# **Rafael Harthopf Pereira**

Linkedin: <a href="https://www.linkedin.com/in/rafaelharthopfpereira/">https://www.linkedin.com/in/rafaelharthopfpereira/</a>

Contato: (18) 99794-1144 – E-mail: harthopfpereirarafael@gmail.com

#### **Resumo Profissional:**

Desenvolvedor Back-End especializado em **Node.js** e **PHP** (**Laravel**), com vasta experiência na criação de **arquiteturas de microsserviços** seguras e escaláveis, integração com **AWS** e **Kafka** e gestão de soluções de alta performance para o setor financeiro. Forte atuação em **SQL**, **MongoDB**, e **PostgreSQL**. Domínio em **metodologias ágeis** e boas práticas de desenvolvimento, com foco na qualidade e melhoria contínua.

#### **Experiência Profissional:**

#### **Desenvolvedor Web Fullstack**

MikroTikRio | Presidente Prudente, SP | 11/2023 – Atual

- Desenvolvimento de sistemas complexos com **PHP** (Laravel) e **Bootstrap**.
- Implementação de **microsserviços**, **integração de APIs**, e foco em segurança e eficiência financeira.
- Experiência significativa em AWS, Docker e Kafka para criar soluções escaláveis e robustas.

## **Desenvolvedor Back-End**

Dharma IT Solutions | Presidente Prudente, SP | 09/2022 – 10/2023

- Criação de produtos com arquiteturas resilientes utilizando NestJS, Node.js, JavaScript e TypeScript.
- **Code reviews** e **versionamento em equipe** com Git e Bitbucket.
- Integração contínua com **Helm** e **Argo CD** e desenvolvimento de testes unitários e de integração.
- Implementação de microsserviços e integração avançada de APIs com AWS, Docker e Kafka.
- Colaboração estreita com equipes de frontend para integrar componentes de forma eficaz.
- Aplicação de Design Patterns e Domain-Driven Design (DDD) para maior eficiência e clareza no código.

#### Estagiário Back-End

Dharma IT Solutions | Presidente Prudente, SP | 04/2021 - 08/2022

- Desenvolvimento de soluções escaláveis com **Node.js**, **JavaScript** e **TypeScript**.
- Contribuição para integrações de APIs e colaboração com equipes de frontend para integração de sistemas.
- Aplicação de Design Patterns e Domain-Driven Design (DDD) para maior eficiência e clareza no código.

#### Educação:

### Tecnólogo Análise e Desenvolvimento de Sistemas

TOLEDO PRUDENTE | Presidente Prudente, SP

#### **Habilidades Técnicas:**

- Linguagens de Programação: TypeScript, JavaScript, Node.js, PHP
- Frameworks: NestJS, Express, Laravel
- Bancos de Dados: SQL, MongoDB, PostgreSQL
- **Tecnologias e Ferramentas:** Docker, AWS, Kafka, Git, Bitbucket, Swagger, Postman, Jira
- **Metodologias e Padrões:** API RESTful, Desenvolvimento Ágil, Design Patterns (GoF), Domain-Driven Design (DDD), Arquitetura de Microsserviços, DevOps com Azure DevOps
- Ferramentas DevOps: CI/CD com Helm, Argo CD, e Azure DevOps
- **Outros:** Comunicação por filas (IBM MQ/RabbitMQ), versionamento de código em equipe, testes unitários e de integração, orientação a objetos, documentação técnica.

## **Projetos Destacados:**

• **ReceitaNet** (<u>www.receitanet.net</u>): Sistema de administração de provedores integrado com principais bancos do Brasil e plataformas como Boleto Fácil, Gerencianet, Iugu, Galax Pay e bancos convencionais.