

# Bruno Moraes

## Arquiteto de Soluções Sênior | Full Stack Sênior | Engenharia de Software com IA

Aracaju, SE, Brasil (remoto, internacional ou relocação) | it.brunoms@gmail.com  
WhatsApp: +55 48 9999-4341  
LinkedIn: linkedin.com/in/arquiteto-software-bruno  
GitHub: github.com/itbrunoms  
Site: programadorbruno.com.br

### RESUMO PROFISSIONAL

Arquiteto de software e desenvolvedor full stack sênior com experiência prática desde 2008. Especialista em PHP, Laravel e Flutter, com atuação em fintechs (Banco Digio, EBANX), e-commerce (Mobly) e sistemas de governo de alta escala (SISU/MEC, ENEM/INEP, Presidência da República). Desenho arquiteturas de sistemas distribuídos, APIs financeiras e integrações bancárias com resiliência e governança. Construo software com Spec-Driven Development (GitHub Spec Kit, OpenKit, GSD, Superpowers), harness de agentes com Claude Code e MCP, evals de agentes, bancos vetoriais e busca semântica.

### COMPETÊNCIAS-CHAVE

#### Engenharia com IA

Spec-Driven Development (SDD), GitHub Spec Kit, OpenKit, GSD, Superpowers, Claude Code, agent harness, subagentes, context engineering, hooks e memória, MCP (Model Context Protocol), evals de agentes, bancos vetoriais, embeddings, busca semântica, RAG, copilots em produto

#### Arquitetura

Arquitetura de soluções e de plataforma, diagramas C4 Model, As-Is e To-Be, arquitetura hexagonal, Clean Architecture, SOLID, sistemas distribuídos, microserviços, design de APIs REST, governança de TI

#### Práticas

TDD, clean code, design patterns, CI/CD, observabilidade (Grafana, Prometheus), Scrum e métodos ágeis

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

#### Arquiteto de Soluções Sênior — Banco Digio / act digital

Mar 2026 – Atual

São Paulo (remoto)

- Desenho arquiteturas que suportam a jornada completa do cliente, da definição de requisitos com produto à implementação de sistemas distribuídos, APIs financeiras e integrações bancárias.
- Mapeio trade-offs e produzo desenhos arquiteturais (C4, As-Is/To-Be) que guiam os times de engenharia com clareza, resiliência e governança.

#### Engenheiro de Software Sênior — EBANX / Objective

Dez 2024 – Mar 2026

Curitiba (remoto)

- Desenvolvimento e evolução de funcionalidades críticas da plataforma de pagamentos e de app mobile de grande escala, com milhares de usuários ativos diários.
- APIs backend, infraestrutura, performance, estabilidade e segurança em ambiente financeiro crítico; tradução de requisitos complexos de produto em soluções técnicas.

#### Head de Arquitetura — EasyJur Software Jurídico

Jul 2024 – Nov 2024

Uberaba, MG

- Liderança da equipe de arquitetura, otimizando processos internos de desenvolvimento e infraestrutura para mais eficiência e qualidade nas entregas.

#### Cofundador e Arquiteto de Software — APP2B Tecnologia e Inovação

Mai 2017 – Nov 2024

Brasília, DF

- Cofundador de startup de desenvolvimento; arquitetura e entrega de produtos web e mobile como Yolo Club, BestPresent, ServiçosMT e FacilitaGOV.

**Desenvolvedor PHP Sênior — Mobly**

Dez 2023 – Jun 2024

São Paulo

- Integrações com marketplaces: Magazine Luiza, Mercado Livre e Leroy Merlin.

**Arquiteto de Software Full Stack Sênior — Doutor-IE | Inteligência Automotiva**

Fev 2023 – Dez 2023

Florianópolis, SC

- Arquitetura de novas soluções e liderança técnica do projeto; desenvolvimento em Laravel (PHP) e Flutter (Dart).
- Desenvolvimento do portal [codigodefalha.com.br](http://codigodefalha.com.br) em Next.js e MongoDB.

**Desenvolvedor PHP Sênior — Sigma Dataserv Informática**

Abr 2022 – Mar 2023

Brasília, DF

- Desenvolvimento PHP em sistemas corporativos.

**Desenvolvedor de Software Sênior — Basis Tecnologia da Informação**

Abr 2021 – Jan 2022

Brasília, DF

- Responsável técnico pelo SISU (Ministério da Educação) e apoio à sustentação de FIES, PROUNI e outros sistemas.

**Diretor de Tecnologia — AJEDF**

Jan 2018 – 2019

Brasília, DF

- Sistemas de controle interno de associados e a plataforma gamificada Jovem Exportador.

**Analista de Sistemas — Módulo Security Solutions**

Abr 2014 – Abr 2017

Brasília, DF

- Planejamento, arquitetura e desenvolvimento de projetos de grande porte, da identificação da necessidade à entrega.

**Analista de Sistemas Web / Programador — Indra, Grupo Meta, GSInfor Digital, RData System**

2011 – 2014

Brasil

- Evolução de programador júnior a analista de sistemas web.

---

**PROJETOS****Tino (meutino.app)**

Assistente financeiro familiar com IA 100% no WhatsApp: gastos, lista de compras, estoque, contas e lembretes de remédio por texto ou áudio, para até 6 pessoas.

**Nox Finder (finder.noxfilms.com.br)**

Plataforma de busca por reconhecimento facial baseada em cálculo de simetria facial.

**ServiçosMT (servicosmt.app)**

Plataforma para encontrar profissionais locais verificados, com orçamentos, chat, pagamento protegido e saque via Pix.

**FacilitaGOV (facilitagov.app)**

App que monitora 24/7 13 fontes federais (CAUC, CAPAG, emendas, convênios, FNS, FUNDEB) e alerta gestores municipais no celular.

**Yolo Club**

App de descontos com mais de 50 mil usuários (Ionic, Laravel).

**Painel de monitoramento do ENEM (INEP)**

Painel de monitoramento que o INEP utiliza para gerenciar o ENEM.

**Tocha Olímpica Rio 2016 (Ministério do Esporte)**

Aplicativo para acompanhamento da Tocha Olímpica durante as Olimpíadas no Brasil.

## **SIMPR (Presidência da República)**

Sistema de Acompanhamento de Obras para a Presidência da República.

## **Mapa de infraestrutura Sicredi**

Mapeamento dos recursos de infraestrutura e sistemas para acompanhamento de falhas.

## **Mapa de incêndios ICMBio**

Mapa dos incêndios para acompanhamento de queimadas.

## **BestPresent**

Plataforma de compra coletiva de presentes (PHP, Laravel, React).

## **Código de Falha**

Portal automotivo de códigos de falha (Next.js, MongoDB).

## **FORMAÇÃO E CERTIFICAÇÕES**

---

- Scrum Foundation Certificate (SFC)
- Observabilidade: monitoramento de aplicações e infraestrutura com Grafana e Prometheus
- Curso de IA Aplicada — Malta
- Intercâmbio de inglês de 3 meses — Malta

## **IDIOMAS**

---

Português (nativo) | Inglês (intermediário, B1)

## **STACK TÉCNICA**

---

PHP, Laravel, Flutter, Dart, Ionic, React, Next.js, Node.js, TypeScript, Python, MongoDB, SQL, Docker, microserviços, APIs REST, Git, CI/CD, Grafana, Prometheus