

ANDRÉ XAVIER BUENO

AI Builder ✕ Especialista em SEO / Analytics

Belo Horizonte, Brasil · +55 31 99807-9859 · andrexbueno@gmail.com
wheeres.com · linkedin.com/in/andrexxavierbueno · github.com/buenodart · Inglês (avançado / C1) · Português (nativo)

■ ABERTO A REMOTO / REALOCAÇÃO

RESUMO

Especialista em SEO e web analytics que virou **AI builder**. Anos de prática em **SEO, web analytics e rastreamento de conversão** (GTM, GA4, Google Ads) — e hoje **construo os sistemas de produção que executam e medem esse trabalho**, dirigindo agentes de IA (Claude Code). Tomo as decisões de arquitetura e de produto, dirijo a IA para implementar e — o mais importante — **verifico tudo** (testes automatizados, auditorias de segurança, code review) antes de subir.

Esse cruzamento é raro: a maioria do marketing não constrói a ferramenta, e a maioria dos builders não entende de marketing. Eu faço os dois. No último ano projetei e entreguei, na prática, **seis sistemas de nível de produção** em Python e TypeScript — além de um **servidor MCP próprio** que deixa um agente de IA operar o Google Tag Manager de forma programática. **A IA é a velocidade; a arquitetura, a expertise de domínio e a verificação são minhas.**

O QUE ME DIFERENCIA

- ✕ **Cruzamento marketing + engenharia** — expertise real de SEO/analytics e a capacidade de construir os sistemas que executam isso.
- ✕ **Entrega com IA, mantendo ownership** — dirijo agentes de IA, mas sou dono de cada decisão de arquitetura e reviso cada mudança.
- ✕ **Disciplina de verificação** — barro deploys com testes automatizados, comissiono auditorias de segurança 360° e ajo sobre os achados.
- ✕ **Base incomum** — Bacharelado em Sistemas de Informação + Mestrado e Doutorado pela UFMG: fundamentos de software com rigor de pesquisa de doutorado.

COMPETÊNCIAS

Marketing & SEO (área de casa — anos de prática, hoje acelerada por IA): SEO técnico · GEO/AEO · Schema/JSON-LD · Google Tag Manager · GA4 · Google Ads / rastreamento de conversão · Pesquisa de keywords (SEMrush) · Estratégia de conteúdo

Construção com IA: Agentes de IA (Claude Code) · Engenharia de prompt (saída estruturada) · Pipelines multi-agente · Model Context Protocol — incl. um servidor MCP próprio pro GTM · Integração de LLM (Anthropic Claude API)

Arquitetura & dados: Modelagem relacional / desenho de schema · MySQL · PostgreSQL · SQLite · Prisma · SQLAlchemy · REST · JWT/OAuth2 · RBAC · multi-tenant

Stack (construo dirigindo IA — fundamental, aprofundando): Python (FastAPI/Flask) · TypeScript/Node (Fastify) · React/Next.js · HTML/CSS/Tailwind · HTMX

DevOps & qualidade: VPS Linux · Nginx · Docker · Vercel · CI/CD (GitHub Actions) · testes automatizados (Vitest/pytest) · segurança por auditoria · code review

EXPERIÊNCIA

CORDOVAL DIGITAL — REMOTO

2017 – Atual

AI Builder & Especialista em SEO / Analytics · sistemas & ferramentas construídos com IA: 2025–atual

- ✕ **Núcleo de Martech/analytics:** SEO, GTM, GA4 e Google Ads — auditoria e correção de rastreamento de conversão para o investimento em anúncio virar medível. Construí um **servidor MCP próprio** para um agente de IA operar o Google Tag Manager de forma programática — transformando auditorias de horas em minutos.
- ✕ **Construí e opero o Cordoval Tasks**, plataforma de gestão de times/projetos estilo Bitrix24, de uso diário — chat em tempo real, Kanban/Gantt, CRM, ponto, builder de relatório PDF (GA4/Search Console/Ads/SEMrush). **405 testes automatizados** barram deploys; 40+ sprints; hardening por auditoria fechou 7 vulnerabilidades.
- ✕ **Construí o Editorial Manager**, plataforma web editorial/SEO multi-tenant (FastAPI + SQLAlchemy + MySQL, HTMX): 92 rotas, ~9.500 linhas de Python, auto-hospedado em VPS Linux.
- ✕ **Construí o Content Studio** (pipeline de conteúdo multi-agente de 6 estágios) e o **Sistema de Pautas** (pipeline de briefing editorial + Content Analyzer de SEO), além do site institucional (Next.js + WordPress headless) com uma feature de SEO com IA.

PROJETOS SELECIONADOS

Google Tag Manager via IA — Workflow MCP Próprio · MARTECH · O MAIS ORIGINAL

Um agente de IA + servidor MCP que opera o GTM de forma programática (listar/criar/publicar tags, triggers, variáveis). Ler a config como JSON estruturado expõe bugs lógicos que a interface esconde. Recuperei rastreamento de conversão quebrado; auditorias de horas → minutos.

Claude Code · MCP · GTM API · GA4 · Google Ads

Cordova Tasks — SaaS de Times/Projetos (estilo Bitrix24)

EM PRODUÇÃO

Projetos, tarefas (Kanban + SCRUM), chat em tempo real (Socket.io + Redis), CRM, ponto, builder de relatório PDF drag-and-drop. 405 testes Vitest barram deploys; 7 vulnerabilidades fechadas via auditoria; 40+ sprints.

Next.js · React · Fastify 5 · Prisma 6 · MySQL · Socket.io · Redis · Cloudflare

DFFCO — Plataforma de Evidências Biomédicas

PESSOAL · EARLY ACCESS

Plataforma multilíngue de curadoria de evidências, construída sozinho de ponta a ponta. Ingestão científica de 3 fontes (PubMed/Europe PMC/OpenAlex, dedup por PMID+DOI); **integração de LLM testada** (Claude API) com mitigação de prompt-injection; i18n em 5 idiomas; 76 testes + CI no GitHub Actions; Docker.

Python 3.12 · Flask · SQLAlchemy · PostgreSQL · Anthropic API · Docker · Redis · Nginx

Editorial Manager — Plataforma Editorial/SEO Multi-Tenant

EM PRODUÇÃO

FastAPI + SQLAlchemy + MySQL; 92 rotas, isolamento multi-tenant, portal do cliente, workflow de 9 estágios, sync Google Drive/Sheets. HTMX renderizado no servidor (JS mínimo); ~9.500 linhas de Python; auto-hospedado (Nginx/systemd/Let's Encrypt).

Python · FastAPI · SQLAlchemy 2.0 · MySQL · HTMX · Alpine.js · Tailwind

Content Studio — Produção de Conteúdo Multi-Agente

EM PRODUÇÃO

Pipeline de 6 agentes (construído dirigindo o Claude Code direto) com memória de agente e motor de regras por cliente; automação Python exportando Markdown → Google Docs. Integrações MCP (SEMrush, Canva, Drive).

Python · Claude Code · Google Drive/Docs API · MCP

Sistema de Pautas — Briefing Editorial + Pontuação SEO

EM PRODUÇÃO

Pipeline editorial baseado em briefing (Pauta → Conteúdo → Revisão → Publicação) com status cascadeando automaticamente; gera docs no Google Drive + notificações por e-mail; dados no Google Sheets; um Content Analyzer pontua o conteúdo por regras de SEO.

Next.js · Fastify · Prisma · MySQL · Google Drive/Sheets APIs

COMO TRABALHO COM IA

Decido a arquitetura & produto (avaliando opções da IA ou reusando infra comprovada) → **Dirijo** agentes de IA contra os padrões existentes → **Verifico**: reviso cada diff, barro deploys com testes automatizados, comissiono auditorias de segurança 360° → **Opero** & melhora. Também sei onde a IA não deve ser confiada — ex.: a curadoria científica do DFFCO está marcada para revisão humana obrigatória antes do lançamento.

FORMAÇÃO

- ✕ **Doutorado em Odontopediatria** — UFMG
- ✕ **Bacharelado em Sistemas de Informação** — Centro Universitário UNA

- ✕ **Mestrado em Odontopediatria** — UFMG
- ✕ *Rigor de pesquisa de doutorado aplicado a construir software.*