

Gabriel Afonso

Desenvolvedor Backend

Email: gabriellafonso.dev@gmail.com

Telefone: (27) 99245-3811

Cidade: Cariacica - ES

Portfólio: gabriellafonso.com.br

GitHub: github.com/GabriellAfonso

Resumo Profissional

Desenvolvedor backend com 4 anos de experiência em Django, construindo principalmente APIs REST seguindo bons padrões de projeto como SOLID, Clean Code e Clean Architecture para manter o código escalável e de fácil manutenção. Tenho experiência entregando projetos completos do zero até a produção, e sou alguém que preza pela integridade do próprio trabalho e busca rigorosamente entregar código da mais alta qualidade possível.

Projetos

IPB Castelo Branco – API RESTful de gestão para igreja local | [Link do projeto](#)

API REST completa para gestão de membros, escala mensal, repertório musical e galeria de fotos.

- Autenticação com JWT e login social via Google OAuth 2.0
- [Documentação](#) automática com drf-spectacular (Swagger / ReDoc)
- Arquitetura em camadas (domain, application, infrastructure) com dependency-injector
- Servidor ASGI com Gunicorn + Uvicorn, containerizado com Docker Compose

URL Shortener – Encurtador de URLs | [Link do projeto](#)

Encurtador de URLs com foco em performance e analytics

- Cache de redirecionamentos com Redis para alta performance em leituras
- IPs dos visitantes anonimizados antes de persistir, sem comprometer o analytics
- Registro de cliques em segundo plano com reenvio automático em caso de falha, sem perda de dados
- Analytics por link com breakdown de dispositivos, origens de tráfego e histórico diário de cliques

DumCrown – Jogo de cartas online | [Link do projeto](#)

inspirado em Legends of Runeterra, com partidas em tempo real.

- Lógica de jogo implementada do zero: sistema de turnos, fases de combate e mecânica de energia
- Matchmaking assíncrono com fila thread-safe e sistema de salas com transferência de dono
- Comunicação em tempo real via Django Channels & WebSockets com rate limiting por ação
- Histórico completo de partidas persistido ao fim de cada jogo

Tecnologias

Python, Django, Django REST Framework, Celery, Redis, PostgreSQL, Docker, Nginx, Git / GitHub, WebSockets, JavaScript, TypeScript, Kotlin, C#

Educação

Formação Independente em Desenvolvimento Backend Aprendizado autodirigido com foco em Python, Django, arquitetura de software e infraestrutura. Conhecimento validado por projetos em produção e repositórios públicos no GitHub.