



DESENVOLVIMENTO DA PLATAFORMA DIGITAL UNILABTEM

Diana Celta Da Encarnação Da Cruz¹
Mariano Antônio Vunge²
Sumaé Embaló³
Sabi Yari Moíse Bandiri⁴

RESUMO

A plataforma Digital Unilabtem é uma plataforma imprescindível à comunidade interna e externa da Unilab, pois, visa reunir informações cruciais como serviços relacionados a doação de itens, vendas, compras, oportunidades de estágio, emprego para estudantes, horário e rota de ônibus, cardápio do Ru, renovação de visto, horário de funcionamento de bibliotecas, isto é, todas as mobilidades que compõem a Unilab. Assim, a plataforma proporciona diretrizes de modo a nortear tantos os estudantes como os visitantes, garantindo assim, segurança e fácil acesso as informações. Ademais, preocupa-se com a atualização das informações referentes, e a Unilabtem responde as demandas e necessidades da comunidade. O intuito é conectar estudantes, professores, comerciantes, prestadores de serviços e consumidores, de modo a ajudarem-se e gerar impacto socioeconômico para fortalecer a dinâmica da economia. Com base nas linguagens de programações específicas, procurou-se disponibilizar em duas plataformas, ou seja, no website e no aplicativo Android, e consequentemente no sistema iOS. É importante enfatizar que UnilabTem reúne todas as informações precisas em um só lugar, por esse motivo o nome UnilabTem.

Palavras-chave: Plataforma; unilabtem; informação; Unilab.

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Engenharias e Desenvolvimento Sustentável, Discente, dceita18@gmail.com¹

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

Universidade de São Paulo, Instituto de Matemática e Estatística, Discente, sumaeembalo@ime.usp.br³

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



INTRODUÇÃO

A plataforma denominada Unilabtem: Facilitando a Interação e Oportunidades nas Comunidades da UNILAB é uma plataforma direcionada à acesso de informações que norteiam a comunidade acadêmica em todos os níveis. Com o intuito de disseminar informações de forma rápida, fácil e segura, fundamentais para o dia-dia de qualquer estudante ou servidor, busca unir todas as informações e demandas em um só lugar. Sendo assim, buscou-se realçar a importância da mesma, pois, foca-se nas informações relacionadas à doação de itens, vendas, compras, oportunidades de estágio, emprego para estudantes, horário e rota de ônibus, cardápio do Ru, renovação de visto e horário de funcionamento de bibliotecas, que são indispensáveis tanto para a comunidade interna quanto externa. Tendo em conta, o avanço tecnológico que tem ganhado destaque cada vez mais nos dias de hoje, é extremamente crucial ter informações fidedignas e precisas. Nesse sentido, a acessibilidade ao meio de comunicação é uma realidade na Unilab. De acordo com o artigo 5º, inciso XXXIII, da Constituição Federal de 1988, o cidadão tem o direito de receber informações de interesse do poder público no prazo legal, salvo aquelas cuja confidencialidade esteja prevista no texto legal. A Lei de acesso à informação — LAI (Lei n.º 12.527) criada em 2011, regulamenta esse direito supracitado (Da União, 2011).

METODOLOGIA

De acordo com a natureza da referida plataforma, optou-se por utilizar metodologias pertinentes de modo a atingir os objetivos estabelecidos. Inicialmente, fez-se a revisão bibliográfica de modo a embasar os fundamentos alicerçados da plataforma. Assim, para criação do site adotou-se as seguintes fases de acordo com o plano de trabalho: planejamento, execução, teste e divulgação.

No que diz respeito à divulgação da plataforma procurou-se estendê-la a todos os membros envolvidos da comunidade acadêmica, a fim de receber o feedback por parte dos mesmos. Utilizou-se as redes sociais, isto é, o Instagram como um meio propício para a divulgação de informações, onde constatou e enfatizou pontos positivos e negativos, indispensáveis para o aprimoramento da plataforma. Foi necessário estabelecer novas metodologias de divulgações, uma vez que, o público alvo foi pequeno. Assim buscou-se como alternativa os grupos de WhatsApp, onde se concentra maior número de estudantes e a atenção à informação é elevada.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Durante esses meses, verificou-se que houve um avanço significativo na plataforma, isto é, com as sugestões e críticas construtivas do público alvo, melhorou o funcionamento da Unilabtem e consequentemente atualizou-se as ferramentas. A plataforma conta com a página de venda, vida na Unilab, doação, aluguel, compartilhamento, usuário, login, registrar, recuperar senha e outras. O item mais utilizado corresponde a venda e compra de produtos, pelo facto dos estudantes terem mais interesse em obter e ou oferecer.

No entanto, apesar da plataforma está apta a ser utilizada, ainda precisa atingir o maior número do público alvo no cadastro e consequentemente maior dinâmica.

Os questionários de satisfação e interações foram evidentes, enfatizando assim interesse da comunidade acadêmica em conhecer a plataforma. As sugestões e críticas foram relacionadas a alguns itens de compras e vendas que ao princípio verificou-se erros, no entanto, procurou melhorá-los. Além disso, buscou-se acrescentar e ou atualizar alguns itens, de modo a enriquecer as informações precisas.



UNILABTEM

Vem juntar-se à comunidade Unilabtem e terá acesso a produtos e oportunidades que são divulgados aqui. Tudo mais perto e Tudo mais fácil!

UnilabTem, Tem de Tudo!

Login

[Usuário Externo](#) [Sigaa Unilab](#)

Usuário...

Senha...

[Entrar](#)

[Criar conta](#) [Recuperar Senha](#)

[Fazer login com o Google](#)

Figura 1: Login da plataforma

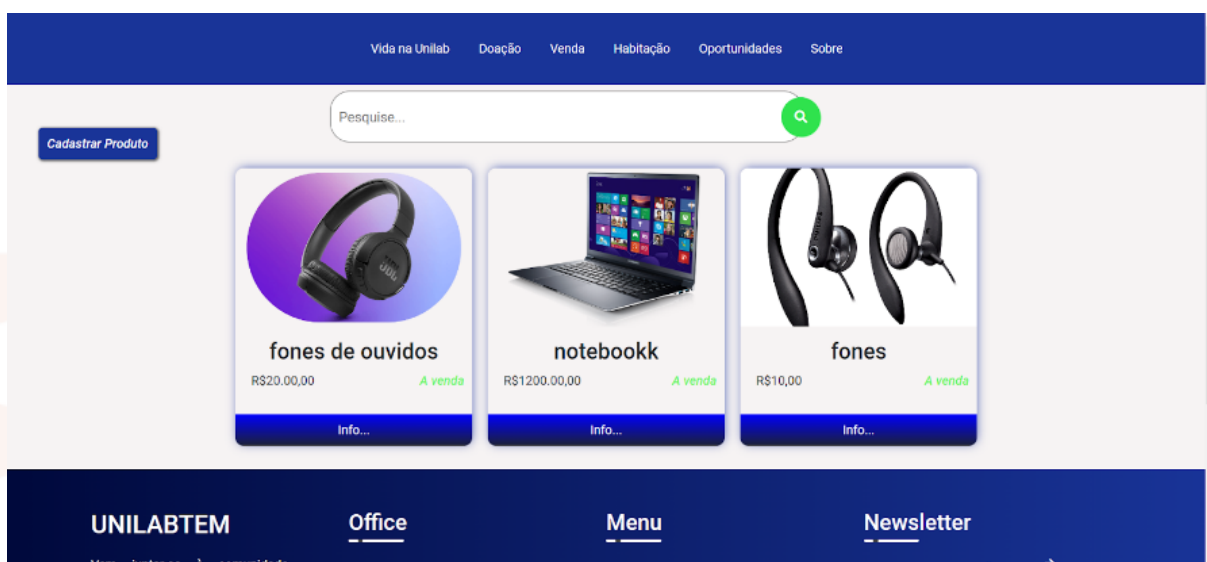


Figura 2: Compra

CONCLUSÕES

A plataforma Unilabtem apresentou-se como uma plataforma indispensável para a comunidade interna e externa, uma vez que, dispõe de informações concernentes a venda, compra de produtos, doações, aluguel de



casa, entre outros itens. Foi possível estabelecer a interligação entre professores, alunos, prestadores de serviços. Os avanços foram significativos gradativamente a medida que o público alvo teve o contato com a plataforma.

AGRADECIMENTOS

Agradeço à **Unilab** pelo financiamento de pesquisa intitulada Desenvolvimento da Plataforma Digital Unilabtem e executado entre Janeiro a Setembro, através do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (Pibic) e Tecnológica (Pibiti).

REFERÊNCIAS

Da União, Controladoria-Geral. "Acesso à Informação Pública." Uma introdução à Lei 12.527. LEI Nº 13.709, DE 14 DE AGOSTO DE 2018». www.planalto.gov.br. Consultado em 21 de fevereiro de 2023.

MARTINS, G. d. A.; PINTO, R. L. Manual para elaboração de trabalhos acadêmicos. 2001.

Unilab, "Sobre a Lei de Acesso à Informação", <https://unilab.edu.br/sobre-a-lei-de-acesso-a-informacao>. Acessado no dia 21 fev. 2023.