução de microsserviços e integrações com plataformas externas (ex.: SAP, Salesforce, Mixpanel, RudderStack, etc).

- Sustentação de fluxos financeiros de repasse com foco em rastreabilidade e conformidade
- Evolução do Motor de Precificação com novas regras de frete e integração comercial
- Reestruturação de integrações B2B e automação de propostas com mínimo de interação manual
- Instrumentação de observabilidade com OpenTelemetry e arquitetura hexagonal

**Stack:** Kotlin, Python (Django, FastAPI), gRPC, REST, PostgreSQL, MongoDB, Redis, Kafka, Docker, Kubernetes (EKS), AWS (Lambda, Cognito, SQS, SNS, EventBridge), GitHub Actions, ArgoCD, Terraform, OpenTelemetry, Clean Code, SOLID, DDD

### • Banco BTG Pactual - Desenvolvedor Back End

*Dezembro/2023 – Fevereiro/2024 • Híbrido*

Atuação na equipe de IT International, sustentando o sistema Calypso, base crítica para gestão de operações offshore, liquidação e custódia.

- Correções, refatoramentos e melhorias de performance em serviços sensíveis
- Otimizações em rotinas EOD e apoio ao back-office no batimento de posições
- Integração com times de Risk, Operations e Data para sustentação de integrações

**Stack:** Java 8, Oracle, Docker, AWS (SQS, SNS), Azure Repos, Azure Pipelines, Git, Dynatrace

### • TV Globo Comunicações - Desenvolvedor Back End

*Maio/2022 – Outubro/2023 • Remoto*

Atuou no time Content & Knowledge Graphs, desenvolvendo e mantendo APIs que geravam e consumiam metadados estruturados, utilizados por produtos como G1, GE, Globoplay e Gshow.

- Enriquecimento de conteúdo em tempo real via Knowledge Graph
- Manutenção de pipelines semânticas para dados editoriais
- Ingestão e consulta eficiente em bases RDF
- Experimentação com modelos de NLP e Machine Learning

**Stack:** Python (FastAPI, Flask), Java 8, Node.js, TypeScript (React.js), PostgreSQL, Elasticsearch, Redis, Docker, Kubernetes (GKE), AWS Neptune, GCP Cloud Functions, RDF, SPARQL, Virtuoso, GitLab, Grafana, Prometheus, Terraform, Clean Code, SOLID

#### • Freelancer - Desenvolvedor Full Stack

2010 – abril/2022

Desenvolvimento de aplicações web para diferentes setores, com foco em soluções sob demanda. Responsável por todo o ciclo de vida do software, desde o contato com o cliente até deploy e manutenção.

- Projetos com JavaScript, Node.js, PHP, Angular e React
- Modelagem de banco de dados e integração com APIs externas
- Deploy em ambientes cloud e configuração de infraestrutura
- Atendimento direto a clientes e gerenciamento de prazos

**Stack:** JavaScript, TypeScript, Node.js, PHP (Laravel, WordPress), Angular, React.js, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Firebase, Docker, GitHub, Bitbucket

#### • Werks Sistemas e Automação - Desenvolvedor de Software Junior

2007 - 2008

Desenvolvimento de funcionalidades no sistema de automação comercial da empresa e suporte aos clientes na instalação e manutenção do sistema.

- Programação em Visual Basic e desenvolvimento de sites institucionais
- Atendimento técnico e suporte remoto a clientes do sistema de automação

## Formação Acadêmica

---

#### • Pós Graduação - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC-MG)

Especialização em Engenharia de Software - Concluído em 4/2025

#### • Graduação - Universidade Federal Fluminense (UFF)

Sistemas da Computação - Concluído em 2/2022

#### • Técnico - Escola Técnica Pandiá Calógeras (ETPC)

Técnico em Informática com Ênfase em Desenvolvimento de Sistemas - Concluído em 2/2004

## Cursos Complementares

---

- Mensageria com Apache Kafka (43hrs) - Alura [\(certificado\)](#):
- Apresentações que conquistam: segredos da influência e persuasão (10hrs) - Escola Conquer [\(certificado\)](#):
- Formação Java, Spring, RabbitMQ e Arquitetura de Microserviços (39hrs) - Alura [\(certificado\)](#):
- Programação Concorrente e Assíncrona com Python (8.5hrs) - Udemty [\(certificado\)](#):
- Formação Apache Airflow para Data Pipelines (48hrs) - Alura [\(certificado\)](#):
- Neo4j Fundamentals - Neo4J [\(certificado\)](#):
- Comunicação e Oratória (10hrs) - Escola Conquer [\(certificado\)](#):
- App Deployment, Debugging, and Performance by Google Cloud - Pluralsight [\(certificado\)](#):

- Getting Started With Application Development by Google Cloud - Pluralsight [\(certificado\)](#);
- Getting Started with Google Kubernetes Engine by Google Cloud - Pluralsight [\(certificado\)](#);
- Securing and Integrating Components of your Application by Google Cloud - Pluralsight [\(certificado\)](#);
- Google Cloud Fundamentals: Core Infrastructure by Google Cloud - Pluralsight [\(certificado\)](#);
- Monitoramento de aplicações com Prometheus e Grafana (5.5hrs) - Udemy [\(certificado\)](#);
- Padrões de Projeto em JAVA na Prática! (14hrs) - Udemy [\(certificado\)](#);
- Python e TDD: Explorando Testes Unitários (8hrs) - Alura [\(certificado\)](#);
- Elasticsearch e Elastic Stack - Udemy [\(certificado\)](#);
- TDD – Desenvolvimento Guiado por Testes - Instituto Tecnológico de Aeronáutica - ITA [\(certificado\)](#);
- AZ-900 - Microsoft Azure Fundamentals - Green Tecnologia [\(certificado\)](#);
- Introdução ao Teste de Software - USP – Universidade de São Paulo [\(certificado\)](#);
- DP-900 - Microsoft Azure Data Fundamentals - Green Tecnologia [\(certificado\)](#);
- Programação C# Avançado - Fundação Bradesco [\(certificado\)](#);
- Práticas avançadas em projetos com ReactJS - Digital Innovation One [\(certificado\)](#);
- Desenvolvimento de aplicações com ReactJS - Digital Innovation One [\(certificado\)](#);
- Técnicas Avançadas de Python - LinkedIn [\(certificado\)](#);
- Cloud Fundamentals, Administration and Solution Architect - FIAP [\(certificado\)](#);
- DevOps & Agile Culture - FIAP [\(certificado\)](#);
- Competências Profissionais, Emocionais e Tecnológicas para Tempos de Mudança - PUC-RS [\(certificado\)](#);
- Angular 7/8 – Material Design – Node.js – MongoDB + Firebase - Udemy [\(certificado\)](#);
- PWAs com Angular 8, Ionic 4 e Firebase - Balta.io [\(certificado\)](#);