RICARDO MARINHO DO PRADO

DESENVOLVEDOR FULL STACK | TYPESCRIPT

Recife – PE, Brasil
ricardomarinhodev@gmail.com +55 (81) 99680-0768
linkedin.com/in/ricardo-marinho-do-prado github.com/RickyyDEV ricardomarinho.dev

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack com experiência prática no desenvolvimento de aplicações web utilizando TypeScript, React, Next.js e Node.js. Possui experiência na construção de APIs REST, implementação de sistemas de autenticação e integração com bancos de dados relacionais e não relacionais. Também trabalha com tecnologias de cache, conteinerização e infraestrutura Linux, com foco em organização de código, otimização de performance e boas práticas de desenvolvimento.

COMPETÊNCIAS E HABILIDADES

Frontend: React, Next.js, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, TanStack Query, Zustand

Backend: Node.js, APIs REST, oRPC, Express.js, autenticação, integração de serviços

Bancos de Dados e Cache: PostgreSQL, MongoDB, Redis, Drizzle ORM, Prisma ORM

Infraestrutura e DevOps: Docker, Linux, Oracle Cloud Infrastructure (OCI), armazenamento S3, deploy de aplicações

Ferramentas e Bibliotecas: Git, GitHub, Zod, Valibot, Better Auth, Vite, shadcn/ui

Práticas de Desenvolvimento: Clean Code, otimização de performance, componentização, arquitetura escalável, tipagem estática

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Monitor Fundamentos de Projetos
08/26 - Presente

CESAR School

Atuo como monitor da disciplina de Fundamentos de Programação, auxiliando os alunos na fixação dos conteúdos, esclarecendo dúvidas, apoiando a aplicação de avaliações e contribuindo para o processo de aprendizagem.

Monitor NExT
05/26 - 05/26

CESAR School

Atuei como monitor do curso introdutório NExT, orientando estudantes nos primeiros passos da carreira em desenvolvimento de software e auxiliando na condução de algumas turmas durante o programa.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

CESAR School
01/2026 - 01/2030

Ciência da Computação

Colégio CBV
01/2023 - 12/2025

Ensino Médio

PROJETOS RELEVANTES

Nexus (em desenvolvimento)

Programador

Meu mais novo projeto é um bot para Discord desenvolvido em Rust, acompanhado de uma dashboard e um backend desenvolvidos em TypeScript. A aplicação conta com funcionalidades configuráveis pela dashboard, sistema de autenticação, comunicação via Redis e PostgreSQL como banco de dados principal. A combinação dessas tecnologias busca oferecer uma aplicação eficiente, com boa organização e capacidade de expansão.

Lumen (em desenvolvimento)
Programador

O Lumen é um projeto que utiliza inteligência artificial para automatizar a leitura e a síntese de documentos PDF. Ao enviar um arquivo, o usuário recebe um resumo estruturado com os principais pontos e informações relevantes do documento, facilitando a compreensão do conteúdo e reduzindo o tempo necessário para sua leitura.

ShrinkIt
Programador

O ShrinkIt é uma aplicação web desenvolvida em TypeScript para encurtamento e gerenciamento de links. O projeto conta com sistema de autenticação, proteção de rotas, persistência de dados, validação de tipos e um sistema de cache sob demanda para otimizar o desempenho. Além disso, permite a criação de links protegidos por senha, oferecendo uma camada adicional de controle de acesso aos destinos compartilhados.

School Website
Programador

Aplicação web desenvolvida em TypeScript para o envio e a organização de trabalhos escolares. Criado originalmente em 2023 como um projeto pessoal, o sistema foi reestruturado em 2026 para corrigir erros e aprimorar sua implementação. A plataforma organiza as atividades em categorias, permitindo que os professores acompanhem e avaliem os trabalhos enviados pelos alunos.

Report Plugin
Programador

Plugin para servidores Minecraft desenvolvido em Java, com foco em facilidade de uso, simplicidade de configuração e flexibilidade. Conta com uma camada de persistência de dados compatível com múltiplos provedores de banco de dados, permitindo adaptar sua utilização a diferentes ambientes. O projeto foi desenvolvido tanto para contribuir com a comunidade de desenvolvedores de Minecraft quanto para aprofundar meus conhecimentos práticos em Java.

CERTIFICAÇÕES

Treinamento Preparatório - NExT (Monitor)
CESAR

Aluno Expositor - Mostra TechDesign 2026.1
Even3

JavaScript Essentials 1
Cisco

Computer Hardware Basics
Cisco

Python Essentials 1
Cisco

IDIOMAS

Português: Nativo

Inglês: Avançado