

João Pedro Lima Santos

DESENVOLVEDOR BACKEND & FULLSTACK PLENO · 6+ ANOS

Engenheiro de software especializado em sistemas corporativos críticos — plataformas de RH, big data financeiro, gestão documental e e-commerce B2B. Histórico em arquitetura de soluções escaláveis (PHP/Laravel, Java/Spring Boot, Python/Spark) com liderança técnica de equipes multidisciplinares. Expandindo para IA e Golang.

Itapevi, São Paulo
(11) 95950-7853

joaopedrolima.s@hotmail.com
linkedin.com/in/joao-pedro-lima-santos
github.com/JplsMura

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Backend Pleno
JHE Engenharia · São Paulo (Remoto)

abr 2024 – presente

- Arquitetei o SIGO (gestão de RH e contratos), reduzindo processamento em ~60% via automação em PHP/Laravel.
- Projetei o CDHU Hercules: gestão de obras governamentais com geração automatizada de laudos técnicos.
- Integração bidirecional com ERP Totvs e assinatura digital ZapSign — 100% dos processos manuais eliminados.
- Responsável por arquitetura, modelagem de BD e ambientes Docker em múltiplos projetos simultâneos.

Tech Lead de Software
OSSBrasil · São Paulo (Remoto)

nov 2023 – mar 2024

- Liderança técnica após saída do sênior; continuidade e qualidade arquitetural de projetos críticos para setores público e privado.
- Arquitetei plataforma de gestão de planos funerários em DDD avançado — produção com mais de 2.000 contratos ativos.
- Sistemas de gestão de frotas públicas (viaturas policiais e ambulâncias) com rastreamento em tempo real.

Desenvolvedor Fullstack
KPMG Brasil · São Paulo (Remoto)

dez 2021 – set 2023

- Ingestão resiliente de bases financeiras +100 GB via Tus.io + sanitização Python/Pandas, eliminando falhas semanais.
- Refatoração do motor de cálculo com Apache Spark distribuído + Nginx: de horas para minutos.
- Migração MySQL SQL Server com arquitetura Medallion + Power BI, infraestrutura Azure containerizada, CI/CD.

Desenvolvedor PHP
ECS Inovação · Porto Alegre — Contrato

ago 2021 – set 2021

- Core do motor B2B da Agro Bayer Brasil: lógicas sazonais complexas em PHP/Laravel, sprint de 45 dias.

Desenvolvedor Web PHP Jr
Grupo Hermes Pardini · São Paulo (Remoto)

mar 2020 – ago 2021

- Equipe de +15 devs em squads ágeis; sistemas de rastreamento logístico nacional e internacional (EUA).
- Módulos de NFe conformes com APIs das prefeituras SP e MG — zero autuações desde a entrega.

Desenvolvedor de Software
SafetyDocs · São Paulo — Estágio

out 2019 – fev 2020

- Features fullstack (PHP/Laravel + AngularJS) em SaaS de gestão e armazenamento seguro de documentos corporativos.

STACK PRINCIPAL

BACKEND

PHP · Laravel · Java · Spring Boot · Golang · Python · Node.js

FRONTEND

React · Vue.js · Inertia · TailwindCSS

DADOS

Apache Spark · Pandas · ETL · Medallion · Power BI

BANCOS

MySQL · PostgreSQL · SQL Server · MongoDB · Redis

DEVOPS & CLOUD

Docker · Azure · AWS · CI/CD · Nginx

ARQUITETURA

DDD · Microserviços · REST APIs · SOLID · Clean Code

FORMAÇÃO

Análise de Sistemas

Impacta Tecnologia · ago 2021 – jun 2023

Téc. Análise e Desenv.

Etec de Barueri · jan 2019 – dez 2019

Técnico em Eletrônica

Senai Zerrenner · 2014 – 2016

IDIOMAS

Português

Nativo

Inglês

Leitura técnica avançada

METODOLOGIAS

Scrum · Kanban · TDD · Code Review