Curriculum Vitae

INFORMAÇÃO PESSOAL



PROFISSÃO

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

De Julho de 2021 até a data actual

Hélder Josué Mata

• Av. Sebastião Mabote, Bairro de Magoanine B, Rua de Caia, Maputo, Moçambique.

helderjosuemata@gmail.com

Sexo Masculino | Data de nascimento 30/01/1998 | Nacionalidade Moçambicana

Engenheiro de Software

Desenvolvedor de Software

Jembi Health Systems

Morada: Av. Mao Tsé Tung, Rua Kamba Simango, Nº 789.

Tipo: Empresa sem fins lucrativos

Principais actividades

- ◆Desenvolver relatórios do projecto SESP desenvolvimento de indicadores do MISAU e PEPFAR para relatórios como: Relatório de Melhoria de Qualidade e Monitoria Intensiva
- ◆Desenvolver melhorias para as APIs e sistemas desenvolvidos e mantidos como OpenMRS, DHIS2 e OpenHIE
- ◆Apoiar no desenvolvimento de interfaces Front End, APIs e sistemas Back End
- ◆Apoiar a equipa de BA e QA na realização de testes e garantia de qualidade dos produtos desenvolvidos
- ◆Usar técnicas de Business Intelligence para apresentações de dados e relatórios gráficos usando Power BI e Tableau
- ◆Apoiar na manutenção dos sistemas, bases de dados e serviços
- Participar de sesso
 és de transmiss
 ão de conhecimento e competencias sobre sistemas desenvolvidos e garantir formaç
 ão contínua de pessoal interno
- ◆Participar em Workshops e conferências
- ◆Rever e garantir o uso de padrões de desenvolvimento e qualidade de código

De Setembro de 2021 até a Janeiro de 2022

Desenvolvedor Front End

Universidade Joaquim Chissano

Morada: Campus do Zimpeto, Rua do Grande Maputo, Q.88, Bairro de Zimpeto, Cidade de Maputo

Tipo: Instituição de Ensino Superior

Principais actividades

◆Projectar layouts para o portal principal e painéis de administração do website da Universidade

De Setembro de 2021 até a Janeiro de 2022

Assistente do Docente de Programação Web

Universidade Joaquim Chissano

Morada: Campus do Zimpeto, Rua do Grande Maputo, Q.88, Bairro de Zimpeto, Cidade de Maputo

Tipo: Instituição de Ensino Superior

Principais actividades

♦ Ministrar fundamentos de Programação Web usando HTML, CSS e JavaScript.

De Janeiro de 2021 até a Junho de 2021

Estágio em Desenvolvimento de Software

Jembi Health Systems

Morada: Av. Mao Tsé Tung, Rua Kamba Simango, Nº 789.

Tipo: Empresa sem fins lucrativos

Principais actividades

- ◆Desenvolver relatórios do projecto **SESP** desenvolvimento de indicadores do MISAU e PEPFAR para relatórios como: Relatório de Melhoria de Qualidade e Monitoria Intensiva
- ◆Desenvolver melhorias para as APIs e sistemas desenvolvidos e mantidos como OpenMRS, DHIS2 e OpenHIE
- ◆Apoiar a equipa de BA e QA na realização de testes e garantia de qualidade dos produtos desenvolvidos
- ◆Participar de conferências e actividades ad-hoc.

EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO

De Fevereiro de 2018 até Dezembro de 2021

Licenciatura em Engenharia de Tecnologias e Sistemas de Informação

Universidade Joaquim Chissano – Instituição de Ensino Superior

Principais disciplinas e competências adquiridas

- ◆Técnicas de Expressão e Comunicação
- ◆Metodologias de Pesquisa
- ◆Gestão de projectos e empresas
- ◆Conhecimentos de Programação e Análise de Sistemas
- ◆Conhecimentos de Sistemas Operativos, Redes de Computadores e Bases de Dados
- ◆Conhecimentos de Direito nas TICs, Auditoria e Segurança de Sistemas e redes
- ◆Conhecimentos de Engenharia de Software, Automação de Processos e Inteligência Artificial
- ◆Ética e Deontologia Profissional

COMPETÊNCIAS PESSOAIS

Língua materna

Changana

Outras línguas

Inglês Português

Competências de comunicação

COMPREENDER		FALAR		
Compreensão oral	Leitura	Interacção oral	Produção oral	
D	D	D	D	

•		,	,	
Boa	Boa	Boa	Boa	Boa
Boa	Boa	Boa	Boa	Boa

Boa capacidade de comunicação:

 Adquirida através da experiência profissional enquanto "responsável pela integração de estagiários e novos colegas" bem como em apresentações internas

ESCREVER

Curriculum Vitae Hélder Josué Mata

Competências de organização

Boa capacidade de liderança:

 Actualmente responsável pela indução e integração de estagiários e novos colegas do departamento de desenvolvimento

Actualmente líder dos desenvolvedores no projecto de desenvolvimento da nova página
 Web da Jembi Health Systems

Alta capacidade de análise, iniciativa e criatividade:

 Capacidade desenvolvida em processos de recolha, compreensão e validação de requisitos de sistemas/funcionalidades

Boa capacidade de documentar:

 Capacidade desenvolvida no âmbito de registo de processos complexos e repetitivos no ambiente de desenvolvimento

Competências técnicas

Bom domínio de Virtualização de Sistemas:

◆ Actualmente apoiando na gestão de servidores com instâncias do OpenMRS

Bom domínio de Gestão de Bases de Dados:

Actualmente apoiando na actualização de Bases de Dados usadas para testes
 Bom domínio de Sistemas Operativos Linux

• Actualmente trabalhando em ambientes de desenvolvimento Linux (local e servidores)

Curriculum Vitae Hélder Josué Mata

Competências informáticas

Domínio básico a intermediário de técnologias de desenvolvimento Front End como:

- ◆ Bootstrap
- ♦ HTML, CSS e JavaScript
- React Js
- Tailwind
- ◆ Thymeleaf

Domínio básico a intermediário de técnologias de desenvolvimento Back End como:

- ◆ ASP.NET
- Docker
- Java, Hibernate e JSP
- ♦ MySQL
- Node Js
- ◆ PHP
- Spring Boot
- ◆ Yii Framework
- Wordpress
- ◆ Git/GitHub

Domínio intermediário de softwares como:

- ◆ Jira
- ◆ Trello
- Microsoft Office
- ◆ Notion
- ◆ Power BI

Domínio intermediário de metodologias de desenvolvimento como:

- ♦ Ágeis
- ◆ Scrum

CERTIFICAÇÕES

Abril de 2021

Power BI - Básico

Planilheiros.com.br – Centro de Formações

Principais competências adquiridas

- ◆Construção de Relatórios visuais com Power BI
- ◆Criação de regras de apresentação
- ◆Integração de fontes de dados no Power BI

Janeiro de 2020

Cidação CiberSeguro - MoRENet - Ciber-higiene e boas

práticas de cibersegurança

Mozambique Research and Education Network

Principais competências adquiridas

Curriculum Vitae Hélder Josué Mata

- ◆Principios e boas práticas de segurança cibernética
- ◆Cuidados a ter com informação

De Setembro de 2019 até Dezembro de 2019

Programação Web com Java

Universidade São Tomás de Moçambique – Instituição de Ensino Superior

Principais competências adquiridas

- ◆Desenvolvimento de páginas web usando Java, JSP(Java Server Pages) e JSF(Java Server Faces)
- ◆Programação Orientada a Objectos
- ◆Mapeamento de entidades usando Hibernate

Outras competências

Boa capacidade de transmissão de conhecimento:

Habilidade de desenvovida ao trabalhar como assistente de Docente de Programação Web e também em apresentações e formações de colaboradores para uso de sistemas no ambiente organizacional

Carta de Condução INFORMAÇÃO ADICIONAL Titular de carta de condução de classe C1

- Desenvolvedor de solução tecnológica dentro do tema Saúde 2ª edição do Hack4moz (1, 2 e 3 de Julho de 2022)
- Hackathon online global Hacking.Rio HACKING.HELP COVID-19 (Maio
- de 2020)
- Desenvolvedor de solução tecnológica dentro do tema Saúde 1ª edição do Hack4moz (8 e 9 de Junho de 2019)
- II Conferência Nacional de Segurança Cibernética MozCyber Cidadão Seguro no Ecossistema Digital (13 e 14 de Novembro 2019)