

Marcelo Vironde Rozanti

Engenheiro de Software Backend Sênior | Java | Kotlin | Spring Boot | Pix | Microsserviços
São Paulo, Brasil | mvrozanti@hotmail.com | linkedin.com/in/mvrozanti | github.com/mvrozanti |
mvrozanti.github.io

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Software Backend Sênior com mais de 10 anos de experiência no desenho, construção e operação de sistemas backend de produção para bancos, pagamentos e serviços financeiros regulados. Especialista em Java e Kotlin sobre o ecossistema Spring / Spring Boot. Hands-on em PostgreSQL, MongoDB, MySQL, Oracle, MSSQL, Redis. Experiência com infraestrutura AWS, containerização Docker, CI/CD (GitLab, Harness, Travis), Terraform (IaC), observabilidade (Splunk, Grafana, Dynatrace), segurança de aplicação (Fortify, Sonar, CyberArk). Expertise em fintech brasileira: pagamento instantâneo Pix, automação fiscal SPED / eSocial / EFD-Reinf, conformidade com a LGPD, decisão de crédito e registro de recebíveis (Duplicatas Escriturais via B3 / CERC). Entrega cada vez mais assistida por IA: Retrieval-Augmented Generation (RAG), avaliação de LLM, agentic coding, método BMAD e MCP. Português nativo; inglês fluente; espanhol intermediário.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Linguagens:** Java (8, 11, 15, 16, 17, 21), Kotlin, Python, Shell / Bash, C, C++
- **Frameworks:** Spring, Spring Boot, Spring Security, Spring Data, MyBatis, Javalin, Koin, JSF, PrimeFaces, Java EE
- **Bancos de dados:** PostgreSQL, Aurora PostgreSQL, MongoDB, MySQL, Oracle SQL Server, Microsoft SQL Server, Redis
- **Cloud & DevOps:** AWS (SQS, SNS, S3, EC2, Lambda), Docker, Terraform / HCL, Harness, GitLab CI/CD, Travis CI, Maven, Ant
- **Mensageria & auth:** RabbitMQ, Keycloak
- **IA / LLM:** Retrieval-Augmented Generation (RAG), avaliação de LLM, agentic coding, método BMAD, MCP, engenharia de prompt, saída estruturada / guardrails
- **Observabilidade & segurança:** Splunk, Grafana, Dynatrace, Graylog, LogDNA, Fortify, SonarQube, CyberArk
- **Sistema operacional:** Linux (uso diário desde 2009)
- **Metodologias:** Domain-Driven Design (DDD), Test-Driven Development (TDD), DevSecOps, CI/CD, Agile, DTAP
- **Domínios:** Bancário, pagamentos, Pix, POS / presencial, decisão de crédito, automação fiscal, LGPD, registro de recebíveis (Duplicatas Escriturais, B3 / CERC)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

SRM Asset – Engenheiro de Software Sênior Março 2026 – Atual
São Paulo, Brasil

- Integrações backend com as registradoras B3 e CERC para Duplicatas Escriturais (recebíveis escriturais), trilha regulado de registro de recebíveis no Brasil
- Integração com as APIs da QI Tech (banking- e credit-as-a-service)
- Entrega acelerada por IA: Retrieval-Augmented Generation (RAG) sobre documentação regulatória e de APIs, método ágil-IA BMAD, boas práticas de LLM (avaliações, saída estruturada, guardrails, MCP, engenharia de prompt)
- Java (8-21), Spring, Aurora PostgreSQL, AWS, Docker, MyBatis, RabbitMQ, Keycloak, Terraform / HCL

C6 Bank – Engenheiro de Software Sênior Abril 2025 – Março 2026
São Paulo, Brasil

- Desenha, implementa e mantém sistemas backend de alta disponibilidade para concessão de crédito em um dos maiores bancos digitais do Brasil
- Domain-Driven Design nos domínios de decisão de crédito em Kotlin e Spring
- Foco em segurança da informação: gestão de segredos, princípio do menor privilégio, CI/CD endurecido via Harness
- Observabilidade com Splunk e Grafana; camada de dados em MongoDB e PostgreSQL; deploys containerizados via Docker

Fiserv – Engenheiro de Software Março 2024 – Abril 2025
São Paulo, Brasil

- Entrega de serviços backend para a plataforma POS de pagamentos presenciais
- Responsável pela postura de prevenção e recuperação de desastres em produção
- Liderou adoção de DevSecOps: gates Fortify e SonarQube em CI, CyberArk para segredos, pipelines de release endurecidos
- Operação de produção com Splunk e Dynatrace; camada de dados Oracle SQL Server e Redis

- Documentação técnica e processual que suporta rotação de time

Upwork – Desenvolvedor Backend (Freelance)

Outubro 2022 – Janeiro 2024

Remoto

- Contratado autônomo para clientes internacionais: serviços backend e pipelines de extração de dados / scraping e automação web sobre fontes diversas
- Comunicação com clientes em inglês: levantamento, escopo e entrega
- Python (lxml, BeautifulSoup, pup), navegadores headless (Chromium, PhantomJS), Bash

Conta Azul – Desenvolvedor Backend

Setembro 2021 – Agosto 2022

São Paulo, Brasil

- Construção de motor de automação de obrigações fiscais brasileiras (SPED, eSocial, EFD-Reinf)
- Processamento periódico e orientado a eventos sobre primitivos nativos AWS (SQS, S3)
- Infraestrutura como código via Terraform; camada de dados PostgreSQL
- Java 8/11/15/16 com Spring; observabilidade via LogDNA

Grão – Desenvolvedor Backend

Dezembro 2020 – Setembro 2021

São Paulo, Brasil

- Implementação da integração com o sistema brasileiro de pagamento instantâneo (Pix) em Kotlin, do kickoff ao lançamento em produção
- Modelagem de esquema e entidades focada em performance
- Design de APIs REST escaláveis; automação de QA no loop de entrega
- Ambientes de teste e produção containerizados; Java EE, Kotlin, MySQL, Spring, Feign Client, Firebase, GitLab CI/CD, Graylog, Newman/Postman, Tomcat, Svelte

Raia Drogasil – Desenvolvedor de Software

Janeiro 2020 – Dezembro 2020

São Paulo, Brasil

- Adequação do software de Operações de Venda à Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD)
- Integração de leitores biométricos e impressoras térmicas no stack de loja
- Modelagem diária em Oracle SQL; Java EE, Java Applets, JSF/PrimeFaces, JBoss, WebLogic, Spring
- Primeiro contato com DTAP (Development-Test-Acceptance-Production); TDD

Sys4Bank – Desenvolvedor de Software

Março 2016 – Janeiro 2020

São Paulo, Brasil

- Desenvolvimento backend para infraestrutura bancária: fluxos Corporativo, Financeiro, Crédito e Conta
- Introdução de containerização e pipelines Travis CI em time vindo de deploy manual
- Modelagem diária em Microsoft SQL Server
- Java, Spring Boot, MSSQL, Maven, Ant, Bash, Linux

FORMAÇÃO

Bacharelado em Ciência da Computação, Universidade Presbiteriana Mackenzie, São Paulo, Brasil – 2020

Monografia: *Três experimentos com escalonamento assíncrono de atualização por prioridade de vizinhança em autômatos celulares elementares*

OPEN SOURCE

- **RAT-via-Telegram** – 600+ estrelas – Windows RAT via Telegram (Python) – github.com/mvrozanti/RAT-via-Telegram
- **dte** – 300+ estrelas – Linguagem de processamento de data e hora – github.com/mvrozanti/dte
- **yawc** – Yet Another WhatsApp Client – github.com/mvrozanti/yawc
- **dotty** – Versionamento e sincronização de dotfiles – github.com/mvrozanti/dotty

IDIOMAS

Português (nativo), Inglês (fluyente), Espanhol (intermediário)