

Dados pessoais

Nome	Adelson Manuel Saguata
E-mail	adelsonsaguata.it@gmail.com
Linkedin	www.linkedin.com/in/adelsonsaguata
Telefone	+258 868204336 / +258 840491262
Endereço	Cidade de Maputo, Magoanine C - Matendene
Data de nascimento	17 de Maio de 2001
Lugar de nascimento	Cidade de Maputo
Nacionalidade	Moçambicano
Estado civil	Solteiro

Formação

2019 - 2022 Licenciatura em Informática na Faculdade de Engenharias e Tecnologias da Universidade Pedagógica, Maputo com Habilitações em Engenharia de Desenvolvimento de Sistemas/Software.

Experiência

Abril de 2022 – Maio de 2023

Departamento de Extensão e Inovação da Faculdade de Ciências Naturais e Matemática da Universidade Pedagógica de Maputo

- Desenvolvimento de aplicações web e mobile para gestão energética.
- Assistência técnica e suporte a utilizadores.
- Documentação técnica e desenvolvimento de manuais de utilizador.

Junho de 2023 – Presente

International Trading & Solutions / Academia, Consultoria e Serviços Universo

Actualmente estou desempenhando a função de Desenvolvedor de Sistemas (Web).

- Manutenção e desenvolvimento de soluções ERP para entidades públicas e privadas.
- Gestão de bases de dados MySQL e PostgreSQL, incluindo otimização e resolução de problemas.
- Implementação e consumo de APIs RESTful para integração entre sistemas.
- Participação em consultorias técnicas, levantamento de requisitos e suporte técnico a utilizadores/clientes.
- Monitorização e implementação de correções de segurança em sistemas activos.

Principais sistemas desenvolvidos e geridos:

- **Sistema de Gestão de Processos:** Implementação de funcionalidades para avaliação de processos, integração com APIs, e otimização da infraestrutura.
- **Sistema de Gestão de Crédito Agrário:** Desenvolvimento de módulos para desembolso, pagamentos e plano de amortização.
- **Sistema de Reconciliação Bancária:** Implementação de reconciliação parcial, melhorias no desempenho, experiência do utilizador e interface do utilizador.
- **Sistema de Gestão de Farmácia e Importadoras:** Implementação de módulos para gestão de despesas, pagamentos e faturação.
- **Sistema de Gestão de Stock:** Desenvolvimento de funcionalidades de inventário com código de barras e integração de métodos de pagamento, melhorias no desempenho e correcções de erros.

Criação de uma Landing Page para Vendas de Sistemas

- Sistema de Gestão de Stock;
- Sistema de Gestão de Despesas;
- Sistema de Reconciliação Bancária.

Competências

- **Gestão de Base de Dados:** MySQL, PostgreSQL
- **Desenvolvimento Web:** PHP, Python (Flask), JavaScript, React, Laravel
- **APIs e Serviços Web:** RESTful APIs, integração de sistemas
- **Gestão de Versionamento:** Git, GitHub, GitLab
- **Contêineres e Orquestração:** Construção e execução de contêineres Docker
- **Computação em Nuvem:** AWS (funções Lambda, S3, API Gateway)
- **Teste de Software:** Automação de testes com Selenium
- **Arquitetura de Sistemas:** Cliente-servidor e arquitetura da Web (HTTP)
- **Melhoria de Qualidade de Software:** Proposição de mudanças para otimização e segurança

Idiomas

- **Português:** Fluente
- **Inglês:** Intermédio