

TRANSFORME SEU FUTURO: A EXPERIÊNCIA DO PROJETO CONHECENDO A UVA

¹David Rafael de Souza Silva; ²Raimundo Nonato Rodrigues de Souza

1, Acadêmico do Curso de Ciências da Computação da Universidade Estadual Vale do Acaraú-Sobral-CE

2 Orientador /Docente do Curso de Historia da Universidade Estadual Vale do Acaraú-Sobral-CE

INTRODUÇÃO: Com o crescimento de projetos de extensão em universidades, surge a necessidade de uma plataforma eficaz para divulgação e interação com o público. Na UVA, o projeto "Projetar Compartilhar" pretende fornecer essa ponte, divulgando projetos acadêmicos para a comunidade externa e fortalecendo o vínculo entre universidade e sociedade. A partir de uma rede social criada para os alunos e professores orientadores, os projetos ganham visibilidade e engajamento. Assim, o objetivo principal do projeto é criar uma plataforma para divulgar atividades de extensão e permitir a interação entre os usuários. A plataforma aborda a necessidade de uma ferramenta digital que facilite o acesso e o compartilhamento de iniciativas de extensão. A hipótese considera que uma rede social personalizada pode engajar mais o público em comparação aos métodos tradicionais de divulgação. **MATERIAL E MÉTODOS:** Para o desenvolvimento do "Projetar Compartilhar," utilizamos HTML, CSS, PHP, MySQL e JavaScript, com atenção ao design responsivo e à experiência do usuário. O sistema possui níveis de usuários (alunos e professores), garantindo que cada perfil tenha funcionalidades personalizadas. A página de upload de projetos permite o preenchimento de informações relevantes, como nome do projeto, datas, descrições, fotos e vídeos. Além disso, foi criado um calendário dinâmico que exibe os eventos de extensão ao longo do mês, e um sistema de verificação em dois fatores para segurança. Todos os dados dos usuários e projetos são armazenados no banco de dados, facilitando o gerenciamento de informações e a integração das funcionalidades. **RESULTADOS:** Os testes iniciais demonstraram que o "Projetar Compartilhar" é eficaz na organização e exibição dos projetos de extensão, facilitando o acesso e o compartilhamento. A estrutura de níveis de usuário e o sistema de upload proporcionam uma experiência personalizada, incentivando o envolvimento de alunos e professores. O sistema de curtidas e a comunidade de debates ampliam a interação, enquanto o calendário facilita a visualização dos eventos em andamento. A segurança é reforçada com a verificação em dois fatores, fundamental para preservar a integridade dos dados. O uso de PHP e MySQL permitiu uma integração eficiente com o banco de dados, garantindo um fluxo constante de informações e estabilidade. Este projeto preenche a lacuna da divulgação de projetos universitários e se alinha com a tendência de digitalização do ambiente acadêmico. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** A plataforma "Projetar Compartilhar" representa um avanço na divulgação dos projetos de extensão da UVA, ao tornar acessíveis informações e atividades da universidade para o público externo. Com funcionalidades que promovem o engajamento e a interação entre os usuários, a rede social permite uma experiência rica e personalizada. Espera-se que este projeto estimule mais participação da comunidade externa e aumente a visibilidade dos projetos. Trabalhos futuros poderão incluir a expansão das funcionalidades da plataforma, visando aprimorar ainda mais a interação e o alcance dos projetos acadêmicos. **AGRADECIMENTOS** Agradeço, primeiramente, à Universidade Estadual Vale do Acaraú (UVA) pela oportunidade de desenvolver este projeto e aos meus professores orientadores, Raimundo Nonato Rodrigues de Souza e Rebeca Sales Viana, por todo o suporte necessário para o seu desenvolvimento.

Palavras-chave: Educação; Ensino Superior, Tecnologia, Programação.