

CURRICULUM VITAE

DADOS PESSOAIS

Nome: Mauro de Assunção Peniel

Telefone: +258 867336817 ou +258 855686307

Estado Civil: Solteiro

Email: mauropeniel7@gmail.com

Data de Nascimento: 11/09/2002

Número de BI: 060805259828C

Endereço: Bairro Estoril, Cidade da Beira, Moçambique

Naturalidade: Mossurize, Província de Manica

EDUCAÇÃO

Licenciatura em Tecnologia de Informação

Universidade Católica de Moçambique, Beira, Moçambique — 2024

RESUMO PROFISSIONAL

Profissional de Tecnologia de Informação com mais de 6 anos de experiência em desenvolvimento de software, administração de sistemas, suporte técnico e Análise de Dados. Especializado em gestão de infraestrutura tecnológica, segurança da informação e desenvolvimento de softwares. Iniciei minha trajetória como Técnico de Informática, adquirindo habilidades em manutenção e suporte. Evoluí para Desenvolvedor de Software, onde trabalhei no desenvolvimento de aplicações web e mobile, aprimorando minha expertise em desenvolvimento de sistemas, aplicativos e banco de dados. De 2023 em diante, exerci funções como Assistente de Dados e Administrador de Sistemas, sendo responsável pelo gerenciamento de infraestruturas tecnológicas, segurança da informação e otimização de processos organizacionais. Possuo forte capacidade de solução de problemas, trabalho em equipe e adaptação a novas tecnologias.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

TÉCNICO DE INFORMÁTICA

Emilio Prestação de Multisserviços, Chimoio, Moçambique — 2019 - 2021

- Manutenção e reparação de computadores
- Instalação de Câmeras de segurança (CCTV).

DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE

EliteTec lda, Beira, Moçambique — 2021 - 2023

- Desenvolvimento de aplicações Web e Mobile.
- Integração de API.
- Design de interface do usuário (UI/UX).
- Gestão de Banco de dados.
- Gestão de Servidores VPS.

ASSISTENTE DE DADOS (Projecto CHENGUETAI WANA OVC)

Kubatsirana Ajuda-Mútua, Chimoio, Moçambique — 2023 - 2024

- Lançamento de Dados de Beneficiários HIV + no sistema.
- Monitoria e avaliação de dados.
- Acompanhamento dos beneficiários junto aos activistas sociais.
- Treinamento sobre o uso de instrumentos do Programa COV.

ASSISTENTE DE DADOS (Projecto ECHO)

Kubatsirana Ajuda-Mútua, Chimoio, Moçambique — 2025 – 2026

- Monitoria e avaliação de dados.
- Acompanhamento e seguimento dos pacientes HIV+ nas US's.
- Treinamento sobre o uso de instrumentos.
- Apoio técnico em diferentes US's a fim de fornecer os melhores cuidados para os pacientes;

LICENÇAS E CERTIFICAÇÕES

- ❖ Python Essentials — OpenEDG Python Institute
- ❖ English For IT — OpenEDG
- ❖ Introduction to Data Science — Cisco Networking Academy
- ❖ Data Analytics Essentials — Cisco Networking Academy
- ❖ JavaScript Essentials — Cisco Networking Academy
- ❖ Engaging Stakeholders for Success — Cisco Networking Academy
- ❖ Introduction to Cybersecurity — Cisco Networking Academy

PROJECTOS E CONTRIBUIÇÕES

- Face Recognition AI: Desenvolvimento de um modelo de reconhecimento facial usando aprendizado supervisionado para análise de imagens em datasets.
- Sistema Documental (EliteDoc): Desenvolvi um sistema que permite fazer a gestão de qualquer tipo de documento de forma rápida e eficiente. Usei o Laravel e o React js para trazer uma solução inovadora para o mercado.
- ERP Botequim Mauro, Mossurize: Sistema de gestão para restaurante e bar Mauro em mossuirize, com controle de estoque, vendas e faturação.
- Sistema de Faturação (Faturas): Ajudei a empresa EliteTec, lda a desenvolvimento o sistema faturas que permite fazer a faturação de documentos. O sistema esta autenticado pela Autoridade Tributaria de Mocambique.
- TRUCK App: Aplicação para gestão de parques de camiões, eliminando processos manuais com uma solução digital moderna. Para desenvolver o aplicativo usei tecnologias como: Flutter e Firebase.
- Sistema de Gestão Escolar (EducaAqui): Desenvolvimento de um sistema de gestão escolar para o instituto Vénus localizado na cidade de Chimoio, com objetivo de melhorar a eficiência operacional do instituto. O sistema traz algo diferente dos outros sistemas do mercado, que é a permissão de fazer pagamentos de propinas por meio das carteiras moveis (Mpesa e Emola) do nosso pais.

HABILIDADES PROFISSIONAIS

DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE

- ✓ Experiência em programação utilizando Java, C#, VB.Net, PHP, JavaScript e Python.
- ✓ Capacidade de desenvolver aplicações escaláveis, seguras e eficientes.
- ✓ Experiência com frameworks modernos como Flutter, Laravel, React js, Next js, ASP.NET, Bootstrap e Tailwind Css, aplicando boas práticas de desenvolvimento para criar interfaces responsivas e intuitivas.
- ✓ Experiência com Docker, criação e gerenciamento de containers para otimizar o desenvolvimento e a implantação de aplicações.

DESIGN

- ✓ Experiência com design de aplicações web, garantindo interfaces intuitivas e acessíveis.
- ✓ Desenvolvimento de design de produtos digitais diversos, aplicando princípios de UI/UX para melhorar a experiência do usuário.
- ✓ Domínio de ferramentas como: Figma, FlutterFlow e Photoshop.

ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS

- ✓ Gerenciamento e configuração de sistemas de informação como DHIS2, garantindo segurança, integridade e desempenho das plataformas.

BANCO DE DADOS

- ✓ Experiência em modelagem, otimização e gerenciamento de bancos de dados SQL, SQL Server, Mysql e PostgreSQL, garantindo eficiência no armazenamento e recuperação de dados.

ANÁLISE DE DADOS E MONITORIA

- ✓ Experiência na coleta, processamento e interpretação de dados para tomada de decisões estratégicas.
- ✓ Monitoria e avaliação de indicadores de desempenho, garantindo a eficiência de projetos e operações.

- ✓ Experiência como softwares de análise de dados, como é o caso de: Microsoft Excell e Power BI.

SUPORTE TÉCNICO

- ✓ Experiência em diagnóstico e solução de problemas de hardware, software e redes.
- ✓ Capacidade de fornecer assistência técnica remota e presencial, garantindo a funcionalidade e segurança dos sistemas.
- ✓ Conhecimento em gestão de servidores, backup de dados, gestão de usuários e resolução de falhas operacionais.
- ✓ Instalar e configurar computadores, impressoras, roteadores e outros dispositivos;
- ✓ Administrar redes locais (LAN) e redes de longa distância (WAN).
- ✓ Capacidade de documentar processos, treinar usuários e otimizar fluxos de trabalho para maior eficiência operacional

IDIOMAS

- Português (nativo)
- Inglês (intermediário)

REFERÊNCIAS

- **Celso Júlio José** – CEO, EliteTec, Lda | info@eliteteclda.com -> +258 824977323
- **Emilio Mouzinho** – Dir. Executivo, Emilio Prestação de Multisserviços | emiliomouzinho@gmail.com -> +258 845121406
- **Arnaldo Tomo** – Software Engineer, Dintell | arnaldotomo@gmail.com -> +258 846474687

Espero ter a oportunidade de contribuir para o sucesso da sua empresa. Obrigado pela consideração.