

Os efeitos da destinação correta dos resíduos



Histórico

Com mais de 200 milhões de habitantes, o Brasil é um dos países que mais gera resíduos sólidos (RSU), nas cidades a crescente geração desse tipo de resíduo e as práticas de descarte estabelecidas, aliados ainda ao alto custo de armazenagem, resultaram em volumes consideráveis de RSU acumulados e, historicamente, em sérios problemas ambientais e de saúde pública.

Em contrapartida a reciclagem mostra-se como alternativa para essa crescente, pois além do gerenciamento correto dos RSU pode se apresentar como uma alternativa na busca de uma sociedade mais sustentável.

Situação

Apesar do Brasil contar com uma Política Nacional de Resíduos Sólidos, o país recicla apenas 2,1% do total de resíduos coletados. (SNIS)

Problemática

Cerca de 40% de todo o lixo produzido no Brasil acaba despejado em locais inadequados, ou ainda, separado de forma incorreta.

Benefícios da reciclagem

- Gera renda
- Economia de energia
- Educação ambiental
- Redução de GEE
- Reduz a quantidade de resíduos em aterros
- Economia de recursos naturais
- Evita a poluição de ecossistemas
- Amplia o reaproveitamento de itens
- Diminuição dos custos com limpeza urbana
- É mais barata.

Instituto Bioplanet

Sabendo da problemática que avança em linha tênue com o desenvolvimento do município de Santa Rosa - RS, o Instituto Bioplanet *energia para o mundo*, desenvolveu o programa "Isso não é lixo" acompanhado com a *hashtag* "Somos todos responsáveis".

O objetivo do projeto conscientizar, sensibilizar e atuar junto a comunidade sobre o descarte do resíduo doméstico de forma correta, desta forma surgiram as estações permanentes de coleta de resíduos.



Fig 1. Estação Bioplanetária

Resultados

APRESENTAMOS O RELATÓRIO DOS RESÍDUOS ENCAMINHADOS ATÉ A RECICLADORA NOVO MUNDO:



1694,22kg
de papel



945,88kg
de plástico



60kg foram
rejeitos



encaminhados
até a recicladora

Resultados

APRESENTAMOS O RELATÓRIO AMBIENTAL :



Fonte: CEA, 2021. *árvores adultas que levam em média 15 anos para atingir esse estágio.

ALCANÇAMOS MUITO COM AS ESTAÇÕES, ISSO FOI ILUSTRADO NOS NÚMEROS APRESENTADOS, ALÉM DESSES EXATOS NÚMEROS HÁ O IMPACTO DE PESSOAS QUE O PROJETO JÁ ALCANÇOU, ESSE NÚMERO É INCONTÁVEL.

SABEMOS DA IMPORTÂNCIA DO SEU TRABALHO NA VIDA DO PLANETA E NO PROJETO DO INSTITUTO, NOSSO MUITO OBRIGADA POR FAZER DO FUTURO UM LUGAR PRÓSPERO.

OBRIGADA POR FAZER PARTE DA NOSSA ALDEIA BIOPLANETÁRIA!