#### Yan Brasiliano Silva Penalva

#### Software Engineer

Telefone: +55 71 992432603 Email: yanpenabr@gmail.com

LinkedIn: @yanbrasiliano Github: @yanbrasiliano

Website: www.penalva.me

Engenheiro de Software com capacidade para trabalhar em todo o ciclo de vida do sistema, com experiência em manutenção de sistemas em produção, construção de novos projetos, levantamento de requisitos, documentação técnica e controle de versão.

# Educação

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

#### **Tecnologias**

PHP, Laravel, Lumen, Swoole, Octane, Slim, Codeigniter, Javascript Vanilla, Typescript, Vue, React, Node, Python, Docker, Kubernetes, CI/CD, Vagrant, Ansible, Git, Gitlab, Github, Mongo, Postgres, MySQL, SQLServer, Jest, PHPUnit, Shell Script/GNU-Linux, HTML5, CSS3, Bootstrap, Bulma, TailwindCSS3,SASS, DDD, Clean Code, Clean Architecture e Design Patterns.

## 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**

Cargo	Companhia	Início	Fim
Software Development Engineer II	Prodeb	02/2023	Atualmente

Engenheiro de Software II na PRODEB, orgão que assegura ao Governo do Estado da Bahia o domínio na aplicação de soluções de desenvolvimento.

Desenvolvo novas features e soluções em Laravel, Vue e PostGresSQL, seguindo as boas práticas e Clean Code. Aplico também meus conhecimentos em GNU/Linux para auxiliar em soluções nos servidores e busco sempre otimizar todo o processo para melhor aproveitamento de tempo e gestão.

Participo ativamente das reuniões para encontrar soluções para os problemas do

dia a dia, dailys, reviews, refinamentos e pair programming.

Atuo com as tecnologias: PHP, Laravel, Vue.js, SQL, PostGresSQL, REST API, RabbitMQ, Docker, Testes unitários e Git/Gitlab/Gitflow, CI/CD e Kubernetes.

Software Development	Qintess	08/2022	02/2023
Engineer II			

Engenheiro de Software II alocado na PRODEB, orgão que assegura ao Governo do Estado da Bahia o domínio na aplicação de soluções de desenvolvimento.

Desenvolvo novas features e soluções em Laravel, Vue e PostGresSql, seguindo as boas práticas e Clean Code. Aplico também meus conhecimentos em GNU/Linux para auxiliar em soluções nos servidores e busco sempre otimizar todo o processo para melhor aproveitamento de tempo e gestão.

Participo ativamente das reuniões para encontrar soluções para os problemas do

dia a dia, dailys, reviews, refinamentos e pair programming.

Atuei com as tecnologias: PHP, Laravel, Vue.js, SQL, PostGresSQL, REST API, RabbitMQ, Docker, Testes unitários e Git/Gitlab/Gitflow, CI/CD e Kubernetes.

# Junior Software Development Engineer ACP Group 02/2022 08/2022

Engenheiro de Software alocado na PRODEB, orgão que assegura ao Governo do Estado da Bahia o domínio na aplicação de soluções de desenvolvimento. Nessa primeira experiência dentro de uma empresa que presta serviços ao estado, participei ativamente no desenvolvimento do projeto Indicadores GSC. Também, nesta primeira experiência, contribui com soluções relacionadas ao GNU/Linux.

Atuei com as tecnologias: PHP, Laravel, Vue.js, SQL, PostGresSQL, REST API, RabbitMQ, Docker, Testes unitários e Git/Gitlab/Gitflow e CI/CD.

Junior Software	Ramiro	08/2021	02/2022
Development Engineer	Campelo		

Engenheiro de Software na empresa Ramiro Campelo atuando em demandas internas de desenvolvimento e features para os 2 e-commerce do grupo: https://www.lojasguaibim.com.br/

e https://www.casamaisfacil.com.br/

Durante o tempo permanecido, consegui organizar e diminuir o número de erros na integração entre o software utilizado para gerenciar as compras e a API que tratava do recebimento dos pedidos do e-commerce, fazendo uma tratativa minunciosa para localizar vulnerabilidades e possíveis erros na construção.

Atuei com as tecnologias: PHP, Laravel, JavaScript, T-SQL, Report Builder, Git e Gitlab.

Intern Software Engineer TRT 5ª Região 08/2020 11/2021

Atuei no setor de respostas a incidentes de seguranças, utilizando ferramentas e metodologias para testes de segurança e penetração com intuito de melhorar a segurança interna, desenvolver relatórios e implementar novas ferramentas de segurança. Como projeto final do estágio, junto com a equipe, realizamos a integração entre o Openvas e o Zabbix, agilizando o monitoramento dos ativos em relação as suas vulnerabilidades. Essa integração foi feita em Python.

Atuei com as tecnologias: Python, Shell Script, GNU/Linux Openvas, Nessus, NMAP, Zabbix Arachni e Kali Linux.