

IVANILSON MARTINS ANTONIO

ivanilsomartinsantonio7@gmail.com

+258 869300863

linkedin.com/in/program merivanilson

+258 849300861

PERFIL

Meu nome é Ivanilson Martins, sou desenvolvedor Web e Mobile com 7 anos de experiência. Tenho um conhecimento profundo em linguagens de programação tanto para o lado do servidor quanto para o lado do cliente, além de habilidades avançadas com frameworks modernos e diversas outras tecnologias. Ao longo da minha carreira, tenho me especializado em criar soluções inovadoras e eficientes, sempre focado em melhorar a experiência do usuário e otimizar o desempenho das aplicações.

EXPERIENCIA PROFISSONAL

2022-2024

● Desenvolvedor de front-end, **FNB Moçambique**.

Atuei no desenvolvimento de soluções front-end para sistemas críticos e inovadores, com foco em otimização de processos bancários e experiência do usuário. Principais responsabilidades: Desenvolvimento de sistemas e portais para a plataforma BANKA 3G e Portal Documental, com foco em criação de contas (assinatura digital, biometria KYC/AML, entidades, clientes e contas), gestão documental (upload, validação e alteração de estados) e atualização de dados. Garantia de performance segurança e usabilidade em aplicações, utilizando Angular, TypeScript, HTML, CSS, JavaScript, APIs REST, Git e metodologias ágeis.

2021 -2022

● Desenvolvedor de front-end, **Orion-Code Tech**

Desenvolvi e entreguei um aplicativo de vendas utilizando Ionic e Capacitor, com foco em experiência do usuário e funcionalidades modernas. Principais responsabilidades e realizações:

Desenvolvimento de sistema de recomendação com IA, utilizando Python, ResNet e Torch para personalizar ofertas e aumentar o engajamento dos usuários. Publicação de aplicativo nas lojas Google Play e App Store, garantindo conformidade e qualidade. Colaboração com equipes para performance, escalabilidade e integração com APIs back-end. Tecnologias: Ionic, Capacitor, Python, Angular, JavaScript e metodologias ágeis.

2019 - 2021

● Desenvolvedor fullstack, **MD Consultores, Lda**

Desenvolvi e entreguei um aplicativo de vendas utilizando Ionic e Capacitor, com foco em experiência do usuário e funcionalidades modernas. Principais responsabilidades e realizações:

Desenvolvedor fullstack na criação de um sistema de gestão para análise dos impactos do COVID-19 em Moçambique, em parceria com o Governo. Responsável pela liderança de equipes, implementação de metodologias ágeis, desenvolvimento de interfaces e experiências de usuário, gestão de bancos de dados, integrações com APIs e configuração de envio de SMS em massa, garantindo a eficiência e funcionalidade da plataforma.

CURSOS E CERTIFICAÇÕES

Advanced Angular Frontend, Meta Facebook Certificação em Angular com foco em compatibilidade cross-browser, Bootstrap, gestão de estado, testes, validação de dados, autenticação biométrica e APIs REST, aplicados a projetos ágeis de alta performance.

Developing an Agile Team - University of Colorado System

Certificação em desenvolvimento de equipes ágeis, com foco em liderança colaborativa, Scrum, Kanban, comunicação eficaz e resolução de conflitos.

Mobile Development and JavaScript - Meta Facebook

Certificação em JavaScript, criação de aplicativos responsivos, interfaces intuitivas e integração com APIs RESTful. Inclui fundamentos de frameworks, otimização de desempenho e compatibilidade entre plataformas, capacitando para soluções escaláveis no ambiente mobile.

Principles of UX/UI Design - Meta Facebook

Certificação com foco em design de interfaces intuitivas e centradas no usuário, abordando design responsivo, arquitetura de informações, acessibilidade, pesquisa de usuários e prototipação. Capacita para criar experiências digitais funcionais e estéticas em diversas plataformas.

Princípios de Desenvolvimento Ágil de Software – Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA), Brasil

Certificação com foco na aplicação de metodologias ágeis, como Scrum e Kanban, para gestão e desenvolvimento de software. Abordagem prática de princípios como entregas iterativas, melhoria contínua, colaboração em equipe e adaptação às mudanças, aplicados a projetos de alta complexidade.

Advanced Programming in Kotlin – Facebook Meta

Certificação em Kotlin, com ênfase no desenvolvimento de aplicações modernas e performáticas. Abrange tópicos como programação funcional, criação de APIs robustas, manipulação de corrotinas para programação assíncrona, injeção de dependências com Koin, uso avançado de DSLs (Domain Specific Languages) e integração com plataformas Android e backend.

Object-Oriented Programming in Java Specialization – Duke University

Especialização em Programação Orientada a Objetos com Java, abordando conceitos fundamentais e avançados como encapsulamento, herança, polimorfismo e abstração. Inclui práticas de design de software, desenvolvimento de aplicações modulares, manipulação de estruturas de dados e algoritmos, e integração com APIs. Foco em resolver problemas reais por meio de projetos práticos e desenvolvimento de sistemas escaláveis.

AJAX for Web Developers – Johns Hopkins University

Curso focado em desenvolvimento web com AJAX, explorando técnicas para criar aplicações interativas e responsivas. Abrange manipulação de requisições assíncronas com XML e JSON, integração com APIs REST, uso eficiente de JavaScript e frameworks, além de práticas para otimização de desempenho e compatibilidade cross-browser. Inclui projetos práticos para construção de interfaces dinâmicas e experiências de usuário aprimoradas.

PRÊMIOS E RECONHECIMENTOS

Hack4Moz 2019 – Vencedor no desafio de Agrotecnologia. Premiado com 100.000 MZN

Hack4Moz 2021 – Vencedor no desafio de Energias Renovaveis. Premiado com 50.000 MZN

Hackaton CapacitaMoz 2023 – Vencedor no desafio de Mobilidade Urbana. Premiado com 350.000 MZN e incubação de negócios por 3 meses.

Hackaton Wansati 2023 – Orador do evento e especialista em transformação de ideias em tecnologias viaveis para comunidades mocambicanas

COMPETÊNCIAS

- Estabeleço comunicação clara e assertiva, promovendo colaboração e resolução de conflitos para fortalecer o ambiente de trabalho.
- Organizo e priorizo tarefas com eficiência, cumprindo objetivos de maneira produtiva e mantendo a qualidade
- Adapto-me facilmente a novos desafios e mudanças, mantendo o foco nos resultados e buscando sempre a melhoria contínua.
- Lido com equipes de forma ética, com foco em metas e no desenvolvimento dos colaboradores, mantendo responsabilidade e respeito.
- Planejo, coordeno e supervisiono projetos de forma eficaz, garantindo cumprimento de prazos orçamentos e qualidade dos resultados.

LINGUAS

Português Nativo

Inglês Razoavel