

ReUseB

Reutilização Empresarial Business

João Vítor Vieira Skierzynski – 250964
Enrico Pimentel Gotti Encarnação – 250779
Francisco Santana Almeida – 252259

Gabriel Matheus Ferreira Viana– 252088
Gabriel da Silva Puente – 252098
Thiago Silva Feitosa - 251272

Rodrigo Diver, Eliney Sabino

INTRODUÇÃO

A sustentabilidade é essencial na indústria, especialmente diante do descarte excessivo de materiais. Pensando nisso, propomos o ReUseB: uma plataforma que conecta indústrias para a venda de matéria-prima. A iniciativa reduz impactos ambientais, gera economia e fortalece a cadeia produtiva.

JUSTIFICATIVA

As indústrias gastam dinheiro comprando materiais novos e depois gastam mais dinheiro para descartar os usados, um modelo que ao mesmo tempo gera custo financeiro e prejuízo ao meio ambiente. Dessa maneira, a ReUseB transforma esse “lixo” de uma empresa em “matéria-prima” barata para outra. Isso gera uma vantagem econômica imediata para ambos os lados, enquanto reduz o volume de resíduos enviados para aterros e, consequentemente, fortalece os elos da cadeia produtiva, atuando como um catalisador para a economia circular.

OBJETIVOS e ODS

Desenvolver uma plataforma digital para conectar as indústrias e negociar matéria-prima reutilizável, promovendo a economia circular e práticas sustentáveis em um sistema seguro e economicamente viável, enquanto monitora o impacto ambiental do descarte inadequado de materiais industriais.

ODS que nosso projeto aborda:

ODS 9 – Indústria, Inovação e Infraestrutura
ODS 12 – Consumo e Produção Responsáveis
ODS 13 – Ação Contra a Mudança Global do Clima
ODS 17 – Parcerias e Meios de Implementação

RESULTADOS E VALIDAÇÃO

Figura 1. Telas da Landing Page.



Fonte: Elaborado pelos autores.

ORÇAMENTO

Categoria	Descrição	Valor Estimado (R\$)
Desenvolvimento da Plataforma	Criação do site, app, banco de dados, manutenção, organização	15.000
Marketing e Divulgação	Campanhas digitais, redes sociais, branding, materiais promocionais	10.000
Validação da persona	Viagens, transporte, Reuniões, hospedagem	5.000
Total		30.000

Fonte: Elaborado pelos autores.

CONCLUSÃO

Após a pesquisa realizada com os clientes, identificou-se que o projeto possui alto potencial ao solucionar a dificuldade de encontrar materiais reutilizáveis dentro dos prazos e limites orçamentários estabelecidos. Durante o desenvolvimento do projeto, nosso grupo pode adquirir novos conhecimentos sobre sustentabilidade, economia circular e o uso da tecnologia como ferramenta para promover práticas empresariais mais responsáveis.

PERSPECTIVAS

Para o futuro, o projeto pretende expandir sua atuação para outros setores, integrar tecnologias de rastreabilidade, implementar certificações verdes, aplicar inteligência artificial para otimizar negociações e internacionalizar a plataforma.

AGRADECIMENTOS

Gostaríamos de agradecer ao docente Rodrigo Diver e ao coordenador Eliney Sabino por todo o apoio dado durante o desenvolvimento do ReUseB.

