AIRTON DA SILVA BALIEIRO

Desenvolvedor Sênior | Engenheiro de IA | .NET | React | Audiovisual com IA

airtonbalieiro.vercel.app | linkedin.com/in/abalieiro | airtonlopes005@gmail.com

+55 67 98165-0004 | Campo Grande - MS, Brasil

PERFIL PROFISSIONAL

Desenvolvedor Sênior e Engenheiro de IA com mais de 5 anos de experiência em produtos web, sistemas críticos e plataformas SaaS. Integro o Time de Arquitetura do Sebrae/MS e domino .NET (C#), Angular, React, Next.js e arquitetura de software; na Secretaria da Fazenda de MS, defini padrões de código e design system. Produzo vídeos com IA do briefing ao master e estudo Engenharia de IA de forma contínua.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Sebrae/MS – Desenvolvedor Sênior | Engenheiro de IA | Time de Arquitetura *Out 2026 – Presente*

- Atuação no Time de Arquitetura, com foco em Engenharia de IA aplicada às soluções corporativas, nos projetos Clipping e Cópias.

Secretaria da Fazenda – MS – Desenvolvedor Full Stack Pleno | Time de Arquitetura *2023 – Ago 2026*

- Definição da arquitetura de código e dos padrões de design para sistemas críticos fiscais e tributários.
- Criação e evolução do design system: cores, componentes reutilizáveis, templates e diretrizes de interface.
- Arquitetura de referência com .NET (C#), Angular, RabbitMQ, Redis e SignalR.

WT Estratégia e Marketing – Sócio-administrador e Engenheiro de Software *2022 – Presente*

- Consultoria e desenvolvimento de SaaS, sites institucionais e soluções sob medida, atendidos sob demanda.
- Condução técnica de projetos desde o diagnóstico e arquitetura até publicação e evolução.

Free Work Brasil – Fundador *2021 – Presente*

- Produtos web, plugins Moodle e plataformas de e-learning multi-portal com Supabase e Vercel.
- Criação da oferta, experiência digital e entrega técnica de projetos para Brasil, Portugal e EUA.

Sebrae – Desenvolvedor .NET Sênior (primeira passagem) *2023*

- Soluções corporativas em .NET (C#) e MVC, com Scrum e gestão técnica do trabalho no Azure DevOps (TFS).

AUDIOVISUAL E IA GENERATIVA

- Vídeos com IA (institucional, anúncio, educacional e filme) do briefing ao master: roteiro, storyboard, geração de imagem, vídeo e áudio, montagem e revisão, com QA técnico, de som e de layout antes da entrega.
- Pipeline híbrida, local e em nuvem: ComfyUI, MiniMax H3, LTX, Remotion, ElevenLabs e FFmpeg. Engenharia de IA em estudo contínuo: LLMs, agentes e MCP, engenharia de prompts e inferência local em GPU.

PROJETOS SELECIONADOS

Conecta LMS
Arquitetura e desenvolvimento full stack de uma plataforma multi-portal Moodle para gestão centralizada e certificados.

Handhold
Landing internacional para agentes de vendas com IA, com narrativa de produto e interações orientadas à conversão.

Boiler Lab
Experiência web para o estúdio por trás de produtos de IA que, em conjunto, alcançam mais de 20 milhões de usuários.

FORMAÇÃO

Bacharel em Engenharia de Software Unigran Capital - Campo Grande, MS

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

DESENVOLVIMENTO – DOMÍNIO
.NET, C#, Angular, React, Next.js, MVC, Node.js, Express e JavaScript

LINGUAGENS – INTERMEDIÁRIO
Go, PHP e Python

BANCO DE DADOS
PostgreSQL, MySQL e Supabase

IDE E FERRAMENTAS DE IA
Visual Studio, Cursor IDE e Claude Code integrado ao Cursor

ARQUITETURA – AVANÇADO
Arquiteturas escaláveis, padrões de código e de componentes

DESIGN SYSTEM – INTERMEDIÁRIO
Cores, componentes e templates, com apoio de IA

IA GENERATIVA E AUDIOVISUAL
LLMs, agentes e MCP, prompts, ComfyUI, Remotion e FFmpeg

SCRUM E DEVOPS
Scrum e Azure DevOps (TFS): intermediário | DevOps: básico