

BGV - BENEFÍCIOS PARA GERAR VIDA

Nome do Autor(es) - Bruna Hernandes Visca Lourenço

Gabriel Amorim Cano

Vicenzo Medeiros de Campos

Nome do Orientador(es) - Gustavo Ruggiero Marques

Colégio Eniac

Resumo

Diante dessa situação alarmante, o BGV apresenta uma proposta de mudança: transformar descaso em consciência, lixo em oportunidades e inação em ação. Com um prazo de 24 meses, o projeto une informação, educação e ações práticas. Serão realizadas campanhas de conscientização, materiais educativos e atividades nas comunidades para sensibilizar as pessoas sobre os efeitos do descarte inadequado. Além disso, o BGV busca incentivar o desenvolvimento de tecnologias acessíveis para reciclagem e reaproveitamento de resíduos, promovendo soluções sustentáveis e locais. Parcerias com escolas, empresas, cooperativas e órgãos públicos serão essenciais para ampliar o impacto das iniciativas. No final, o projeto deixará mais do que resultados: criará uma rede de pessoas engajadas, comunidades mais conscientes e ecossistemas em recuperação. Mais do que um projeto ambiental, o BGV é um convite à responsabilidade coletiva e à esperança de um futuro onde cuidar do planeta seja um compromisso de todos.

Introdução

O descarte errado dos resíduos sólidos, principalmente os plásticos, virou uma das maiores ameaças pros nossos rios e mares. Esse problema vem só aumentando com o passar dos anos, por causa do crescimento da população e do consumo desenfreado. O resultado tá aí: os oceanos cada vez mais sujos, os animais morrendo e as comunidades que vivem perto da água sendo prejudicadas. No Brasil, por exemplo, falam que entre 91% e 95% do lixo que aparece nas praias é plástico. E mais de 3 milhões de tonelada de lixo vai parar nos rios e mares todo ano — é tanto lixo que daria pra cobrir mais de 7 mil campo de futebol! E o pior é que boa parte disso tudo vem da terra mesmo, por causa da falta de cuidado e da má gestão do lixo. Vendo tudo isso, o projeto "Benefícios pra Gerar Vida" (BGV) apareceu como uma forma de tentar mudar esse cenário tão preocupante. A ideia é simples, mas poderosa: fazer as pessoas pensarem diferente, mudar hábitos e propor soluções que realmente façam a diferença. Através da educação ambiental, de tecnologias mais acessíveis e da união entre comunidades, empresas e órgãos públicos, o BGV quer ajudar a salvar nossos rios e mares. O projeto não é só uma ação ambiental, ele também junta ciência, ação social e sustentabilidade, tudo de forma integrada, pra tentar garantir um futuro melhor pra todo mundo — gente, bicho, natureza, tudo junto.

Objetivo

- Criar e colocar em prática estratégias que realmente funcionem pra diminuir o descarte errado de lixo nos rios e mares.
- Fazer ações que incentivem o pessoal a jogar o lixo no lugar certo e reaproveitar o que der.

- Mostrar pra galera como o lixo mal jogado prejudica os rios, mares e todos os seres que vivem neles.
- Estimular todo mundo — comunidades, escolas e instituições — a adotarem práticas sustentáveis de reciclagem e descarte.
- Incentivar o uso de tecnologias que ajudem a tratar e reciclar o lixo de forma mais eficiente e amiga do meio ambiente.
- Apoiar a criação e a aplicação de leis e políticas que protejam nossos oceanos e a saúde do planeta.
- Construir parcerias com comunidades locais, empresas, cooperativas e órgãos públicos para fazer o projeto chegar mais longe e ser ainda mais forte.
- Trabalhar para recuperar os ecossistemas aquáticos, cuidar da biodiversidade e garantir que as futuras gerações tenham um mundo mais saudável.

Metodologia

A. Levantamento de dados

Analisar o descarte de lixo perto dos rios e mares com apoio das comunidades e órgãos ambientais.

B. Materiais educativos

Criar panfletos, vídeos e cartilhas para ensinar o jeito certo de descartar e cuidar do meio ambiente.

C. Campanhas de conscientização

Fazer ações em escolas, praças e redes sociais para mostrar o impacto do lixo e incentivar o descarte correto.

D. Parcerias

Buscar apoio de empresas, ONGs, cooperativas e governo para fortalecer as ações e políticas públicas.

E. Tecnologias

Usar tecnologias simples e acessíveis para tratar e reciclar o lixo localmente.

F. Monitoramento

Acompanhar o projeto com relatórios e dados sobre o lixo antes e depois das ações, medindo os resultados.

G. Registro

Guardar fotos, dados e depoimentos para analisar o impacto do projeto.

H. Lixo Zero

Usar materiais recicláveis nas campanhas e levar o lixo coletado para cooperativas de reciclagem.

Desenvolvimento

O projeto "Benefícios para Gerar Vida" nasceu da preocupação com o impacto do lixo jogado errado nos rios e mares. A ideia é ajudar as pessoas a entenderem o problema e adotarem atitudes mais conscientes, com foco em educação ambiental, mobilização da comunidade e parcerias. Durante 24 meses, serão feitas ações como produção de materiais educativos, oficinas e mutirões de limpeza para envolver quem vive nas áreas afetadas. O projeto também vai trabalhar junto com cooperativas, empresas e órgãos públicos para fortalecer campanhas e políticas ambientais. Tecnologias simples para tratar e reciclar o lixo, como compactadores e estações de triagem, serão usadas, sempre buscando soluções locais. A equipe vai acompanhar o progresso coletando dados e registrando tudo em um banco de informações, com relatórios para avaliar os resultados. O diferencial do projeto é unir informação, ação e colaboração, respeitando a sustentabilidade e valorizando o conhecimento das comunidades locais, para proteger a natureza e fortalecer a consciência ambiental de todos.

Resultados e Discussões

Com a aplicação das ações do projeto, a expectativa é ver uma redução real na poluição dos rios e mares, além de uma população mais consciente sobre o descarte correto do lixo.

Queremos também criar uma rede de pessoas que compartilhem boas práticas ambientais e ajudem a espalhar essas ideias para outros lugares.

O relatório final vai mostrar dados claros: quantas pessoas foram alcançadas, quanto lixo foi descartado corretamente e quais parceiros contribuíram. Mesmo antes de começar, o projeto já se mostra viável e com potencial de crescer.

A gente vai saber que deu certo se:

- Tiver menos lixo nos rios e mares;
- Mais gente reciclar e descartar corretamente;
- As redes de educação e coleta forem fortalecidas;
- E se as soluções funcionarem bem e forem acessíveis.

Tudo isso será comparado com os dados iniciais, usando análises simples pra medir o impacto e pensar em como levar o projeto ainda mais longe.

Considerações Finais

O projeto “**Benefícios para Gerar Vida**” surgiu como uma resposta prática ao problema do descarte de lixo em rios e mares. Com foco em educação ambiental, parcerias e ações simples, a proposta busca proteger a biodiversidade e incentivar atitudes sustentáveis no dia a dia.

Mesmo ainda no início, o projeto já mostra potencial. Os próximos passos envolvem captar recursos, firmar parcerias e começar as ações previstas. Em 24 meses, espera-se gerar impactos reais nas comunidades envolvidas.

O BGV aposta na união entre pessoas, instituições e governos para transformar o cenário ambiental e, futuramente, expandir suas ações e inspirar políticas públicas voltadas à preservação dos ecossistemas.

Referências Bibliográficas

1. <https://brasil.oceana.org/blog/brasil-despeja-anualmente-13-milhao-de-toneladas-de-plastico-no-oceano/>
2. <https://seashepherd.org.br/raio-x-dos-residuos/>
3. <https://www.bbc.com/portuguese/brasil-42779388#:~:text=Podcasts-,Mais%20de%2095%25%20do%20lixo%20nas,brasileiras%20%C3%A9%20pl%C3%A1stico%2C%20indica%20estudo&text=Mais%20de%2095%25%20do%20lixo%20encontrado%20nas%20praias%20brasileiras%20%C3%A9,sorvete%20e%20redes%20de%20pesca.>
4. <https://www.io.usp.br/index.php/noticias/1021-mais-de-95-do-lixo-nas-praias-brasileiras-e-plastico-indica-estudo1>
5. <https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2024/09/91-do-lixo-coletado-por-estudo-em-praias-do-brasil-e-plastico.shtml>

1. OCEANA. Brasil despeja, anualmente, 1,3 milhão de toneladas de plástico no oceano. Disponível em: <<https://brasil.oceana.org/blog/brasil-despeja-anualmente-13-milhao-de-toneladas-de-plastico-no-oceano/>>.
2. BRASIL, S. S. Pesquisa Inédita Revela um Raio-X dos Resíduos na Costa Brasileira Sea Shepherd Brasil. Disponível em: <<https://seashepherd.org.br/raio-x-dos-residuos/>>.
3. Mais de 95% do lixo nas praias brasileiras é plástico, indica estudo. BBC News Brasil, [s.d.].
- 4.

Mais de 95% do lixo nas praias brasileiras é plástico, indica estudo - IOUSP. Disponível em: <<https://www.io.usp.br/index.php/noticias/1021-mais-de-95-do-lixo-nas-praias-brasileiras-e-p>

lastico-indica-estudo1>. Acesso em: 27 ago. 2025.

MENA, F. 91% do lixo coletado por estudo em praias do Brasil é plástico. Disponível em:
<<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2024/09/91-do-lixo-coletado-por-estudo-em-praias-do-brasil-e-plastico.shtml>>.