

Yan Brasileiro Silva Penalva

Software Engineer

Tel: +55 71 992432603 Email: yanpenabr@gmail.com LinkedIn: [@yanbrasiliano](https://www.linkedin.com/in/yanbrasiliano) Github: [@yanbrasiliano](https://github.com/yanbrasiliano) Website: www.penalva.me

Engenheiro de Software experiente em todas as fases do ciclo de vida do sistema, incluindo manutenção em produção, desenvolvimento de novos projetos, análise de requisitos, documentação técnica e gestão de controle de versão.

Educação

Pós-Graduação	UNOPAR 2024-2025	Arquitetura de Soluções
Pós-Graduação	UNOPAR 2024-2025	Arquitetura de Software
Pós-Graduação	UNOPAR 2023-2024	Engenharia de Software
Graduação	UNIFACS 2019-2022	Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Tecnologias

PHP, Laravel, Lumen, Swoole, Octane, Slim, Codelgniter, Javascript Vanilla, JQuery, TypeScript, Vue, React, Node, Python, Docker, Kubernetes, CI/CD, Vagrant, Ansible, Git, GitLab, GitHub, Mongo, Postgres, MySQL, SQLServer, Jest, PHPUnit, PestPHP, Shell Script/GNU-Linux, HTML5, CSS3, Bootstrap, Bulma, Tailwind, Sass, DDD, Clean Code, Clean Architecture, Design Patterns, Arquitetura de Microserviços, Serviços de Mensageria (RabbitMQ), Monolitos Modulares, GraphQL, RESTful APIs, Servidores Web e Balanceamento de Carga (Nginx, Apache, Load Balancers), Práticas de Segurança em Desenvolvimento, Prometheus e Grafana.

Conquistas

Desenvolvedor do projeto finalista InovaSenai-BA: Armored Software.

Palestrante Mundo SENAI: Bate-papo sobre GNU/Linux - Introdução e Instalação do S.O para iniciantes.

Idiomas

English: B2 Upper Intermediate.

Experiências Profissionais

Software Engineer(09/2023-atualmente)

ACP GROUP - UEFS

Responsável pelo desenvolvimento de novas funcionalidades em Laravel, Vue, PostgreSQL e T-SQL, adotando boas práticas e Clean Code. Utilizo conhecimentos em GNU/Linux para melhorar soluções em servidores e otimizar processos. Participação ativa em reuniões, dailys, reviews e pair programming. Experiência com PHP, Laravel, Vue.js, SQL, PostgreSQL, REST API, RabbitMQ, Docker, testes unitários, Git/Gitlab/Gitflow, CI/CD e Kubernetes. Responsável pela implementação de toda esteira CI/CD da UEFS, bem como automações e implementações Devops.

Software Engineer(02/2022-09/2023)

COMPANHIA DE PROCESSAMENTOS DE DADOS DA BAHIA - PRODEB

Responsável por desenvolver novas funcionalidades e soluções em Laravel, Vue e PostgreSQL com foco em Clean Code. Contribuo com conhecimentos em GNU/Linux para aprimorar soluções em servidores, otimizando processos. Ativo em reuniões, buscando resolver desafios diários e colaborando com pair programming. Experiência com PHP, Laravel, Vue.js, SQL, PostgreSQL, REST API, RabbitMQ, Docker, testes unitários, Git/Gitlab/Gitflow, CI/CD e Kubernetes.

Junior Software Engineer(11/2021-02/2022)

GRUPO RAMIRO CAMPELO - GRC

Responsável por desenvolver e melhorar recursos para os e-commerces do grupo: Lojas Guaibim e Casa Mais Fácil. Efetivamente organizei e reduzi o número de erros na integração do sistema de gestão de compras com a API de pedidos do e-commerce, focando na identificação e correção de vulnerabilidades. Trabalhei com tecnologias como PHP, Laravel, JavaScript, T-SQL, Report Builder, Git e Gitlab.

Intern Software Engineer(08/2020-11/2021)

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO - 5ª Região

No setor de resposta a incidentes de segurança, utilizei ferramentas e técnicas de teste de segurança e penetração para reforçar a segurança interna, elaborar relatórios e implementar novas ferramentas de segurança. No meu projeto final de estágio, contribuí na integração do Openvas com o Zabbix, utilizando Python para melhorar o monitoramento de vulnerabilidades dos ativos. Trabalhei com Python, Shell Script, GNU/Linux, Openvas, Nessus, NMAP, Zabbix, Arachni e Kali Linux.