

## Dados pessoais

---

Nome	Adelson Manuel Saguata
E-mail	<a href="mailto:adelsonsaguata.it@gmail.com">adelsonsaguata.it@gmail.com</a>
Linkedin	<a href="http://www.liinkedin.com/in/adelsonsaguata">www.liinkedin.com/in/adelsonsaguata</a>
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

Prestei estágio neste departamento, como Engenheiro de Desenvolvimento de Sistemas, especificamente Web e Mobile prestava assistência técnica como informático na mesma faculdade, trabalhei no Desenvolvimento de um Sistema de Gestão Energética Persuasiva e desenvolvimento de uma aplicação mobile (Agente de poupança energética), documentação e o desenvolvimento das aplicações.

---

Junho de 2023 – Presente

### **International Trading & Solutions / Academia, Consultoria e Serviços Universo**

Actualmente estou desempenhando a função de Desenvolvedor de Sistemas/ Software.

#### **Sistema de Gestão de Processos:**

##### **Ministério de Agricultura e Desenvolvimento Rural – Fundo de Fomento Agrário e Extensão Rural, FP**

- Melhoria no front-end do sistema;
- Funcionalidade de avaliações (técnica e de comité) de um processo, detalhes de um processo;
- Melhorias no prazo de um processo;
- Melhorias num processo de solicitação de um crédito agrário;
- Responsável por carregar o sistema no servidor (Hospedar/Deploy);
- Apresentação do sistema aos clientes semanalmente (Consultoria);
- Responsável por carregar o sistema no servidor (Hospedar/Deploy);

#### **Sistema de Gestão de Crédito Agrário:**

##### **Ministério de Agricultura e Desenvolvimento Rural – Fundo de Fomento Agrário e Extensão Rural, FP**

- Implementação de melhorias na API rest existente, usando o flask e python;
- Consumo da API construída no front-end do sistema de gestão de crédito agrário;
- Melhoria no front-end do sistema;
- Melhoria no backend do sistema (Funcionalidade desembolso, pagamento(reembolso), registo de solicitantes, filtros);
- Melhorias no plano de amortização sobre um crédito;
- Documentação e manual de utilizador;
- Apresentação do sistema aos clientes semanalmente (Consultoria);

- Responsável por carregar o sistema no servidor (Hospedar/Deploy);

#### **Sistema de Gestão de Despesas de Farmácia:**

- Melhorias no front-end do sistema;
- Melhorias no back-end do sistema;
  - i. Pagamentos de facturas;
  - ii. Actualização de facturas;
  - iii. Terminar uma factura;
  - iv. Registo de despesas;
  - v. Validações no front-end e backend;

#### **Sistema de Gestão de Stock:**

- Melhoria na funcionalidade de inventário;
- Gerar um código de barra de um produto e fazer o inventário usando o leitor de código de barra;
- Melhorias na funcionalidade de vendas, colocar outros métodos de pagamentos;
- Responsável por realizar testes correctivos sobre o sistema.
- Parametrização da aplicação, de modo que uma única aplicação seja usada por várias empresas;
- Participação nas reuniões de Consultoria ao cliente semanalmente e manutenção do sistema;

#### **Sistema de Reconciliação Bancária:**

- Melhorias no carregamento dos extratos a nível do backend;
- Implementação de reconciliação parcial;
- Melhorias no desempenho do sistema (Remoção de ficheiros desnecessários, melhorias em alguns scripts)
- Testes correctivos do sistema e manutenção dos sistemas;

#### **Criação de uma Landing Page para Vendas de Sistemas**

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

## Competências

---

- Desenvolvimento Web;
  - Desenvolvimento Desktop;
  - Desenvolvimento Mobile (Android);
- 

Português

Fluente

Inglês

Médio

---

## Front-End

- HTML, HATML 5, CSS, JavaScript, JQuery;

## Back-End

- PHP, Python, Java, C, C++, C# e VB.net;

## Framework

- Bootstrap, Flask com SQL Alchemy;
- React Native Expo, Laravel, React;

## Linguagem de Consulta

- SQL, MySQL, PostgreSQL;

## **Versionamento**

- Git, GitLab e GitHub;