

Washington Antônio Moreno Riega

Manaus, AM, Brasil | +55 92 981432122 | was.antonio.xy@gmail.com | linkedin.com/in/washington-riega | [Portfolio](#) | github.com/Washington-coder

RESUMO DE QUALIFICAÇÕES

Engenheiro de Software Full Stack com **4 anos de experiência** no desenvolvimento de aplicações web com JavaScript/TypeScript, React.js, Next.js, Node.js e APIs REST. Experiência em interfaces responsivas, integrações backend, validação de dados, testes automatizados e documentação técnica. Atuação em times ágeis com Scrum/Kanban, aplicando Clean Code, SOLID, GitFlow e arquitetura de componentes reutilizáveis. Também atuo como freelancer criando websites, landing pages, MVPs e soluções com integrações de IA.

EXPERIÊNCIA

Venturus (Itriad), Manaus/AM/Brasil (2022 - 2024)

Programador Full Stack Júnior

- Desenvolvi interfaces web responsivas e acessíveis para aplicações internas e públicas da Gertec, utilizando React.js, Next.js, TypeScript, Chakra UI e gerenciamento de estado.
- Implementei fluxos de dados tipados com TypeScript e Zod, além de integrar aplicações frontend com APIs REST em Node.js/Express.
- Estruturei componentes reutilizáveis, padrões de gerenciamento de estado e estilos com TailwindCSS, melhorando a escalabilidade e a manutenção do software.
- Implementei testes unitários com Jest e Vitest, contribuindo para maior estabilidade das funcionalidades e cerca de 70% de cobertura de testes em funcionalidades críticas, reduzindo a ocorrência de bugs em 80%.
- Realizei code reviews, documentei fluxos técnicos e colaborei com equipes multifuncionais aplicando Clean Code, SOLID, GitFlow e CI/CD.

Desenvolvedor Freelancer, Manaus/AM/Brasil (2024 - Presente)

- Desenvolvi soluções web personalizadas de ponta a ponta, incluindo landing pages de alta conversão e MVPs escaláveis utilizando a stack TypeScript, Node.js, MongoDB e Docker.
- Liderei a implementação de uma ferramenta de correção de redações com IA para o ENEM, integrando com a API do Gemini para feedbacks automatizados em tempo real reduzindo o tempo de correção em 90%. ([site](#))
- Automatizei processos de desenvolvimento e operação utilizando n8n, Claude, Gemini e modelos de linguagem, aplicando agentes de IA no ciclo de vida do software para acelerar entregas e resolução de bugs.
- Realizei todo o ciclo de engenharia de software, desde o levantamento de requisitos e prototipagem até o deploy e integração de serviços como gateways de pagamento e APIs de IA.

EDUCAÇÃO

Universidade Federal do Amazonas (2022 - 2026 Fev.)

Bacharelado em Ciência da Computação

- **Cursos relevantes:** Algoritmos e Estruturas de Dados, Inteligência Artificial, Banco de Dados, Engenharia de Software, Análise e Projeto de Sistemas, Programação para Web, Programação Orientada a Objetos
- **Grupos e atividades:** Programação competitiva (OBI), empreendedorismo e criação de MVPs.

Fundação Matias Machline (2018 -2020)

Técnico em Informática

- **Cursos relevantes:** Gerenciamento de Redes, Fundamentos da Ciência da Computação, Linguagens de Programação, Programação de Jogos e Internet das Coisas (IoT).

TECNOLOGIAS, HABILIDADES e LÍNGUAS

- **Tecnologias:** React.js, Next.js, React Native, TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, TailwindCSS, shadcn/ui, Chakra UI, Styled-components, Zod, Node.js, Express.js, Fastify, NestJS, RESTful APIs, PostgreSQL, SQL, MongoDB, and Docker, Gemini API, Jest, Vitest, Git, GitLab, GitHub, Postman, Insomnia, Swagger, Hooks, Context API, AWS, Azure, SSR, SSG, Axios, React Query, UX/UI, next-intl, i18n, React Hook Form, Radix UI.
- **Línguas:** Português: Fluente; Inglês: Avançado (C1).
- **Habilidades:** Agile(Scrum/Kanban), Unit and E2E Testing, SOLID Principles, Code Review, GitFlow, CI/CD, Design Responsivo