

O objetivo do Instituto Bioplanet é promover:

- Sustentabilidade
- Inclusão
- Legado social e ambiental
- Empreendedorismo de impacto

### Plataforma BioPlanet (app)

Em breve, será disponibilizado acesso ao aplicativo de Gestão Socioambiental para que a comunidade possa acompanhar a rastreabilidade dos resíduos em sua cidade.

**AGUARDE!**

### Estações

Estações Permanente são pontos de coleta que oportunizam o descarte correto dos materiais.

### Como participar?

Informe-se sobre o ponto de coleta mais próximo de sua residência, separe os resíduos conforme as características individuais de descarte, e entregue em uma estação mais próxima de você.

### Diferença entre lixo, resíduo e rejeito

**Lixo**, é tudo que não se quer mais e é então jogado fora.

**Resíduo**, é algo que não serve para você mas para outra pessoa pode se tornar matéria-prima para formação de um novo produto ou processo.

**Rejeito**, é um tipo específico de resíduo onde foram esgotadas todas as possibilidades de reaproveitamento ou reciclagem.

Saiba mais:



Faça parte desta  
**Aldeia Bioplanetária**

### Contato:

✉ contato@bioplanet.eco.br  
☎ (55) 99959 7244

R. Santo Ângelo, 771 - Centro - Santa Rosa/RS

Facebook: @bioplanet  
Instagram: @bioplanet  
Website: www.bioplanet.eco.br

## ESTAÇÃO PERMANENTE BioPlanet



Programa: #issonãoélixo  
**Fronteira Noroeste**  
#somostodosresponsáveis

*Não espere pelo planeta,  
faça por você.*

## Plástico



A reciclagem do plástico **reduz em 90%** o consumo de energia gasto no processo normal de produção. O consumo do plástico é responsável por **mais de 20%** do volume de lixo depositado nos aterros sanitários.



Lave e amasse as garrafas pet, mantendo a tampinha. Isso reduz espaço e evita o mau cheiro e a proliferação de baratas, moscas e outros insetos.

## Eletrônico

### Você sabia?

O Brasil está entre os 5 maiores produtores de lixo eletrônico do mundo. Estima-se que cada brasileiro gere anualmente cerca de 10,2kg deste resíduo.



**NÃO-REICLÁVEIS:** pilhas, baterias de celulares.

## Papel

A reciclagem do papel economiza em até 80% a energia gasta e preserva metade das árvores que seriam derrubadas.

Você sabia que para cada tonelada de papel produzida, 50 árvores adultas são derrubadas?

Quando o papel se decompõe em um aterro, libera metano, um gás de efeito estufa muito mais potente que o dióxido de carbono.

**NÃO-REICLÁVEIS:** papéis sanitários, etiquetas, papéis vegetais, parafinados metalizados ou carbonados.

### Por que Reciclar?



- Economia de energia no processo de produção de novos produtos;
- Prolonga a vida útil dos aterros sanitários;
- Gera economicidade para o município;
- Proporciona emprego e renda às famílias;
- Promove vida mais saudável;
- Proteção aos recursos naturais;
- Transforma passivos ambientais em ativos.



**#issonãoélixo**  
**#somostodosresponsáveis**

**Materiais que não são recebidos na estação:** pilhas, lâmpadas, óleos minerais e sintéticos, tonner de impressora, madeira, baterias de celular, absorventes e fraldas.

**LEMBRE-SE:** leve seu material limpo e em embalagens separadas por tipo de reciclado.



## Vidro

1

Para se ter uma ideia da importância da reciclagem do vidro, saiba que ele leva, em média, 4.000 anos para se decompor.

O vidro é 100% reciclável

3

Para cada tonelada de vidro reciclado, economiza-se 1,2 toneladas de matéria-prima.

2

Para cada tonelada de vidro reciclado, gasta-se menos de 70% do que se gastaria para fabricar mais vidro.

**NÃO-REICLÁVEIS:** espelhos, lâmpadas, cerâmicas e porcelanas.

## Metal

A reciclagem dos metais é uma atividade eficiente, pois o metal pode ser reciclado inúmeras vezes, sem perder suas propriedades.

As latas de alumínio devem ser separadas ainda em casa, e, encaminhadas limpas para o descarte correto.

## Óleo de cozinha

É necessário apenas 1lt de óleo para contaminar 25 mil lts de água. Quando destinado ao solo, impermeabiliza e inviabiliza qualquer tipo de cultura.

1 após o uso, deixe o óleo esfriar

2 armazene em garrafas pet

3 entregue a garrafa no ponto de coleta mais próximo da estação

