

João Paulo Oliveira

Desenvolvedor Full Stack

Recife, Pernambuco, Brasil · jpo.oliveiras@gmail.com · linkedin.com/in/joaopaulojpos

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Software com experiência em desenvolvimento e modernização de sistemas nacionais voltados à segurança aérea e operações críticas. Atua com Laravel, Vue.js e arquitetura de microserviços, desenvolvendo APIs e sistemas escaláveis com foco em performance, segurança e integração entre plataformas.

COMPETÊNCIAS

PHP · Laravel · Vue.js · Filament PHP · JavaScript · Python · Flask · MySQL · PostgreSQL · Docker

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

DECEA — Departamento de Controle do Espaço Aéreo | Desenvolvedor Full Stack

Janeiro de 2022 — presente

- Desenvolvimento e manutenção de sistemas nacionais voltados à segurança aérea.
- Estruturação e evolução de APIs REST para integração entre sistemas institucionais.
- Modernização de sistemas legados para arquiteturas baseadas em microserviços.
- Adequação de aplicações à LGPD e apoio a decisões de arquitetura e modelagem de dados.

Tecnologias: PHP, Laravel, JavaScript, Vue.js, Python, Flask, MySQL, PostgreSQL e Docker.

Força Aérea Brasileira — FAB | Desenvolvedor Web

Outubro de 2014 — novembro de 2021

- Desenvolvimento e manutenção de sistemas regionais e nacionais com PHP e Laravel.
- Modernização de sistemas legados, integração por APIs e adequação à LGPD.
- Implantação de portais Joomla e plataforma interna de conhecimento com WordPress.

Tecnologias: PHP, Laravel, WordPress, Joomla e MySQL.

Exército Brasileiro | Desenvolvedor Web

Março de 2013 — julho de 2014

- Desenvolvimento, customização, suporte e manutenção de portais institucionais com Joomla.

Tecnologias: PHP e Joomla.

PROJETOS PROFISSIONAIS

Análises Externas — NUDATEF: sistema integrado para solicitações laboratoriais e gestão de equipamentos. PHP, Laravel, Filament PHP e Bootstrap.

SYSAGA: gerenciamento de processos regulatórios e documentação técnica na área de aeródromos. PHP, Laravel, Vue.js e microserviços.

Portal AGA: portal de informações, legislação e arquivos relacionados aos Planos de Zona de Proteção de Aeródromos. JavaScript e Vue.js.

Contas DECEA: login único para padronização do acesso a serviços digitais. PHP, Laravel, Keycloak, MinIO, API REST e microserviços.

Geofy: microserviço de conversão de dados geográficos em `.txt` para GeoJSON. Python e Flask.

Publicações DECEA: fonte oficial para consulta das publicações em vigor aprovadas pelo DECEA. PHP, Laravel, Vue.js e Nuxt.

SGTO: plataforma para aplicação de testes online a profissionais com Licença de Pessoal de Navegação Aérea. PHP, Laravel, JavaScript e Vue.js.

Vacina Já BR: iniciativa publicada que reuniu links de centros de agendamento de vacinação contra a COVID-19 no Brasil. Python e Django Framework.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

MBA em Gestão de Negócios Digitais — UNIMAIS, 2019–2020

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas — Unibratex, 2015–2018

Técnico em Informática — ETE José Humberto de Moura Cavalcanti, 2010–2012