



DESENVOLVEDOR PARA O PROJETO UNILABTEM: CONSTRUINDO A PONTE DIGITAL DA UNILAB

Sumaé Embaló¹

Diana Ceita Da Encarnação Da Cruz²

Mariano Antônio Vunge³

Sabi Yari Moíse Bandiri⁴

RESUMO

O acesso à informação é essencial no atual contexto das Tecnologias de Informação e Comunicação (TICs), especialmente em ambientes acadêmicos. O projeto UnilabTem foi desenvolvido para enfrentar a dificuldade que usuários da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (Unilab) e da comunidade local encontram ao buscar informações relevantes nos sites oficiais da instituição e nas cidades onde a universidade está presente. A proposta dessa iniciativa voluntária é criar uma plataforma digital que centraliza diversos serviços, abrangendo desde doações e vendas até oportunidades de estágio, além de fornecer informações úteis sobre a vida na Unilab, como horários de ônibus e cardápio do Restaurante Universitário. Um estudante bolsista voluntário desempenha um papel fundamental no desenvolvimento da plataforma, participando ativamente do design, programação e testes. Essa colaboração é vital para identificar as necessidades dos usuários e garantir que a experiência de uso da plataforma seja acessível, intuitiva e eficiente. A metodologia adotada inclui a realização de pesquisas qualitativas, como entrevistas e grupos focais, que ajudam a compreender as expectativas dos usuários. Além disso, foram conduzidos testes de usabilidade em diferentes fases do projeto, permitindo que os usuários interagissem com protótipos e fornecessem feedback sobre a facilidade de uso e a acessibilidade da plataforma. Os resultados obtidos até o momento indicam que a plataforma UnilabTem atende às expectativas da comunidade, facilitando o acesso a informações essenciais e promovendo um ambiente mais colaborativo e solidário. A apresentação do projeto durante a Iª Semana da Computação da Unilab foi um marco importante, pois possibilitou à equipe demonstrar as funcionalidades da plataforma e coletar feedback adicional, validando as melhorias implementadas. A interação com os usuários durante esse evento também estimulou discussões produtivas sobre futuras atualizações. Por fim, o UnilabTem representa um passo significativo para fortalecer a conectividade e a interação dentro da comunidade unilabiana. A experiência adquirida durante o desenvolvimento do projeto é valiosa para futuras iniciativas, reforçando a importância de um desenvolvimento centrado no usuário para criar soluções eficazes e acessíveis. O projeto não só cumpre sua função de facilitar o acesso à informação, mas também contribui para um ambiente acadêmico mais integrado e acessível a todos. Nesse sentido, agradecemos à Unilab pelo apoio à pesquisa, fornecido por meio do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica.

Palavras-chave: UnilabTem; Desenvolvimento; Acessibilidade; TIC.

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Engenharias e Desenvolvimento Sustentável, Discente, sumaeamaduembalo@gmail.com¹

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Engenharias e Desenvolvimento Sustentável, Discente, dceita18@gmail.com²

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Engenharias e Desenvolvimento Sustentável, Discente, vungemariano@gmail.com³

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Engenharias e Desenvolvimento Sustentável, Docente, bandiri@unilab.edu.br⁴