Gabriel Afonso

Desenvolvedor Backend

Email: gabrieldelimaafonso@gmail.com

Telefone: (27) 99245-3811 **Cidade:** Cariacica - ES

Portfólio: gabrielafonso.com.br GitHub: github.com/GabriellAfonso

Resumo Profissional

Desenvolvedor backend especializado em Django, com experiência na construção de APIs REST, integrações com WebSockets e deploy com Docker e Nginx. Valorizo boas práticas de desenvolvimento, desempenho e organização de código.

Projetos

DumCrown - Jogo de cartas online | Link do projeto

Jogo de cartas online inspirado em Legends of Runeterra, com partidas em tempo real player vs player.

- Comunicação em tempo real entre jogadores com Django Channels & WebSockets
- Sistema de combate estruturado com orientação a objetos
- Autenticação de usuários e integração com OAuth
- Banco de dados com PostgreSQL e Django Models

URL Shortener - Encurtador de URLs | Link do projeto

Sistema de encurtamento de URLs que permite criação, gerenciamento e redirecionamento de links curtos.

- Criação de URLs encurtadas com identificadores únicos
- Redirecionamento automático para a URL original
- Listagem e gerenciamento de links do usuário autenticado
- Validação de entrada e controle de acesso por usuário

WebChat - Chat em tempo real | Link do projeto

Sistema de chat desenvolvido com Django REST Framework e AJAX polling, transmitindo mensagens em tempo real sem WebSockets.

- Autenticação de usuários com registro e login
- Criação automática de salas de conversa entre dois usuários
- Envio e recebimento de mensagens via requisições HTTP assíncronas
- Atualização periódica das conversas com client-side polling

Tecnologias

Python, Django, Django REST Framework, PostgreSQL, Docker, Git / GitHub, WebSockets, JavaScript, Nginx

Educação

Autodidata em Desenvolvimento Backend. Foco em Python, Django, bancos de dados, APIs REST e Docker. Aprendizado comprovado por projetos práticos e repositórios no GitHub.