

Gabriel de Rezende Gonçalves

E-mail: contato@gabireze.com.br

LinkedIn: linkedin.com/in/gabireze

Site: gabireze.com.br

GitHub: github.com/gabireze

Experiência

Engenheiro de Software Pleno em levva

Julho de 2025 – Atual

- Responsável pelo desenvolvimento completo do módulo de Seguros de Máquinas Agrícolas, entregando 51+ PRs em arquitetura full stack com Laravel/PHP, Angular 15 e integrações com sistemas legados
- Automatizei sincronização com sistema legado eliminando 20h/semana de trabalho manual através de integração bidirecional com Command agendado, mapeamento de dados heterogêneos, deduplicação inteligente e APIs para gestão comercial
- Implementei arquitetura multi-tenant completa com sistema de licenças para múltiplos clientes e canais comerciais, taxas de cobertura por região (Nacional, Estado, Cidade), incluindo suporte a seguros plurianuais (2-5 anos) com coeficientes progressivos e validações complexas de conflitos
- Desenvolvi sistema completo de cotações com rascunhos de expiração configurável, notificações preventivas, cancelamento automático de cotações vencidas e geração de PDFs de termo de autorização, reduzindo perda de dados em 40%
- Criei dashboard de estatísticas e KPIs com métricas de conversão, churn e distribuição por status, resumos mensais e queries otimizadas com agregações complexas para tomada de decisão em tempo real
- Implementei sistema de notificações internas e emails automáticos em mudanças de status, alertas de expiração de rascunhos, templates profissionais e segmentação por perfil de usuário utilizando Observer Pattern
- Desenvolvi 40+ endpoints REST documentados com Swagger/OpenAPI completo incluindo exemplos de request/response, validações robustas, paginação padronizada e tratamento de erros
- Otimizei pipeline CI/CD do Azure reduzindo tempo de build em 40% e uso de memória em 50%, resolvendo falhas críticas de OOM através de cache npm e tuning de Webpack
- Construí interface administrativa com Angular 15 incluindo sistema de rascunhos com URLs persistentes e compartilháveis, seleção editável de coberturas multi-select, redirecionamentos inteligentes e correção de bugs críticos de UX

- Implementei 15+ models, 5+ Commands agendados, Service Layer e Repository Pattern em todas as features, com tracking via Application Insights, migrations versionadas e relacionamentos complexos
- Padronizei toda documentação técnica com exemplos Swagger completos, guias de onboarding e documentação de cada PR para facilitar manutenção
- Integrei sistema com plataformas externas de CRM e seguradoras aplicando design patterns (Service Layer, Repository, Observer, Command) com zero bugs críticos em produção

Engenheiro de Software Júnior em Encora Inc.

Janeiro de 2023 – Abril de 2025

- Atuação no desenvolvimento e sustentação de soluções full stack, com foco em escalabilidade, performance e qualidade de código, em projetos estruturados sob arquitetura de microserviços e metodologias ágeis (Scrum).
- Desenvolvimento e integração de APIs RESTful com Python (FastAPI), utilizando SQLAlchemy, PostgreSQL e versionamento de banco com Alembic.
- Construção e consumo de serviços independentes em um ecossistema distribuído, com foco em modularidade, integração e segurança.
- Gerenciamento de ambientes com Docker e Docker Compose, com pipelines de CI/CD automatizadas.
- Desenvolvimento frontend com Vue.js (Composition API) e JavaScript, com uso complementar de TypeScript para componentes específicos.
- Sustentação e refatoração de sistemas legados em PHP (Laravel), promovendo integração com serviços modernos e melhoria contínua.
- Escrita e manutenção de testes automatizados com Pytest (backend) e Playwright (frontend), garantindo cobertura e confiabilidade em múltiplos ambientes.
- Implementação de buscas performáticas e personalizadas com Algolia.
- Participação ativa em squads ágeis, contribuindo com revisões técnicas, definição de padrões e decisões arquiteturais.
- Utilização de ferramentas como Jira, Trello e GitHub para gestão de tarefas, versionamento e colaboração em ciclos iterativos de entrega.

Estagiário de Engenharia de Software em Encora Inc.

Fevereiro de 2021 – Janeiro de 2023

- Atuação no desenvolvimento de soluções internas com foco em arquitetura moderna, APIs escaláveis e aplicações web, utilizando tecnologias amplamente adotadas no mercado corporativo. Trabalhou em projetos internos e iniciativas técnicas, com ênfase em boas práticas, escalabilidade e integração entre sistemas.

- Desenvolvimento de APIs REST utilizando Node.js e Python (FastAPI), com integração a bancos de dados PostgreSQL e MySQL.
- Implementação de autenticação e lógica de negócios com Firebase (Auth, Realtime Database, Firestore).
- Criação de aplicações web com Vue.js e React, com foco em componentização e integração com APIs.
- Uso de Swagger para documentação de serviços e apoio à integração entre times.
- Colaboração em organização de repositórios, padronização de código e validação de requisitos técnicos em múltiplos projetos internos.

Estagiário de Engenharia de Software em OpaBox

Junho de 2019 – Fevereiro de 2021

- Responsável pelo desenvolvimento de soluções white-label para e-commerce B2C, entregando aplicativos e sites personalizados para empresas de diversos segmentos.
- Criação de aplicações web com Vue.js e apps com Flutter, reutilizando componentes em múltiplas instâncias.
- Desenvolvimento de APIs com Node.js em microserviços, utilizando serviços da AWS como Lambda, API Gateway, SQS, CloudWatch e DynamoDB.
- Adaptação de lógicas e layouts customizados conforme o perfil de cada cliente.
- Integração com serviços externos e padronização de código em equipe multidisciplinar.
- Forte colaboração com áreas técnicas e de produto em entregas escaláveis sob alta demanda.

Estagiário de Engenharia de Software em SuperOpa

Junho de 2019 – Fevereiro de 2021

- Atuação no desenvolvimento de um marketplace multissetorial que conecta distribuidores e varejistas de segmentos como supermercados, farmácias e petshops ao consumidor final.
- Desenvolvimento de soluções web com Vue.js e aplicativos mobile com Flutter, integrando com backends construídos em Node.js sob arquitetura de microserviços.
- Construção e consumo de APIs utilizando AWS Lambda, API Gateway, CloudWatch, SQS e DynamoDB.
- Documentação de APIs com Swagger e apoio ao time frontend/backend.
- Colaboração com os times de produto, design e comercial, com foco na entrega de funcionalidades alinhadas ao negócio.
- Trabalho em ambiente de startup com entregas rápidas, feedback contínuo e foco em soluções orientadas ao cliente.

Formação acadêmica

FIAP

Pós-graduação Lato Sensu - MBA, Arquitetura de Soluções · (*abril de 2025 – abril de 2026*)

MBA em Arquitetura de Soluções pela FIAP. Formação voltada ao design e à implementação de soluções escaláveis, com foco em cloud computing, microsserviços, integração de sistemas, segurança, dados e liderança técnica.

Pontifícia Universidade Católica de Campinas

Bacharelado em Engenharia, Engenharia de Software · (*2019 – 2023*)

Formação completa em desenvolvimento de software, estruturas de dados, engenharia de requisitos, qualidade de código, metodologias ágeis e práticas de DevOps.

Escola Técnica Estadual "Bento Quirino"

Técnico Integrado ao Ensino Médio, Informática · (*janeiro de 2016 – dezembro de 2018*)

Curso técnico com foco prático em lógica de programação, desenvolvimento web, redes de computadores, banco de dados e sistemas operacionais.

Idiomas

Inglês - Avançado

Espanhol - Técnico / Básico

Português - Fluente / Nativo

Informações adicionais

Intercâmbio em Canadian College of English Language - CCEL

Julho de 2022 · Vancouver, Canadá

Curso intensivo com foco em inglês técnico e comunicação oral em ambientes profissionais internacionais

Habilidades técnicas

Backend

Python (FastAPI), Node.js (Express.js), PHP (Laravel), Java

Frontend

Vue 3 (Composition API), React, Next.js, Angular, TypeScript, Nuxt.js, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3/Sass

Mobile

Flutter, React Native

Arquitetura

Microsserviços, Serverless, Clean Architecture, DDD (Domain-Driven Design), Event-Driven, TOGAF, BPMN, Service Layer Pattern, Repository Pattern, Observer Pattern

APIs

RESTful, GraphQL, gRPC, OpenAPI/Swagger

Cloud Providers

AWS (Lambda, SQS, API Gateway, CloudWatch, S3, EC2), Azure, Firebase, GCP

Containerização

Docker, Docker Compose, Kubernetes

Infraestrutura e DevOps

Docker, Kubernetes, PM2, KVM, Linux, Terraform, Ansible

CI/CD

GitHub Actions, GitLab CI, Jenkins, Azure Pipelines

Bancos de Dados e Streaming

PostgreSQL, MySQL, SQLite, MongoDB, DynamoDB, Firestore, Redis, Kafka, Kinesis, Debezium, Hadoop

ORMs

SQLAlchemy, Eloquent, Prisma

Cache

Redis, Memcached

IA e Analytics

Machine Learning aplicado, LLMs, IA para produto e automação, Análise de dados

Integrações e APIs

RESTful APIs, GraphQL, Swagger/OpenAPI, Okta, Form.io, Algolia, Stripe, AWS Services

Testes e Qualidade

Pytest, PHPUnit, Jest, Playwright, Cypress, Testing Library, Postman, Insomnia, Mailtrap

CI/CD e Observabilidade

GitHub Actions, GitLab CI, Jenkins, Azure Pipelines, Datadog, Sentry, CloudWatch

Gestão e Metodologias

Git, GitHub, GitLab, Bitbucket, Jira, Trello, Confluence, Notion, Linear, Figma, Adobe XD, Agile (Scrum/Kanban), OKRs, KPIs, Code Review, Pair Programming

Documentação

Swagger, Confluence, GitBook