**Título do Projeto - Solução para Reciclagem de Eletrônicos**

1. **Descrição do Projeto:**

O projeto tem como objetivo desenvolver um aplicativo web inovador que aborde o problema crítico da reciclagem inadequada de eletrônicos. Este aplicativo facilitará a reciclagem responsável de dispositivos eletrônicos, conectando os usuários a locais de reciclagem adequados, educando sobre práticas de reciclagem sustentáveis e incentivando a participação ativa na redução do desperdício eletrônico.

1. **Gerente do Projeto**:

O projeto será liderado por Henrique Makuch, um especialista em gerenciamento de projetos com experiência em desenvolvimento de aplicativos e uma forte compreensão das questões relacionadas à reciclagem de eletrônicos.

1. **Justificativa do Projeto:**

A crescente produção de resíduos eletrônicos é um problema ambiental e de saúde global. Muitos eletrônicos contêm substâncias tóxicas que podem prejudicar o meio ambiente quando descartadas de maneira inadequada. Além disso, a reciclagem de eletrônicos também pode contribuir para a economia, pois esses dispositivos frequentemente contêm materiais valiosos que podem ser recuperados. O projeto visa enfrentar esses desafios, promovendo a reciclagem de eletrônicos de maneira conveniente e educativa.

1. **Objetivos do Projeto:**

Desenvolver um aplicativo web de fácil utilização que permita aos usuários encontrar facilmente locais de reciclagem de eletrônicos em sua região.

Fornecer informações detalhadas sobre como reciclar diferentes tipos de dispositivos eletrônicos de maneira segura e sustentável.

Incentivar a participação ativa na reciclagem de eletrônicos, destacando programas de reciclagem e troca.

Conscientizar e educar os usuários sobre a importância da reciclagem responsável de eletrônicos para o meio ambiente.

1. **Partes Interessadas:**

Usuários finais (pessoas interessadas em reciclar eletrônicos).

Locais de reciclagem.

Fabricantes de eletrônicos.

Agências governamentais e reguladoras.

Organizações ambientais.

1. **Recursos Alocados:**

Equipe de desenvolvimento de software (desenvolvedores front-end e back-end).

Designer de interface de usuário (UI/UX).

Gerente de projeto.

Orçamento para marketing e conscientização.

Recursos para testes de usabilidade e controle de qualidade.

Servidores e hospedagem para o aplicativo web.

Ferramentas de análise e rastreamento de dados.

1. **Resultados do Projeto:**

Lançamento bem-sucedido do aplicativo web.

Usuários ativos usando o aplicativo para encontrar locais de reciclagem e obter informações sobre reciclagem de eletrônicos.

Conscientização crescente sobre a reciclagem responsável de eletrônicos.

Maior engajamento na reciclagem de eletrônicos, reduzindo o desperdício eletrônico e os impactos ambientais negativos.

Colaborações potenciais com fabricantes e locais de reciclagem para melhorar ainda mais as práticas de reciclagem de eletrônicos.

O projeto visa enfrentar um problema real e urgente, contribuindo para a conservação do meio ambiente e promovendo práticas de reciclagem sustentáveis na sociedade.