

Gabriel Bezerra Rodrigues

Engenheiro de Software | Backend, Full Stack e Sistemas Distribuídos

Fortaleza, CE | Remoto | +55 (85) 99830-2526 | gabrielbrodrigues1@gmail.com
linkedin.com/in/gabriel-bezerra-rod | github.com/gabrigabs | gabrielbezerra.com.br

PERFIL PROFISSIONAL

Engenheiro de Software com mais de quatro anos de experiência no desenvolvimento e evolução de produtos financeiros, plataformas de pagamentos e aplicações de telecomunicações. Combina atuação backend e full stack com Node.js, TypeScript, NestJS, Java/Spring Boot, React e Next.js, trabalhando com APIs REST, microsserviços, BFFs, integrações bancárias, webhooks, mensageria e processamento assíncrono. A experiência inclui o Na Hora Crédito, hub B2C de empréstimos com propostas de diferentes bancos; a plataforma de pagamentos da Bionexo utilizando a infraestrutura bancária da Celcoin; e o aplicativo Meu Vivo, incluindo a transição para o novo App Vivo. Atua em todo o ciclo de engenharia, da definição técnica e implementação a testes, CI/CD, observabilidade, investigação de incidentes, refatoração e sustentação em produção.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Teddy Open Finance | Engenheiro de Software

nov. 2025 - ago. 2026

Na Hora Crédito - aplicativo B2C que reúne e permite escolher propostas de empréstimos de diferentes bancos, inicialmente de crédito consignado | Remoto

- Desenvolvi e evolui serviços backend com Node.js, TypeScript e NestJS para integrações bancárias, APIs de parceiros, webhooks e notificações transacionais via WhatsApp HSM.
- Estruturei a base de testes automatizados e a estrutura de testes de integração do backend, reduzindo em **cerca de 50%** o tempo de execução local e em **aproximadamente 20 a 30 segundos** a etapa correspondente no GitHub Actions.
- Corrigi um **vazamento de memória** na integração com Jest, encerrei corretamente módulos NestJS que permaneciam abertos e ajustei o paralelismo de workers, reduzindo o consumo de memória no ambiente de testes.
- Implementei e sustentei processamento assíncrono com BullMQ e Redis e persistência com PostgreSQL/TypeORM, em ambiente Docker e com serviços AWS como Cognito, SES e S3.
- Aprimorei logging e rastreamento de erros para apoiar a investigação de falhas em produção com Datadog, Grafana e Sentry; também realizei refatorações e reduzi débito técnico.

ZRP | Desenvolvedor Full Stack

abr. 2025 - out. 2025

Plataforma de pagamentos da Bionexo utilizando a infraestrutura bancária da Celcoin | Desenvolvimento full stack e integrações | Remoto

- Desenvolvi funcionalidades backend com Java/Spring e NestJS, frontend com React/Next.js e painéis administrativos com AdminJS, utilizando Oracle Database.
- Implementei e corriji integrações de **webhooks Pix da Celcoin** e tratei eventos de boletos, incluindo notificações de pagamento confirmado.
- Evolui a estrutura de processamento e a comunicação assíncrona com RabbitMQ, realizando refatorações em fluxos orientados a eventos.
- Atuei com autenticação e autorização via Keycloak, dashboards com Metabase e sustentação de funcionalidades do produto.

Compass UOL | Desenvolvedor de Software

jan. 2022 - mar. 2025

Aplicativo Meu Vivo e transição de 2024 para o novo App Vivo | Microsserviços, BFFs e integrações com sistemas parceiros | Remoto

- Participei da **transição de 2024 para o novo App Vivo**, refatorando sistemas legados e desenvolvendo novas funcionalidades de backend e frontend.
- Construí e mantive serviços, microsserviços e BFFs com Node.js e Java/Spring, além de interfaces com React/Next.js e integrações entre o aplicativo e sistemas parceiros.
- Implementei testes unitários, de integração, comportamento e mutação com Jest, JUnit, Cucumber e Stryker.js.
- Atuei com CI/CD no Azure DevOps, ambientes Docker/Kubernetes e dados em MongoDB, Azure Blob Storage e Cosmos DB.
- Apoiei a investigação e correção de problemas em produção, em colaboração com engenharia, produto e QA.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL - CONTINUAÇÃO

Compass UOL | Bolsista em Desenvolvimento de APIs e Microsserviços

ago. 2021 - nov. 2021

Programa intensivo de formação prática em APIs e microsserviços

- Desenvolvi APIs REST com JavaScript e Node.js, documentação com Swagger, ambientes com Docker e versionamento de código com Git.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Backend: Node.js, TypeScript, NestJS, Java, Spring Boot, APIs REST, microsserviços e BFFs.

Frontend: React, Next.js, TypeScript, JavaScript, AdminJS e integração de interfaces com serviços.

Sistemas distribuídos: RabbitMQ, BullMQ, Redis, filas, workers, eventos, webhooks e processamento assíncrono.

Dados: PostgreSQL, TypeORM, Oracle Database, MongoDB, Azure Cosmos DB e modelagem relacional.

Qualidade: Jest, JUnit, Mockito, Cucumber, Stryker.js, Supertest, testes unitários e de integração, refatoração e revisão de código.

Cloud e entrega: AWS Cognito, SES e S3, Azure, Docker, Kubernetes, GitHub Actions, Azure DevOps, CI/CD e Git.

Observabilidade e segurança: Datadog, Grafana, Sentry, logging, Keycloak, autenticação, autorização e investigação de incidentes.

Domínios: Empréstimos, crédito consignado, Open Finance, pagamentos, integrações bancárias, healthtech e telecomunicações.

Forma de trabalho: Colaboração com engenharia, produto e QA, sustentação em produção, redução de débito técnico e desenvolvimento assistido por IA.

FORMAÇÃO, CERTIFICAÇÕES E IDIOMAS

Instituto Infnet | Pós-graduação Lato Sensu - MIT em Arquitetura de Software

Período acadêmico: jan. 2025 - dez. 2025 | Conclusão formal: mar. 2026

UNI7 - Centro Universitário 7 de Setembro | Bacharelado em Sistemas de Informação

2019 - 2023

Certificações: AWS Certified Cloud Practitioner e AWS Certified AI Practitioner - emitidas em dez. 2024, válidas até dez. 2027.

Idiomas: Português nativo | Inglês intermediário (Professional Working) | Espanhol intermediário.