**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](mailto: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. Maguiguana

**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) | Av. Julius Nyerere, Campus da UEM

**Categoria Profissional:** Programador;

**Departamento**: Departamento de Sistemas e Multimédia (DSM);

**Principais Atividades:**

* 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, javaScrpt , 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 Acess;

**Tecnologias/Frame Works**

* Angular js, React, Vue, Spring, JSF, jsp, PrimeFace, ZK, docker, Node, Quasar, SpringSecurity, Maven, gradle, jpa, Hibernate, Jdbc, Jquery, JUnite, 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 Tradiçonais (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.

**CERTIFICAÇÔES:**

* 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;