

Luciano Palhares Rosa

E-mail: lucianopalharez@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/l-palhares-rosa> | GitHub: <https://github.com/lucianopalhares>
| Youtube: <https://www.youtube.com/@programadormelhor>

Resumo Profissional

Dev Full Stack Sênior com 13+ anos de experiência e sólida base em Engenharia de Software. Especialista em PHP (Laravel), Node.js (NestJS), Flutter, React, Ruby e Vue com forte atuação em FinTechs, integração de APIs financeiras e microsserviços. Experiência em ambientes internacionais (Inglês B2), arquiteturas escaláveis com Docker e ecossistema Cloud. Foco em entregar soluções robustas e performance técnica.

Projetos de IA & Contribuição para a Comunidade

Possuo forte experiência prática integrando Inteligência Artificial no desenvolvimento de software e automação de fluxos.

No âmbito de **desenvolvimento de produtos**, criei aplicações voltadas para o ecossistema de IA, como o **mcp-owl** (focado no protocolo MCP) e o **code-doc-ia** (voltado para geração e gestão inteligente de documentações de código).

No dia a dia de engenharia, utilizo ferramentas e assistentes avançados de ponta a ponta — incluindo Claude Code, Kimi, Kiro, além de customizações com skills e hooks —, o que acelera significativamente a entrega, a qualidade do código e a resolução de problemas complexos.

Sou Criador de Conteúdo e Desenvolvedor | Canal Alquimia da Web

- Criação de conteúdo técnico focado em IA Engenharia, abordando conceitos práticos de Model Context Protocol (MCP), RAG (Retrieval-Augmented Generation) e agentes autônomos.
- Desenvolvimento do projeto pessoal implementando RAG e LLM, STT, TTS. Com ferramentas como OpenAI, Voyage, LangGraph, LangSmith, ClaudeCode.
- Arquitetura de Agentes Autônomos: Implementação prática de ferramentas de automação e desenvolvimento auxiliado por IA (ferramentas como Cline e Claude Code), integrando ferramentas externas (tool calling) a LLMs.

Experiência Profissional

Upd8

Desenvolvedor Full Stack | **Out/2025 – Ago/2026**

- Desenvolvedor Fullstack em plataforma de gestão de recebíveis do setor imobiliário, atuando de ponta a ponta na arquitetura e evolução do produto.
- Backend:

- Desenvolvo API RESTful robusta em PHP 8.2+ e Laravel 12, aplicando Clean Architecture e Domain-Driven Design (DDD) com separação clara entre camadas de Domain, Application, Infrastructure e Drivers. Implemento autenticação OAuth2 via Laravel Passport, autorização granular com Spatie Permissions, auditoria completa de operações e cálculos financeiros complexos. Documento a API com OpenAPI/Swagger, aplico testes automatizados com Pest PHP e garanto qualidade de código com análise estática. O ambiente é 100% containerizado com Docker e o deploy é automatizado via Azure DevOps com pipelines de CI/CD.
- Frontend:
- Atuo no desenvolvimento de interfaces modernas com Next.js (AppRouter), aproveitando React Server Components, streaming de dados, server actions e cache otimizado. Aplico arquitetura moderna de componentização, separação de responsabilidades entre camadas de apresentação e dados, e integração eficiente com APIs RESTful e BFF (Backend for Frontend). Atuação em ambiente corporativo com comunicação diária em inglês (reuniões, documentação técnica e colaboração com equipe).
- **stack** = php, laravel, kiro, claude, kimik2.6, deepseek, docker, react (nextjs)

Kolek

Desenvolvedor Full Stack | **Nov/2025 – Mar/2026**

- Atuação em ambiente corporativo com comunicação diária em inglês (reuniões, documentação técnica e colaboração com equipe).
- Responsável pelo desenvolvimento e manutenção de sistemas de gestão financeira e cobrança B2B.
- **Integração de APIs Financeiras:** Principal responsável pela implementação robusta da API da **Conta Azul**, automatizando o fluxo de recebíveis, emissão de cobranças e sincronização de dados de clientes.
- **Arquitetura NestJS:** Desenvolvimento de microserviços/módulos em Node.js (NestJS) com foco em escalabilidade e tipagem forte (TypeScript).
- **Manutenção de Sistemas PHP e React:** Atuação no front-end e em regras de negócio em PHP, garantindo a continuidade e a evolução de sistemas legados e interfaces de usuário. Assim como o início de refatoração da aplicação para o front com react (nextjs).
- **stack** = php, nestjs, api conta azul, docker, react (nextjs)

PsicoManager

Desenvolvedor BackEnd | **Fev/2025 – Out/2025**

- **Atuação no desenvolvimento e evolução de uma plataforma para gerenciamento de clínicas e psicólogos**, com funcionalidades como cadastro de profissionais e pacientes, agendamento de consultas, prontuários digitais, controle financeiro e emissão de recibos. Contribuição em integrações com sistemas de pagamento para consultas online e presenciais, além de melhorias na usabilidade e performance geral da aplicação.
- **Manutenção de sistema de acompanhamento de atendimentos psicológicos**, incluindo coleta e análise de dados das sessões, evolução de pacientes, registro de observações clínicas

e geração de relatórios. Implementação de ajustes em componentes visuais e correções em funcionalidades de busca e cadastro.

- **Desenvolvimento de melhorias em plataformas utilizadas por clínicas de médio e grande porte**, com foco em fluxos de aprovação de cadastros, pacotes promocionais de atendimentos, métodos de pagamento (PIX, cartão e boleto) e integrações com APIs externas. Participação no desenvolvimento de aplicativo Flutter para profissionais e pacientes, incluindo funcionalidades como agenda, notificações, chat seguro e envio de documentos.
- **stack** = php, laravel, docker, elasticsearch, gateway asaas, llm, openai

Ene Soluções

Desenvolvedor Full Stack | **Nov/2020 - Jan/2025**

- Principal responsável pelo início do projeto de FinTech de Pagamentos. Como cadastro de empresas e clientes, contas digitais, cartões pré-pagos, transferências PIX e TED integradas às APIs de bancos. Implementação de emissão e cancelamento de notas fiscais e criação de aplicativo para gerenciar contas, cartões e transferências. Stacks: Ruby on Rails e Sidekiq.
- Manutenção de sistema de monitoramento de preços com coleta de dados de produtos em outros sites por EAN ou descrição, comparação de preços, cadastro de preços por loja concorrente e armazenamento em banco de dados. Implementação de regras para ajustes em classes e estilos CSS, além de adaptações para corrigir erros na busca de preços.
- Desenvolvimento e melhorias em plataformas de e-commerce B2B de grande escala, incluindo MONDELEZ e COMPRAAGORA, com foco em aprovação de cadastros, promoções, métodos de pagamento (PIX, boleto e cartão), e processamento de pedidos e trackings. Configuração de hubs automatizados, integração de APIs, aprimoramento de layouts e desenvolvimento de aplicativos Flutter para lojas.
- **stack** = php, laravel, docker, python, ruby on rails, react, vuejs, nest, flutter

UBLLE Fábrica de Software

Desenvolvedor Backend | **Jan/2020 – Nov/2020**

- Criação de APIs REST para lojas online e aplicações customizadas para setores como ótica e pesquisa política.
- Sistemas de filtragem, cruzamento de dados e geração de gráficos interativos.
- **stack** = php, laravel, docker, vuejs

Valdson Sistemas Ltda

Desenvolvedor Full Stack | **Dez/2018 – Dez/2019**

- Desenvolvimento de um sistema de delivery para restaurantes, incluindo gestão de rotas e tempo de entrega.
- Criação de uma plataforma EAD para cursos, gerenciamento de provas e professores.
- **stack** = php, laravel, docker, vuejs

Construtora e Imobiliária

Desenvolvedor Web | **Nov/2016 – Nov/2018**

- Desenvolvimento de sistemas de gestão de estoque, cadastro de imóveis e emissão de notas fiscais.

- **stack** = php, laravel, ruby on rails, javascript

Freelancer

Desenvolvedor Web | **Fev/2011 – Out/2011**

- Sistema administrativo para transportadoras, com foco em gestão de encomendas e rotas.
 - **stack** = php, flash, jquery
-

Educação

Bacharelado em Engenharia de Software

Anhanguera, Goiânia, cursando 7º período.

Habilidades Técnicas

- **Linguagens de Programação:** PHP, Python, JavaScript, TypeScript, Dart, Ruby.
- **Frameworks e Bibliotecas:** Laravel, Flutter, Vue.js, React, NestJS, Ruby on Rails.
- **Banco de Dados:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB, DynamoDB.
- **Ferramentas DevOps:** Docker, Kubernetes, Git, CI/CD.
- **Observabilidade e Monitoramento:** New Relic, Elastic Stack (Elasticsearch, Kibana),

Prometheus, Grafana.

- **Filas e Mensageria:** RabbitMQ, Kafka, DelayedJob, Sidekiq, Redis.
 - **Outros:** APIs RESTful, Scraping, Testes Unitários, Arquitetura de Sistemas, Performance de Aplicações.
-

Idiomas

- Português: Nativo.
 - Inglês: B2 – Avançado.
-