

LEONARDO GIRALDI

+55 11 96458-1044 • giraldi.dev@outlook.com • linkedin.com/in/leogiraldimg • São Paulo, SP

RESUMO

Engenheiro de Software e Tech Lead com 8+ anos de experiência no desenvolvimento de aplicações escaláveis, resilientes e bem arquitetadas, com atuação consolidada em Engenharia de Dados (Data Mesh, Databricks, ETL) e plataformas de IA governada (LLMs/agentes). Trajetória de crescimento linear na B3 (Júnior → Tech Lead), liderando squads de alta performance com foco em Clean Architecture, observabilidade e valor de negócio.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

B3 — Brasil, Bolsa, Balcão

São Paulo, SP

Tech Lead (Consultor de Tecnologia)

Mar. 2026 – Atual

- Lidero tecnicamente squad de 8 engenheiros responsável pela plataforma corporativa governada de agentes de IA da diretoria de Infraestrutura, Inovação e Operações — 10 agentes em produção consumidos diariamente por ~400 colaboradores —, estabelecendo governança de ponta a ponta (guardrails de segurança/PII, controle de custo de LLMs, catálogo de modelos e auditabilidade) que viabilizou IA em escala corporativa.
- Liderei a implementação e sustentação do Data Mesh de Infra & Operações sobre Databricks, estruturando ~10 pipelines ETL (batch) e ~50 tabelas em arquitetura medalhão (bronze/prata/ouro) que hoje servem como fonte única de verdade para toda a diretoria, eliminando silos e ETLs não governados.
- Reduzi custo de infraestrutura ligado à obsolescência de hardware/software ao consolidar acessos antes pulverizados (ex.: integrações diretas à API de ITSM) em uma camada de dados governada e padronizada.
- Entreguei produtos de dados de alto valor (~10 dashboards e ~20 salas Genie) para times de operação e suporte à produção, ampliando a autonomia analítica de áreas não técnicas.
- Atuo como referência técnica e multiplicador de boas práticas (Clean Architecture, TDD, observabilidade), conectando decisão de engenharia a valor de negócio.

B3 — Brasil, Bolsa, Balcão

São Paulo, SP

Engenheiro de Software Sênior

Out. 2023 – Mar. 2026

- Liderei tecnicamente o desenvolvimento da Plataforma Centralizada de Operações de TI, adotada por 50+ squads, transformando serviços de infraestrutura em produto consumível e reduzindo a fricção operacional dessas equipes.
- Arquiteteei sistemas orientados a microsserviços com Clean Architecture e TDD, priorizando manutenibilidade, reutilização e integração via APIs consumidas por aplicações críticas.
- Construí agentes de IA com LLMs que automatizaram relatórios executivos, convertendo dados de sistemas críticos em insights acionáveis para áreas de negócio, com ganhos reconhecidos pela diretoria e vice-presidência.
- Implementei pipelines CI/CD (GitHub Actions) e geri a infraestrutura de automações via AWPX, elevando a frequência e a confiabilidade das entregas.

B3 — Brasil, Bolsa, Balcão

São Paulo, SP

Engenheiro de Software Pleno

Ago. 2021 – Out. 2023

- Projetei e evolui sistemas internos voltados à confiabilidade e escalabilidade da infraestrutura, criando componentes reutilizáveis e APIs consumidas por aplicações críticas.
- Desenvolvi automações e módulos customizados com Ansible e Python, aplicando princípios de modularização e versionamento, e entregando soluções com cobertura de testes automatizados.
- Atuei como referência técnica do time de automações, promovendo boas práticas (code review, pair programming) e a padronização de instrumentação com OpenTelemetry desde o design das aplicações.

B3 — Brasil, Bolsa, Balcão

São Paulo, SP

Engenheiro de Software Júnior

Out. 2020 – Ago. 2021

- Desenvolvi aplicações internas e módulos reutilizáveis com foco em times de produção e sustentação, utilizando React, TypeScript e Node.js.

- Contribuí na fundação do framework de automações da B3 (estruturação do repositório, arquitetura de projetos e padronização de playbooks) e em iniciativas InnerSource, fortalecendo a cultura de engenharia colaborativa.
- Criei dashboards com Splunk e integração com ferramentas como Dynatrace e Zabbix, aplicando princípios de legibilidade, reusabilidade e desacoplamento.

Digte

Engenheiro de Software Júnior

São Paulo, SP

Abr. 2020 – Out. 2020

- Projetei componentes e processos escaláveis na plataforma TOTVS Fluig e liderei a arquitetura de integrações com sistemas TOTVS (Protheus e RM) e serviços externos como DocuSign, assegurando interoperabilidade e manutenção simples.
- Participei da gestão técnica de projetos de implantação de intranets, definindo cronogramas, escopo técnico e estratégias de rollout.

Digte

Desenvolvedor Frontend (Estágio)

São Paulo, SP

Fev. 2018 – Abr. 2020

- Desenvolvi interfaces e componentes frontend para a plataforma TOTVS Fluig e automatizei processos empresariais com BPMN, contribuindo para a digitalização de fluxos manuais de clientes corporativos.
- Participei da entrega de mais de 5 projetos de intranet corporativa, colaborando na arquitetura e na integração entre módulos.

EDUCAÇÃO

FIAP

Pós-graduação Lato Sensu — Tech Management

São Paulo, SP

Mar. 2025 – Mar. 2026

- Liderei as apresentações executivas de todas as fases do Tech Challenge, programa prático da FIAP focado em inovação e gestão de produtos digitais.
- Entreguei, em grupo, solução completa para o desafio de onboarding de novos colaboradores, com abordagem centrada no usuário.

Universidade de São Paulo (USP)

Bacharelado em Sistemas de Informação

São Paulo, SP

Jan. 2017 – Dez. 2020

- Monitor do laboratório de programação, auxiliando alunos na aplicação prática dos fundamentos de desenvolvimento de software.
- Participei ativamente de grupos de extensão e eventos acadêmicos voltados à tecnologia e inovação.

ETEC Albert Einstein

Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

São Paulo, SP

Jan. 2014 – Jun. 2015

- Projeto de Conclusão de Curso: sistema web para gestão de eventos, voltado a atender as necessidades operacionais de agências do setor.

HABILIDADES

Liderança & Práticas: Liderança Técnica, Mentoria, Clean Architecture, TDD, Code Review, Práticas Ágeis, Observabilidade (OpenTelemetry)

Dados & IA: Data Mesh, Databricks, ETL, Arquitetura Medalhão, LLMs / Agentes de IA, IA Governada, SQL

Engenharia: TypeScript/JavaScript, Node.js, React, Java, Python, APIs/Microserviços

DevOps: CI/CD (GitHub Actions), Ansible, AWX, Git

PROJETOS

Make My Memory

SaaS de criação e compartilhamento de memórias digitais

Fev. 2025 – Atual

- Idealização, arquitetura e desenvolvimento completo da plataforma como produto SaaS, utilizando React, Java e PostgreSQL.
- Lançamento e operação independente, com 500+ eventos realizados em todo o Brasil, gerando alto engajamento e feedbacks positivos sobre usabilidade e desempenho.