

HÉRICLES CHAÚCA

+258 877087237 | 846486677
hericles.chauca25@gmail.com
Maputo, Moçambique
github.com/Spl01tion
linkedin.com/in/hchauca

OBJECTIVO

Estudante do 4º ano de Engenharia Informática em busca de uma oportunidade de estágio na área de QA, onde possa aplicar os conhecimentos adquiridos na universidade, aprofundar habilidades em testes de software (manuais e automatizados), versionamento com Git, versionamento com Git e lógica de programação, além de colaborar com a equipe para assegurar a qualidade dos produtos.

COMPETÊNCIAS

- **Linguagens:** Java, JavaScript, PHP, CSS, SQL, HTML, CSS
- **Frameworks/Libs:** React Native, Bootstrap, ExpressJs, NodeJs
- **Ferramentas:** Git, Thunder Client, Postman, MySQL, MongoDB, phpMyAdmin, Tomcat
- Curioso, proactivo e responsável
- Atenção aos detalhes e foco na qualidade
- Vontade de aprender automação de testes e participar ativamente em projetos reais

IDIOMAS

Português — Fluente

Inglês — Intermediário

PROJECTOS

BookStore ISCTEM – MongoDB + ExpressJs + React Native + NodeJs

Desenvolvimento de uma aplicação mobile e web para gerenciamento do acesso remoto dos livros da biblioteca do ISCTEM.

- Implementei de funcionalidades como cadastro de livros, favoritos, login de usuário, integrando API RESTful e banco de dados NoSQL (MongoDB).
- Realizei testes manuais em múltiplas telas (cadastro, login, favoritos). Validação de requisições e respostas HTTP usando Thunder Client.

AtleChat – Java + JavaSockets

Aplicação de chat em Java com comunicação baseada em sockets. Funcionalidade de mensagens em tempo real entre usuários conectados na mesma rede.

- Executei testes manuais de comunicação (envio/recebimento de mensagens).

- Verifiquei a conexão/desconexão de clientes e tratamento de falhas de rede. Simulação de múltiplos usuários para testar concorrência e estabilidade da aplicação.

AthleticNews – Java + Bootstrap + JSP + Serverlet

Portal de notícias desportivas desenvolvido em Java com tecnologias web do lado do servidor.

Sistema com áreas para administração de conteúdo, publicação de notícias.

- Executei de casos de teste baseados em requisitos funcionais (publicação de notícias, login do administrador).
- Testei manualmente a navegação e consistência do conteúdo publicado, sem esquecer a verificação de controle de sessões e permissões de usuários.

SJCWork's Website – HTML + CSS + Bootstrap + JS + PHP + phpMyadmin

Website pessoal de fotógrafo com galeria de fotos, blog de notícias e formulário de contacto. Painel de administração para inserção de postagens e atualização de conteúdo.

- Testei manualmente o layout responsivo em dispositivos móveis e diferentes navegadores.
- Verifiquei os formulários (contacto, cadastro de post) e mensagens de erro.
- Testei a integração com banco de dados (MySQL) usando phpMyAdmin.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

ISCTEM - Instituto Superior de Ciências e Tecnologias de Moçambique

2019 – Em andamento | Maputo, Moçambique

Licenciatura em Engenharia Informática

ITC - Instituto de Transportes e Comunicações

2016 – 2018 | Maputo, Moçambique

Técnico de Sistemas Informáticos