

PLATAFORMA PARA EVENTOS DE INOVAÇÃO E EXPLORACOES PROGRAMADA EM POWER APPS

Adenilson Turis Alvez – 190242
Gabriel Habila Pinheiro – 211981
Lara Beatrix Costa Sabino – 223228

Marcos Fabio Jardini

INTRODUÇÃO

Neste projeto, desenvolvemos um aplicativo utilizando o PowerApps, uma plataforma que permite a criação de aplicativos personalizados de forma rápida e eficiente. O objetivo do aplicativo é fornecer uma plataforma onde os usuários possam postar suas inovações e ideias de projetos, promovendo a colaboração e o compartilhamento de conhecimento.

Figura 1. Site do PowerApps



Fonte: Grupo de UPX

JUSTIFICATIVA

A motivação para desenvolver este projeto surgiu da necessidade de um espaço centralizado onde pessoas com ideias inovadoras possam compartilhar suas propostas, receber feedback e encontrar possíveis colaboradores para transformar suas ideias em realidade.

OBJETIVOS e ODS

Observar as necessidades dos usuários para criar uma interface intuitiva. Conscientizar a comunidade sobre a importância da inovação colaborativa. Informar os usuários sobre novas ideias e projetos. Construir uma plataforma robusta e acessível. Mostrar a eficácia do PowerApps no desenvolvimento de soluções rápidas e personalizadas. ODS 9 (Indústria, Inovação e Infraestrutura) e ODS 17 (Parcerias e Meios de Implementação).

ORÇAMENTO

O orçamento do projeto foi cuidadosamente planejado para assegurar a eficiência no uso dos recursos disponíveis.

Figura 1. Orçamento do projeto

Descrição	Custo (R\$)
Licenças do PowerApps (Plano Acadêmico)	1.200,00
Equipamentos de hardware (existentes)	0,00
Horas de desenvolvimento (voluntariado dos estudantes)	0,00
Consultoria e treinamento (interno)	500,00
Testes e validação (voluntariado dos usuários)	0,00
Marketing e divulgação (digital)	800,00
Contingência	500,00
Total	3.000,00

RESULTADOS E VALIDAÇÃO

O aplicativo foi testado por um grupo de usuários e os resultados foram positivos, com feedbacks indicando uma interface amigável e funcional. As métricas de validação incluíram o número de postagens realizadas, o engajamento dos usuários e a quantidade de feedbacks recebidos.

CONCLUSÃO

Os objetivos do projeto foram alcançados com sucesso. O aplicativo desenvolvido no PowerApps provou ser uma ferramenta eficaz para fomentar a inovação colaborativa. O feedback dos usuários foi extremamente positivo, indicando uma boa aceitação e usabilidade da plataforma.

PERSPECTIVAS

Para futuras melhorias, consideramos integrar mais funcionalidades, como notificações em tempo real, integração com outras plataformas de colaboração e a possibilidade de realizar apresentações de projetos diretamente pelo aplicativo.

AGRADECIMENTOS

Agradecemos a todos que contribuíram para a realização deste projeto, especialmente ao nosso orientador Marcos Fabio Jardini que nos deu orientações para ajudar a desenvolver o projeto ao longo dessa UPX.