

MARCELO VINICIUS TAPARELLI

Software Engineer | Engenharia de IA Aplicada

Campinas, SP | +55 19 99659-2477 | contato@marcelotaparelli.com.br
marcelotaparelli.com.br | LinkedIn | GitHub

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de Software com experiência em desenvolvimento web, backend, automações e manutenção de sistemas em produção. Atualmente atuo na Agência Catus e na EVAG, entre WordPress, performance, sistemas internos e automações. Formado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, venho aprofundando estudos em Engenharia de IA Aplicada, com foco em aplicar IA a problemas concretos de produto e operação.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Agência Catus | Desenvolvedor Full Stack | Jul 2026 - Atual

- Desenvolvimento e evolução do novo site da agência e de dois blogs WordPress, com Custom Post Types, customização de temas e novas funcionalidades.
- Manutenção evolutiva de e-commerce na plataforma Wake, investigação de problemas em produção e atuação em performance/Core Web Vitals.
- Deploy direto em servidor e evolução contínua de aplicações web.

EVAG Comunicação e Tecnologia | Desenvolvedor | Abr 2024 - Atual

- Desenvolvimento de automação entre Google Drive e WordPress para geração de páginas de abaixo-assinados, reduzindo etapas manuais e tornando o fluxo de publicação mais direto.
- Desenvolvimento de solução interna de atendimento integrada ao GitLab, apoiando organização, rastreabilidade e fluxo das demandas.
- Desenvolvimento e manutenção de sistemas, sites e automações com Laravel, PHP, Python, JavaScript, WordPress e Tailwind, incluindo correções e novas funcionalidades em produção.

EVAG Comunicação e Tecnologia | Product Owner | Abr 2023 - Mar 2024

- Condução da entrega de websites, do levantamento de necessidades à entrega, com clientes, design e desenvolvimento.
- Estruturação de requisitos e fluxos, priorizando negócio, experiência do usuário e capacidade técnica.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Linguagens: TypeScript, JavaScript, Python, PHP

Backend e runtime: Bun, Node.js, Laravel, APIs REST

Web: WordPress, Custom Post Types, Tailwind CSS, HTML, CSS

Engenharia: Clean Architecture, DDD, SOLID, testes unitários, de integração e E2E, CI/CD com GitHub Actions, quality gates automatizados e troubleshooting em produção

Dados, infraestrutura e segurança: SQL/PostgreSQL, Docker, Git/GitLab/GitHub, fundamentos de AWS Cloud, autenticação/autorização, desenvolvimento seguro, logs e fundamentos de observabilidade

IA aplicada (em aprofundamento): Python/PyTorch, fundamentos de ML/DL e conceitos de LLMs/RAG

Engenharia assistida por IA: Agentic Software Development, AI coding agents, workflows com revisão humana e quality gates automatizados

Projeto público: Portfólio em Bun/Astro/TypeScript/MDX com entrega validada pelo CI, aprovação manual e publicação na Hostinger; distribuição multicanal automatizada com Bun, TypeScript e GitHub Actions para DEV.to e LinkedIn via APIs oficiais, com aprovação humana, idempotência, ledger de publicação e recuperação de falhas parciais.

Projeto público: Salus — API backend em TypeScript com arquitetura em camadas para gestão de pacientes e autenticação (JWT + Argon2), PostgreSQL/Prisma, 47 testes e CI com typecheck, lint, testes e build.

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

Alura (certificado completo): Engenharia de Software, Microserviços, Back-end, APIs Node.js/Express, Autenticação/Testes/Segurança, DevOps e CI/CD, Cloud/AWS e Desenvolvimento Seguro.

FORMAÇÃO E IDIOMAS

Formação: Análise e Desenvolvimento de Sistemas - UniBF | Concluído em 2026

Idiomas: Português nativo | Inglês avançado