

Paulo Souza

Desenvolvedor Full Stack — Python / Django

paulorgs.dev@gmail.com | (38) 9 9136-7737 | Buritizeiro - MG | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

Disponibilidade: Presencial, híbrido ou remoto — aberto a realocação para qualquer cidade do Brasil.

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Full Stack que construiu e mantém sozinho três aplicações em produção com usuários reais, incluindo um SaaS multi-tenant com cliente pagante (Python, Django, DRF, PostgreSQL, Docker, AWS). Atuação completa: da modelagem de dados ao deploy, com CI/CD, testes automatizados e infraestrutura em nuvem. Inglês fluente, com quatro anos de experiência profissional na Irlanda.

PROJETOS EM PRODUÇÃO

Barber Cashflow — SaaS de Gestão para Barbearias

2025 – Atual

Produto próprio · Desenvolvido, implantado e mantido integralmente por mim · 1 cliente pagante em produção

▶ **Demonstração completa do sistema em funcionamento:** <https://www.youtube.com/watch?v=r9bsFbj2NdE>

- Desenvolvi a plataforma completa em Django, da modelagem de dados ao deploy, atualmente em produção com cliente pagante.
- Arquiteteei isolamento multi-tenant por barbearia, permitindo que múltiplos clientes operem na mesma instância sem vazamento de dados.
- Construí APIs REST com Django REST Framework e autenticação JWT, consumidas pelo front-end e pelo PWA.
- Escrevi suíte de testes automatizados com pytest (**+4.000 linhas**), cobrindo isolamento multi-tenant na API, lógica financeira e comissionamento, soft delete e endpoints REST.
- Modelei o motor financeiro do sistema: apuração de lucro líquido e real, comissionamento por barbeiro e conciliação por forma de pagamento (dinheiro, PIX, cartão).
- Mantenho a infraestrutura de produção em Docker, Nginx e Cloudflare, com uptime contínuo.
- Em produção com cliente pagante, gerenciando 5 barbeiros: **+5.300 vendas registradas e +R\$194 mil movimentados** em ~7 meses de operação.

Sistema de Gestão para Delivery de Açai — Django + CI/CD

2026 – Atual

Aplicação desenvolvida por mim, em produção e em uso diário por funcionários na operação de um estabelecimento real

- Desenvolvi sistema completo de gestão (pedidos, fechamento diário, despesas, conferência de estoque e relatórios), reduzindo o fechamento de caixa diário de ~1 hora para ~10 minutos, com controle de estoque e visibilidade de vendas por produto, litros e horários de pico.
- Implementeei pipeline de CI/CD com GitHub Actions: lint (Ruff), ~296 testes (pytest) contra PostgreSQL real e gate de cobertura de 80%, com deploy bloqueado até a CI passar e branch protection na main.
- Automatizei backup diário do banco PostgreSQL (pg_dump, gzip e envio ao Google Drive via rclone) com retenção automática, em workflow agendado independente da aplicação.
- Primeira semana do módulo de pedidos em produção: **+115 pedidos e +R\$4,6 mil registrados**.

Plataforma Web de Gestão de Estudos — Infraestrutura e Deploy em AWS

2026 – Atual

Aplicação web desenvolvida por mim, em produção e em uso diário por usuária ativa

- Configurei e administro toda a infraestrutura de produção da aplicação na AWS: instância EC2 Linux, IAM com MFA, Security Groups e administração via SSH, com deploy via Docker, Unicorn e Nginx (reverse proxy) e DNS via Cloudflare.
- Migrei a aplicação e o banco PostgreSQL do Render para a AWS, com validação completa em produção e documentação detalhada da infraestrutura.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Supervisor Operacional — Spar (Irlanda)

Set 2022 – Fev 2026

- Liderei e treinei equipe de loja, com responsabilidade por controle operacional e financeiro em ambiente internacional de língua inglesa.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Linguagens & Frameworks: Python, Django, Django REST Framework, JavaScript, HTML, CSS, Bootstrap.

Banco de Dados: SQL, PostgreSQL, SQLite.

Infra & DevOps: AWS (EC2, IAM, Security Groups), Docker, Linux, Nginx, Unicorn, Cloudflare, Git, GitHub Actions (CI/CD), pytest (testes automatizados), Ruff.

Conceitos: APIs REST, Autenticação JWT, SaaS Multi-Tenant, Progressive Web Apps (PWA), Integração de APIs.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Análise e Desenvolvimento de Sistemas (Tecnólogo) — Concluído, Brasil, 2020–2022 · **Ciência da Computação (BSc)** —

Cursado parcialmente, Irlanda, 2024–2026

Idiomas: Português — Nativo · Inglês — Avançado (4 anos de experiência na Irlanda)