**DOCUMENTO DE PROJETO DE EXTENSÃO**

**1. DADOS GERAIS**

**Título do Projeto**

|  |
| --- |
| EmpáTech. |

**Integrantes da equipe**

**Identificar o nome completo e o RA dos participantes do projeto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | **RA:** |
| Rafael chagas. | 25027262 |
| Breno Colaneri. | 24026968 |
| Izabelli Ribeiro. | 25027357 |
| Guilherme Leão. | 25027205 |

**Professor responsável**

|  |
| --- |
| Kátia Milani Lara Bossi, Cristina Machado Correa Leite, Francisco de Souza Escobar, David de Oliveira Lemes, Jésus Gomes. |

**Curso**

|  |
| --- |
| Ciência da Computação |

**Linha de atuação**

**Identificar com ✓ uma ou mais linhas de atuação conforme** **projeto pedagógico de curso.**

|  |  |
| --- | --- |
| - Projeto Interdisciplinar: | **✓** |

**Tipo de projeto**

**Identificar com ✓ o tipo de projeto.**

|  |
| --- |
| * Atividade de Extensão não implementado na prática (proposta de intervenção) * Atividade de Extensão implementado na prática (intervenção executada) **✓** |

**Tema gerador**

|  |
| --- |
| O tema que gerou o projeto foi a necessidade da criação de um sistema de administração das equipes do Projeto Lideranças Empáticas. |

**Produto decorrente do projeto (opcional dependendo do tipo de projeto)**

|  |
| --- |
| O produto que está sendo desenvolvido tem a finalidade de auxiliar os gestores, mentores e as equipe do projeto Lideranças Empáticas, para que melhore a comunicação e acompanhamento das equipes, assim alinhando melhor as consultas e progressos de cada equipe. |

**2. IDENTIFICAÇÃO DO CENÁRIO DE INTERVENÇÃO E HIPÓTESES DE SOLUÇÃO**

**Local (cenário) previsto para a implementação do projeto**

|  |
| --- |
| O cenário de intervenção do projeto é diretamente para uso administrativo dos gestores e equipes do projeto Lideranças Empáticas, ajudando na visualização de progresso das equipes, parte financeira e comunicação gestor – equipe. |

**Público-alvo a ser atendido pelo projeto**

|  |
| --- |
| O público alvo são os membros do projeto, desde de gestores até alunos. |

**Apresentação do(s) problema(s) observado(s) e delimitação do objeto de estudo e intervenção**

|  |
| --- |
| Após conversar com os gestores do projeto, foi observado problemas na parte de acompanhamento dos gestores com os alunos, para que o progresso de arrecadação fique mais fácil e visível para eles. Os alunos não têm acesso a uma área de cadastramento das doações para que gere um banco de dados acumulando e mostrando quanto é acumulado. |

**Definição de hipóteses para a solução do problema observado**

|  |
| --- |
| Após estudar os problemas, entendemos que nosso sistema cubra as dificuldades do projeto, já que apresentamos áreas de cadastramento de doações que são transformadas em gráficos para os gestores, além de ter acesso as comprovações de doações (como nota fiscal) para que seja comprovado a arrecadação, além de temos uma área de comunicação direta do gestor para equipes. |

**3 DESCRIÇÃO DO PROJETO**

**Resumo**

|  |
| --- |
| O projeto se baseia em um site informativo, com informações do dashboard e sobre o projeto lideranças empáticas, o dashboard é um sistema de administração e acompanhamento, os gestores tem acesso as áreas de finanças, administração, visualização de dados e comunicação direta com as equipes. Já as equipes acesso para cadastrar as doações e visualizar as comunicações. Além de acesso para campanhas etc. |

**Introdução**

|  |
| --- |
| A crescente complexidade dos desafios sociais, notadamente a insegurança alimentar e a desigualdade, exige que as organizações do terceiro setor otimizem seus processos para maximizar o impacto de suas ações. Nesse contexto, a tecnologia emerge como uma ferramenta estratégica fundamental, capaz de aprimorar a gestão, a transparência e a eficiência de iniciativas de beneficência. O projeto, constitui uma intervenção direta nesse cenário. O objeto da intervenção é um dashboard de gestão desenvolvido para uma instituição que arrecada e distribui alimentos e recursos para pessoas em situação de vulnerabilidade. A relevância da plataforma reside em sua capacidade de centralizar dados, automatizar o monitoramento de doações, gerir estoques em tempo real e engajar voluntários, transformando a boa vontade em resultados mensuráveis e eficientes. |

**Objetivos**

|  |
| --- |
| Propomos o desenvolvimento de uma plataforma web para centralizar a gestão de doações, equipes e beneficiários. A ferramenta otimizará o controle de estoque de alimentos em tempo real para evitar desperdícios e apoiará a tomada de decisões estratégicas por meio de relatórios claros. O objetivo é fornecer uma solução tecnológica funcional e de baixo custo que promova o engajamento e a transparência para as operações diárias da organização. |

**Métodos**

|  |
| --- |
| Este projeto consiste na criação de uma plataforma digital para ajudar uma instituição de caridade parceira. Começamos conversando com os gestores e voluntários para entender suas principais dificuldades no dia a dia, como o controle de doações e do estoque. Com base nessas necessidades, desenvolvemos a ferramenta, com uma interface simples e painéis de controle diferentes para administradores e para a equipe. Ao final, entregamos a plataforma pronta para uso. O sucesso do projeto será medido pelo feedback dos próprios usuários, que nos ajudará a validar a solução e a planejar melhorias futuras. |

**Resultados (ou resultados esperados)**

|  |
| --- |
| Esperamos que o dashboard potencialize o processo de administração como um todo dos gestores, além que os alunos com facilidade e praticidade possa registrar as doações, mas com o principal ideal de ajudar a causa do projeto Lideranças Empáticas, potencializar a arrecadação de alimento para que mais famílias possam ser beneficiadas. |

**Considerações finais**

|  |
| --- |
| Agradecemos primeiramente a Fecap por todo o suporte, aos professores pelos conselhos e acompanhamento constante, nos ajudando a construir o projeto, e ao Lideranças Empáticas, pela oportunidade de ajudar um projeto lindo e inspirador, ficamos felizes com a oportunidade de poder ajudar e esperamos que o nosso projeto atenda as expectativas. |

**Referências**

|  |
| --- |
| Inserir os dados neste espaço. Orientações: Adotar a versão atual da ABNT. |

**ANEXO I**

|  |
| --- |
| As atividades de extensão podem resultar em produto caracterizado a partir do fazer extensionista, sempre mediados pela interação dialógica entre a comunidade acadêmica e a sociedade e seus setores, sendo exemplos: softwares; aplicativos; protótipos; desenhos técnicos; patentes; simuladores; objetos de aprendizagem; games; insumos alternativos; processos e procedimentos operativos inovadores; relatórios; relatos de experiências; cartilhas; revistas; manuais; jornais; informativos; livros; anais; cartazes; artigos; resumos; pôster; banner; site; portal; hotsite; fotografia; vídeos; áudios; tutoriais, dentre outros. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Fontes:** | **Links:** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentos FECAP** |  |
| Regulamento das Atividade de Extensão |  |

Versão 2.0 – 10/2024