

PLATAFORMA VOLTADA A ORGANIZAÇÕES NÃO GOVERNAMENTAIS

Informática Para Negócios
1º semestre de 2024

Alan Garcia Moreira
Brenda Ponzilaqua Carroza
Jocélia Fernandes Farias
Natalia Prates de Souza
Orientadora Profa. Me. Rosangela Kronig

Fatec
São Bernardo do Campo
Adib Moises Dib

Introdução

As ONGs (Organizações não Governamentais) desempenham um papel crucial na sociedade. No entanto, as ONGs enfrentam uma série de desafios, incluindo a falta de recursos e a dificuldade de interação com as demais organizações. A plataforma desenvolvida visa intermediar a interação entre elas, contribuindo para minimizar o problema de falta de recursos financeiros e materiais para seus projetos.

Objetivo

O projeto tem como objetivo o desenvolvimento de uma plataforma para facilitar a interação, cadastro e troca de doações entre as ONGs, facilitando o compartilhamento de informações, a colaboração em projetos e o estabelecimento de parcerias.

Fundamentação Teórica

As organizações do terceiro setor, área onde atuam as ONGs, ainda utilizam pouco das Tecnologias da Informação. Conforme mencionado por Silva (2023), os meios digitais podem ser usados para melhorar a eficiência dos negócios. A partir disto, tratando-se da criação da plataforma, Bento (2021) cita que o PHP e o MySQL são responsáveis pelo conteúdo dinâmico da web. E, segundo Dall'Agnol e Oliveira (2019), o CSS é uma linguagem de folhas de estilo que permite especificar a apresentação de documentos HTML.

Descrição do Projeto

A plataforma permite que as ONGs cadastrem os produtos que desejam trocar, doar ou receber. As informações são armazenadas e apresentadas em forma de lista, permitindo que as ONGs façam a reserva dos itens de interesse. Com a reserva efetuada, o contato para a efetivação do processo deve ser feito diretamente com a ONG responsável pelo item.

Figura: Tela Conecta Ongs



(Fonte: Autoria Própria, 2024)

Considerações Finais

Este projeto propôs facilitar a interação entre as ONGs a partir de uma análise das dificuldades enfrentadas, especialmente, em relação à perda e necessidade de recursos. Ao longo do processo de desenvolvimento foram adotadas metodologias para uma abordagem simples para atender as ONGs e os usuários envolvidos.

Principais Referências

BENTO, E.J. **Desenvolvimento web com PHP e MySQL**. Edição atualizada para PHP 8. São Paulo: Editora Casa do Código, 2021.
DALL'AGNOL, C. C. L.; OLIVEIRA, P. C. **Introdução a web design**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2019. p. 11-37.
SILVA, M. A. **Como elaborar projetos de pesquisa: um guia prático**. 2. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2023.