Eduardo Ciudad Figueredo

Desenvolvedor Backend Java Júnior | Spring Boot

WhatsApp: (17) 99706-1100 • eduardociudadfigueredo@gmail.com • São José do Rio Preto, SP
github.com/eduardo-Ciudad • linkedin.com/in/eduardociudadf • ciudadlab.com.br

RESUMO

Desenvolvedor Backend Java autodidata, fundador da CiudadLab, com sistemas em produção atendendo clientes e usuários reais: e-commerce com pagamentos (Mercado Pago, Stripe) e integração bidirecional com ERP, sistema financeiro com append-only ledger e um SaaS próprio de correção de redação com IA. Foco em APIs REST com arquitetura hexagonal, testes unitários desde o desenho, mensageria com outbox pattern e deploy com Docker em VPS Linux.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Fundador & Desenvolvedor Backend — CiudadLab • jun/2026 – atual

- Estúdio de sites, e-commerce e sistemas sob medida, atendendo do levantamento de requisitos ao deploy; entregas pagas: e-commerce GabiKids, sistema financeiro multi-tenant e landing pages (personal trainer, cantora, clínica de fisioterapia)
- Produtos próprios: Kelly Academy (SaaS de redação ENEM) e Radar (monitoramento de Google Analytics no pós-entrega)
- Gestão de VPS (Ubuntu 24.04) com múltiplas aplicações 24/7: Docker Compose, Nginx reverse proxy, Certbot/SSL e backup antes de cada deploy; trabalho organizado em GitHub Issues, branches e PRs

PROJETOS

Kelly Academy — SaaS de Correção de Redação ENEM com IA (2026) • kellyacademy.com.br

Java 17, Spring Boot, PostgreSQL, Flyway, Spring Security/JWT, hexagonal, Gemini, Stripe; frontend React + TypeScript

- IA corrige nas 5 competências do INEP com saída JSON estruturada; o backend aplica regras determinísticas e limita a nota sem evidência; transcrição de redação manuscrita por imagem
- Repertório com busca sem acento (unaccent), filtros em JSONB e paginação nativa; autenticação completa (verificação de e-mail, redefinição de senha com invalidação de sessões via JWT), rate limit e cotas de IA
- Assinatura via Stripe; 2 auditorias de segurança; piloto com usuários reais; **655 testes no backend** e 85 no frontend; deploy Docker em VPS + Vercel, LGPD e GA4 com Consent Mode

GabiKids — E-commerce em Produção Real (2026) • gabikidstore.com

Java 17, Spring Boot 3.5, PostgreSQL, Flyway, Spring Security/JWT, Docker, Nginx, Cloudflare R2

- Mercado Pago Checkout Transparente (Pix e cartão) com webhook HMAC-SHA256, idempotência e expiração de pedidos com devolução de estoque
- ERP Bling via OAuth2 nos dois sentidos: sync do catálogo (386 produtos, 535 variações) e envio de pedidos pagos orientado a evento, com baixa de estoque e retry agendado
- Feed XML para Google Merchant Center, cupons, filtros por marca/tamanho/cor; auditoria com 21 correções críticas (pessimistic locking, rate limiting, CSRF no OAuth); 100+ testes e CI

Controle Financeiro — Freelance Pago, Setor Financeiro (jun/2026)

- Sistema multi-tenant para fornecedora de tecidos com append-only ledger (saldos via SUM, estorno, nunca edita nem apaga); estoque, vendas e compras; LGPD; 46+ testes e CI; deploy em VPS

Radar CiudadLab — Dashboard de Métricas e Leads (2026)

- Google Analytics Data API com sync diário agendado e insights; JDBC + JPA, resource server JWT (ADMIN/VIEWER); importação de leads por CSV; frontend Next.js com BFF

PromoBot — Pipeline Orientado a Eventos com IA (2026)

- RabbitMQ orquestrando scraping → enriquecimento com Gemini → Transactional Outbox (lease/retry) → Telegram; scraper em Java puro (Playwright) via HTTPS autenticado; operou 100% automatizado na VPS

Outros

- **StudyMind** (onboarding com Claude, 58 testes) • **ATSReady** (análise de currículos com PDFBox + Anthropic, 24 testes, CI) • **Hackathon Stack Over Flowers** (backend solo com Gemini, 42 testes)

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Backend:** Java (8 a 17), Spring Boot 3, Spring Security, Spring Data JPA/Hibernate, JDBC, Lombok, APIs REST, hexagonal, orientação a eventos
- **Dados & Mensageria:** PostgreSQL, MySQL, SQL avançado, JSONB, Flyway; RabbitMQ (exchanges, dead-letter, retry, outbox)
- **Testes & CI/CD:** JUnit 5, Mockito, MockMvc, @DataJpaTest (900+ testes no total); Git, GitHub avançado, GitHub Actions
- **DevOps & Cloud:** Docker (avançado), Linux, Shell/CLI, SSH, AWS (fundamentos), Nginx, Vercel, Render, Cloudflare R2
- **Segurança:** JWT (access + refresh), BCrypt, HMAC-SHA256, RBAC, CORS, rate limiting, LGPD
- **IA & Integrações:** Gemini e Anthropic API, prompt com saída estruturada; Mercado Pago, Stripe, Bling, Google Analytics, Merchant Center, Correios
- **Frontend (apoio):** HTML, CSS, JavaScript, React, TypeScript, Next.js, Tailwind CSS

FORMAÇÃO E IDIOMAS

- Análise e Desenvolvimento de Sistemas (ADS) — início previsto em 2027 • Formação Java, Spring Boot, Spring Security, SQL Avançado e DDD — Alura (2025–2026)
- Português nativo • Inglês: leitura técnica fluente