

# Alison Santos

## Desenvolvedor Backend Python

Bastos – SP | (14) 99161-5904 | [alisondev77@hotmail.com](mailto:alisondev77@hotmail.com)

GitHub: <https://github.com/Alisonsantos77> | LinkedIn: <https://linkedin.com/in/alison-santos-dev>

Portfólio: <https://alisondeveloper.com>

### Resumo Profissional

Desenvolvedor Backend com 3 anos de experiência em Python, Django e Flask. Especializado em criação de APIs REST escaláveis, aplicações web robustas e manutenção de sistemas legados. Experiência prática com PostgreSQL, Docker e integração de serviços cloud através de projetos comerciais. Habilidades complementares em front-end com HTML, CSS, JavaScript e TailwindCSS. Focado em automação, refatoração e entrega de soluções inovadoras.

### Competências Técnicas

**Linguagens:** Python, JavaScript, HTML5, CSS3

**Frameworks:** Django, Django Rest Framework, Flask, TailwindCSS, Flet

**Banco de Dados:** PostgreSQL, SQLite

**Ferramentas:** Git, GitHub, Docker, APIs REST, Supabase, Twilio, Google Cloud, FFmpeg

**Soft Skills:** Comunicação, Proatividade, Organização, Resolução de Problemas, Trabalho Autônomo

### Projetos Comerciais

#### DebtManager | Sistema de Cobrança Inteligente

- Sistema automatizado para otimização da gestão de inadimplência em PMEs
- IA Claude (Anthropic) para extração automática de dados financeiros de PDFs
- Integração Twilio API para envio automatizado de mensagens via WhatsApp
- Dashboard com gráficos, filtros avançados e controle de planos com feedback visual
- **Tecnologias:** Python, Flet, Supabase (PostgreSQL), Twilio, Claude AI
- **Resultados:** Desenvolvido com modelo de assinatura para monetização (não comercializado)

#### Saber+ | Plataforma de Estudos com IA

- Plataforma para otimização de estudos de vestibular com personalização inteligente
- IA Gemini para geração automática de planos de estudo e questões personalizadas
- Acompanhamento de progresso e ajuste inteligente conforme desempenho
- **Tecnologias:** Python, Flet, Google Gemini AI, Supabase
- **Resultados:** 3 usuários ativos, melhoria na organização de estudos

#### SupaFit | Aplicativo de Treinos Personalizados

- App fitness com planos de treino personalizados e acompanhamento inteligente
- Chatbot "Coachito" como treinador virtual e mascote "SupaBuddy" para engajamento
- Dashboard com gráficos de evolução e notificações inteligentes
- **Tecnologias:** Python, Flet, Supabase (PostgreSQL), APIs de IA
- **Resultados:** +10 usuários ativos, melhoria no engajamento e promoção de hábitos saudáveis

#### Fletube | Plataforma de Download Multimídia

- Plataforma para download eficiente de vídeos e áudios com interface moderna
- Gerenciamento avançado com múltiplos formatos (MP4, MP3, MKV)
- Monitoramento automático de clipboard e sistema de feedback integrado
- **Tecnologias:** Python, Flet, FFmpeg
- **Resultados:** 5 usuários em modelo de assinatura mensal

### Experiência Profissional

#### Desenvolvedor Python PJ – Startup de Monitoramento Digital

2024 (3 semanas)

- Refatoração e manutenção de sistema legado Flask para coleta e exibição de dados de serviços ADS
- Resolução de limitações críticas em bibliotecas terceiras, garantindo continuidade operacional
- Comunicação direta com cliente para levantamento de requisitos e alinhamento técnico
- Implementação de soluções robustas para substituir dependências problemáticas

#### **Desenvolvedor Freelancer – Projetos Independentes**

*Jan 2023 – Presente*

- Desenvolvimento de aplicações web e APIs RESTful com Python e Django
- Criação de interfaces responsivas usando HTML, CSS, JavaScript e TailwindCSS
- Implementação de soluções personalizadas com notificações automáticas
- Integração com sistemas externos e serviços cloud
- Uso de PostgreSQL e Docker em ambientes de desenvolvimento e produção

#### **Desenvolvedor ERP – Loja Jsantos Eletrônicos e Acessórios**

*2023*

- Desenvolvimento de sistema ERP para gestão de clientes e vendas
- Implementação de notificações por e-mail automatizadas
- Configuração de banco de dados para múltiplos ambientes (SQLite3 dev / PostgreSQL prod)

#### **Vendedor – Jcell Eletrônicos e Acessórios**

*Jun 2017 – Set 2022*

- Atendimento ao cliente e negociação de vendas
- Suporte técnico básico em eletrônicos
- Desenvolvimento de habilidades de comunicação e resolução de problemas

## **Formação Acadêmica**

**Análise e Desenvolvimento de Sistemas – UNIFAI Adamantina**

*2020 – 2023 (Trancado)*

## **Cursos e Certificações**

- **Web Design** – Cenaic Tupã (2016–2017)
- **Design Gráfico** – Cenaic Tupã (2017–2018)
- **Informática Avançada** – Brasil Treina (2015–2016)

## **Idiomas**

- **Espanhol** – Intermediário (B1)
- **Inglês** – Básico (A2, em evolução)