# PROJETO INTEGRADO

|  |  |
| --- | --- |
| **Desafio** | Como podemos conectar resíduos gerados em ações sociais a locais de coleta e reciclagem para promover sustentabilidade e impacto social? |
|  |  |
| **Empresa** | Fortes |
|  |  |
| **Quem sofre com esse problema?** | Organizações que promovem ações sociais e geram resíduos que poderiam ser reciclados. Cooperativas e recicladores que poderiam utilizar esses materiais. Instituições sociais que poderiam se beneficiar da destinação correta desses resíduos. |
|  |  |
| **Quem (ou o quê) gera esse problema?** | A falta de um sistema estruturado para intermediar a destinação adequada dos resíduos gerados em ações sociais e conectá-los a locais de coleta e reciclagem, gerando desperdício e impacto ambiental negativo. |
|  |  |
| **O que já sabemos sobre esse problema?** | Muitos resíduos provenientes de ações sociais poderiam ser reciclados ou reutilizados, mas acabam descartados de forma inadequada. |
|  | Não há um canal eficiente para conectar organizações que realizam ações sociais a recicladores e cooperativas. |
|  | O processo de descarte e reaproveitamento ainda é burocrático e pouco automatizado. |
|  |  |
| **O que ainda não sabemos sobre esse problema?** | Como otimizar a logística para que os resíduos gerados em ações sociais cheguem rapidamente aos locais que podem reaproveitá-los. |
|  | Qual a melhor forma de integrar instituições sociais, recicladores e cooperativas em um único sistema. |
|  |  |
| **Quais suposições nós temos em relação a esse problema?** | Um sistema digital pode mapear e conectar instituições sociais, pontos de coleta e recicladores de forma eficiente. |
|  | A automação do processo pode reduzir custos e tempo na destinação dos resíduos. |
|  | Criar incentivos para a destinação correta pode engajar mais organizações sociais na reciclagem e impacto ambiental positivo. |
|  |  |
| **Quais são os ganhos esperados após resolver o problema?** | Redução do desperdício de materiais gerados em ações sociais. |
|  | Maior impacto ambiental positivo por meio da reciclagem. |
|  | Benefícios sociais ao direcionar resíduos para cooperativas e instituições que possam reaproveitá-los. |
|  | Conscientização e engajamento de organizações sociais na economia circular. |
|  |  |
| **Quais requisitos necessários para a solução?** | Plataforma digital ou aplicativo para conectar organizações, pontos de coleta e recicladores. |
|  | Geolocalização para facilitar a logística da coleta e destinação. |
|  | Integração com cooperativas e instituições sociais que possam reutilizar os resíduos. |