

CURRICULUM VITAE

IFORMAÇÃO PESSOAL

Nome	Miguel Timóteo Ambrósio Manjate
Nacionalidade	Moçambicana
Estado civil	Solteiro
Bilhete de Identidade	Nº 100100204981N
Data de Nascimento	20 de Setembro de 1990
Contacto:	(+258)844830446
Correio eletrónico	miguelmmanjate@gmail.com
Morada	Distrito da Matola, bairro do Fomento, Q.12, Rua de Inharrime, Casa nº289

FORMAÇÃO ACADÉMICA & PROFISSIONAL

Académica

2011 - 2014: Terminou o ensino superior na Universidade são tomas de Moçambique(USTM) no curso de Tecnologias e sistemas de Informação

Profissional

Data – Nome da Organização | **Local da Organização**

30/01/2023 até 29/09/2024 – Centro pela Saúde Global (C-saúde) Av. Maguigwana

Categoria Profissional: HIS Senior Software Developer

Departamento: Sistema de Informação de Saúde (SIS)

Projetos: Mentoria & Muzima

Principais Atividades:

- Desenvolvimento e manutenção de aplicativos mobile para o controle e rastreio de pacientes;
- Desenvolvimento do aplicativo mentoria que faz gestão das atividades dos técnicos de saúde na plataforma web e mobile;
- Desenvolvimento e manutenção de APIs para a integração com outros sistemas;
- Integração de sistemas webs e android com APIs;
- Desenvolvimento dos módulos para o Sistema OpenMRS, que fazem gestão de Pacientes das unidades sanitárias, na plataforma web.
- Utilização de java como linguagem de programação para o backend;
- Desenvolvimento de frontend utilizando, angular, vue js para a plataforma web;
- Utilização do Mysql como Sistema de Gestão de base de dados;

25/02/2019 até o 27/01/2023 - Centro de desenvolvimento de Sistemas de Informação das Finanças (Cedsif) | Av. Guerra popular

Categoria Profissional: Programador, Analista & Testador de Sistemas

Departamento: Serviços de desenvolvimento de Sistemas de Informação (SDSI)

Projeto: Módulo de execução Orçamental (MEX) do e-sistafe

Principais Actividades:

- Desenvolvimento e manutenção do MEX;
- Utilização do java como linguagem backend da aplicação;
- Desenvolvimento de frontend utilizando, struts2, javaScript, jsp e css;
- Utilização do Oracle como sistema de gestão de base de dados;
- Utilização da metodologia Scrum para o desenvolvimento;
- Utilização de web services baseados nos protocolos soap e rest para a integração com outros sistemas;
- Testes de rest e soap com postman e soapUI;
- Análise de requisitos, modelo de negócio, especificação de casos de uso, com desenhos de diagramas UML;
- Desenvolvimento de testes unitários, funcionais e de integração dos sistemas;

05/05/2017 até 01/12/2018 – Centro de Informática da UEM (CIUEM)
Nyerere, Campus da UEM

| Av. Julius

Categoria Profissional: Programador;

Departamento: Departamento de Sistemas e Multimédia (DSM);

Principais Actividades:

- Desenvolvimento da aplicação do centro de Saúde da Universidade Eduardo Mondlane (CSUEM);
- Desenvolvimento do módulo de faturação na aplicação de Sistema Integrado de Planificação e Monitoria de Atividades (SIPMA);
- Utilização do java como linguagem backend da aplicação em desenvolvimento;
- Utilização do Mysql como Sistema de gestão de banco de dados;
- Criação e Modelação de Base de dados;
- Gestão de base de dados;
- Desenvolvimento de frontend utilizando Spring-Boot, HTML5, javaScript , CSS e ZK;

- Atuação com análise, levantamento de requisitos, testes unitários;

06/01/2014 até 23/12/2014 – Population Service International (PSI) Moçambique. | Bairro Sommerchield

Categoria Profissional: Administrador de Base de Dados & Gestor de Dados;

Departamento: Movercado;

Principais Atividades:

- Utilização do Ruby como linguagem de desenvolvimento e manutenção da plataforma Movercado;
- Help Desk no Sistema de Movercado;
- Criação de consultas SQL de dados na plataforma, com o objetivo de criar relatórios automatizados;
- Manutenção do banco de dados para garantir qualidade na informação;
- Manipulação do MS Excel como formato de divulgação final da informação;
- Digitação de dados na Base de dados;

Projecto: Movercado

APTIDÕES E COMPETÊNCIAS PESSOAIS

IDIOMAS

	Falado	Escrito
Português	Fluentemente	Fluentemente
Inglês	Razoavelmente	Razoavelmente

APTIDÕES E COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

- **Conhecimentos Sólidos e avançado de computadores:**
Ao nível de utilizador nos ambientes Windows, Linux, Mac;
- **Base de dados e Programação:**

Linguagens de programação

Java, Javascript, Python, Android, PHP, Ruby, C++, C#;

Base de dados

Oracle, Mysql, MariaDb, PostgreSQL, SQL server, Microsoft Access;

Tecnologias/Frame Works

- Angular js, React, Vue, Spring, JSF, jsp, PrimeFace, ZK, docker, Node, Quasar, SpringSecurity, Maven, gradle, jpa, Hibernate, Jdbc, JQuery, JUnit, ASP.NET, Ant, Ivy;
- Rest, Soap, postman, SoupUI;
- Ruby on Rails, Active Admin;
- Git, Github;

Servidores de Aplicações

- Jboss , Tomcat, jetty, WampServer ;
- Wildfly;

Padrões de Desenvolvimento de Software

- MVC (Model View Controle);
- MVVM(Model View View-Model)

Web Design

- HTML/HTML5/XML
- CSS/CSS3

Metodologias

- Metodologias Ágeis(Scrum, XP);
- Metodologias Tradicionais (RUP);

Outros

- Análise e Desenho orientado a Object(OOA);
- Desenvolvimento Orientado a Testes (TDD);
- UML;

CURSO EXTRACURRICULARE

Participação: nos cursos de **Engenharia de Software**, perfazendo um total de 320 horas, em 8 Módulos Ministrados.

CERTIFICAÇÕES:

- Engenharia de Requisitos.
- Java e orientação a objectos e ferramentas eclipse IDE.
- Java para desenvolvimento web com ferramentas SVN Subversion; Git e Github.
- Testes de Software com ferramentas junit, selenium, mockito e Hamcrest
- Práticas Ágil de desenvolvimento de software em java.
- Desenvolvimento Ágil de Software com scrum e formal com o processo unificado.
- Arquitetura e design de projetos java com ferramentas enterprise architect-EA
- Oracle Certified Associate, java SE 8 Programmer

APTIDÕES CONCEPTUAIS

- Dinâmico e criativo;
- Alto sentido de responsabilidade e sigilo profissional;
- Alguns anos de experiencia e capacidade de trabalho em grupo;
- Facilidade de comunicação;
- Disponibilidade imediata;