

ESTUDO DE OTIMIZAÇÃO PARA REFORMAS SOCIAIS

Alexandre Cardoso – 173423
Ana Caroline Alves Lima – 200003
Bruna dos Santos Batista – 210465

Fernando Hiroyuki Nakashima Abe – 210587
Maria Vitoria Silva de Andrade – 200818
Vinicius Gabriel Vieira – 190472

Karina Leonetti Lopes

INTRODUÇÃO

No último biênio (2021/2023) o setor da construção civil cresceu em 17,7% (Dino,2023), contudo mesmo com esse crescimento no país, sabe-se que a abordagem da construção civil em inovação ainda é um setor com pouco desenvolvimento, entretanto temos empresas que buscam essa inovação como a HUBLAR, onde busca fazer a diferença usando a construção civil para pessoas de classe baixa, mas ainda existem problemas para alcançar tal objetivo.



Figura 1. Protótipo da aba.

Fonte: Elaborado pelos autores.

JUSTIFICATIVA

O problema que estamos enfrentando é a falta de estabilidade de parceria atual com a Hublar. A verba disponível para melhorias nas residências, com o objetivo de atender às necessidades básicas de moradia, tem se mostrado limitada. Com isso, é de extrema importância que possamos captar mais recursos financeiros, materiais e mão de obra para essas etapas. E com isso em mente, a primeira medida para melhorar estes recursos e aumentar o número de parcerias.

OBJETIVOS

Propor um produto onde pudesse otimizar o tempo e esforço, de forma em que pudesse simplificar o contato ou a procura de recursos monetários ou materiais para as reformas sociais, através de uma aba no Guia do Construtor.

RESULTADOS E VALIDAÇÃO

Nos gráficos a seguir é possível observar de que forma a comunidade pode contribuir para as reformas sociais, além de identificar o possível alcance de novas contribuições através do Guia do Construtor.

No que você acredita que poderia colaborar para promover reformas sociais em sua comunidade:

106 respostas

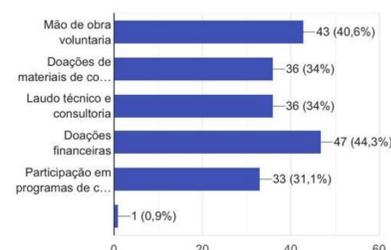


Gráfico 1. Contribuições da comunidade.

Você conhece o site guia do construtor?

105 respostas

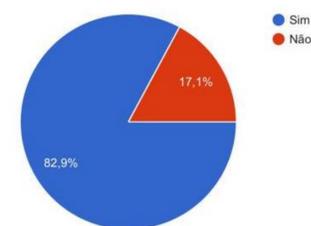


Gráfico 2. Alcance do Guia.

Fonte: Elaborado pelos autores.

CONCLUSÃO

Foi desenvolvido um esquema de funcionamento para uma ferramenta online, onde elaborou-se uma aba para encaixar no site do Guia do Construtor. Na própria página, terá disponível os contatos da representante para doações tanto para pessoas físicas ou empresas e teremos um banco de dados no qual será possível estar verificando o tipo de serviço e matérias necessitados a princípio. Entretanto não foi possível obter nenhum tipo de parceria de forma que pudessem auxiliar financeiramente de maneira substancial.

AGRADECIMENTOS

