

LANDO NDOMBAXI RAFAEL

Desenvolvedor de Software | Cibersegurança & SOC | Automação Inteligente

📞 (+244) 927 650 885 📞 (+244) 955 940 375 ✉️ info@lrafael.tech

🌐 [Lando Rafael](#) 🌐 [lrafael.tech](#)

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor de Software com formação em Engenharia de Software e background em Cibersegurança, com experiência comprovada no desenvolvimento e manutenção de sistemas digitais, ferramentas de automação e integração de soluções tecnológicas.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor de Software (Freelancer)

Agosto 2024 – Presente

Self-employed | Híbrido

- Desenvolvimento de sistemas e aplicações web do levantamento de requisitos à entrega, com foco em usabilidade e qualidade técnica
- Criação e integração de ferramentas de automação com validação de fluxos e controlo de acessos
- Integração de APIs RESTful/SOAP e soluções de Inteligência Artificial, com atenção a autenticação, gestão de credenciais e boas práticas de segurança
- Documentação técnica de arquitecturas, fluxos e procedimentos para apoio às equipas

Desenvolvedor de Software & Assistente de TI

2025

Código Cosme SU Lda — Luanda, Angola

- Desenvolvimento e manutenção de sistemas digitais e interfaces web com HTML5, CSS3, JavaScript/TypeScript e TailwindCSS
- Diagnóstico e resolução de problemas de software, hardware e rede, incluindo triagem de incidentes e verificação de configurações de segurança
- Optimização de performance de aplicações e aplicação de princípios de SEO técnico

Fellow — Governança da Internet e Inclusão Digital

2024

Pan African Youth Ambassadors for Internet Governance (PAYAIG) — Gauteng, África do Sul (Remoto)

- Participação em workshops internacionais sobre tecnologia, política digital e cibersegurança
- Advocacia por direitos digitais, protecção de dados e transformação digital em contexto africano
- Colaboração com profissionais de TI de múltiplos países africanos

Team Leader — Promotor de Marketing

2023 – 2024

Centro Saber Seguro (CSS) — Luanda, Angola

- Liderança de equipa com definição de objectivos e acompanhamento de métricas de desempenho
- Coordenação de campanhas presenciais e promoção de programas educacionais

FORMAÇÃO ACADÉMICA

BSc. Engenharia de Software

2024 – 2026

42 Luanda | Luanda, Angola

- Metodologia peer-to-peer e project-based learning com foco em resolução de problemas complexos
- Projectos práticos em C, C++, Bash, algoritmos, estruturas de dados e fundamentos de segurança de sistemas
- Desenvolvimento de competências técnicas, pensamento computacional e análise crítica de vulnerabilidades

Gestão de Sistemas Informáticos

2021 – 2025

Instituto Politécnico Industrial do Kilamba Kiayi N 8056 “Nova Vida” | Luanda, Angola

- Administração de sistemas e redes, fundamentos de bases de dados, programação e segurança de infra-estrutura
- Manutenção de hardware, software e infra-estrutura de TI, incluindo monitorização básica de rede

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Linguagens & Desenvolvimento

- Python, JavaScript (ES6+), TypeScript
- C, C++, C#, Bash
- HTML5, CSS3, React.js, Next.js
- Node.js, Express.js
- Estruturas de dados e algoritmos

Inteligência Artificial & Automação

- APIs de IA: OpenAI API e similares
- Automação de fluxos e processos internos
- Integração de soluções de IA em sistemas web
- Conceitos de LLMs

Dados, Sistemas & ERP

- MySQL, SQLite, Firebase, MongoDB
- Modelagem, otimização e hardening de queries e acessos SQL
- Suporte e parametrização de sistemas ERP
- Integração de sistemas
- SO: Linux, Windows, Unix

DevOps, Infra & Metodologias

- Git, GitHub, GitLab
- CI/CD e automação segura de fluxos
- Scrum, Kanban
- Redes, hardware, software
- Microsoft 365, Slack, Trello, Jira

CERTIFICAÇÕES PROFISSIONAIS

Cibersegurança & Redes

- | | |
|--|------|
| • Certified in Cybersecurity (CC) — ISC2 | 2025 |
| • IT Fundamentals — IBM | 2025 |
| • Cybersecurity Fundamentals — Palo Alto Networks | 2025 |
| • SOC Program Fundamentals Training — Microsoft | 2025 |
| • Introduction to Network Analysis — Security Blue Team | 2025 |
| • Networking Basics — Cisco | 2025 |
| • Introduction to Cybersecurity — Cisco | 2024 |
| • Essentials of a Career in Cybersecurity — Microsoft & LinkedIn | 2024 |

COMPETÊNCIAS INTERPESSOAIS

- | | |
|---|---|
| • Pensamento analítico — resolução estruturada de problemas e análise de incidentes | • Gestão de prioridades — multitarefa em ambientes dinâmicos e ágeis |
| • Atenção ao detalhe — rigor em código, documentação e dados | • Aprendizagem contínua — 15+ certificações por iniciativa própria |
| • Comunicação eficaz — em português e inglês, técnica e transversal | • Adaptabilidade — rápida integração em novos sistemas, stacks e contextos |
| • Trabalho em equipa — experiência em liderança e colaboração multidisciplinar | • Cumprimento de prazos — orientação para resultados em projectos de software |

LÍNGUAS

Português	Nativo / Fluente
Inglês	Intermédio (B2)
Lingala	Fluente
Francês	Iniciante (A2)

FORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- | | | |
|-------------------------------|-------------------------|-----------------|
| • Neurociência Comportamental | • Perfil Comportamental | • HCIA Security |
| • Inteligência Emocional | • Primeiros Socorros | |
| • Liderança Transformacional | • Power Coaching | |