# Natan Porto Machado da Silva, 21 anos

Desenvolvedor Full-Stack | Next.JS | Javascript | Laravel | MySQL | AWS

Itajaí, Santa Catarina, SC | natanportoms@outlook.com | (47) 99143-7201

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/natanssilva/

Github:

https://github.com/Natanssilva

Portfólio: <a href="https://natanpms.dev/">https://natanpms.dev/</a>

### Sobre

Desenvolvedor Full-Stack com 2 anos de experiência no desenvolvimento de aplicações web, atuando na implementação de novas soluções e na manutenção de SaaS. Sempre colaborando com ideias e um bom relacionamento com o time.

#### Conhecimentos

Possuo conhecimento em PHP e JavaScript, desenvolvendo aplicações web com Laravel no back-end e frameworks como jQuery, Vue.js e Next.js no front-end. Conhecimento a respeito de boas práticas de desenvolvimento, incluindo os princípios SOLID e testes unitários, garantindo código mais limpo e escalável.

Tenho conhecimento em infraestrutura, incluindo hospedagem, filas de processamento, cronjobs e pipelines de CI/CD no Github Actions. Possuo experiência com Cloud Computing, utilizando AWS S3, AWS além de Google Cloud e Document AI API.

Também tenho conhecimento em modelagem de dados e bancos relacionais como MySQL, garantindo eficiência na estruturação e otimização de bases de dados.

## Experiência

Lotisa Construtora - Estagiário de Infraestrutura e análise de TI (Fev/2023 – Set/2023)

Atuei na administração de sistemas Linux, manutenção de computadores e redes, além do desenvolvimento de um sistema em PHP para controle de inventário. Também fui responsável pelo atendimento e tratamento de chamados internos, aprimorando soft skills e a comunicação com colaboradores.

Energy Simple - Desenvolvedor Web (Set/2023 – Abril/2025)

Experiência como Desenvolvedor Fullstack,realizando manutenção em um SaaS e desenvolvendo soluções escaláveis e de alta performance, utilizando PHP e MySQL no back-end e jQuery no front-end. Tenho experiência em metodologias ágeis utilizando Jira, versionamento de código, inicialmente com AWS CodeCommit e posteriormente com BitBucket, gerenciando branches e pull requests. Utilizei AWS S3/Textract para desenvolver scripts de filas de processamentos de documentos, onde posteriormente migrei o processo para Google Cloud e Document IA API para

utilizar Machine Learning. Minha experiência também inclui colaboração ativa no time, contribuindo com ideias para o produto e soluções para desafios técnicos.

## Educação

#### Graduação em Sistemas Para Internet

Universidade do Vale do Itajaí(UNIVALI) - (fev/2023 - atualmente)