



CIDADE LIMPA



**Prefeitura Municipal
de Porto Mauá - RS**

VOCÊ SABE A IMPORTÂNCIA DA SEPARAÇÃO DO LIXO? E POR QUE A NECESSIDADE DE RECICLAR?

O processo de separação e reciclagem traz inúmeros benefícios, como geração de emprego e renda, diminuição de gastos públicos com limpeza urbana e aterro sanitário, além da preservação da natureza, conservação das espécies existentes e redução da poluição e devastação.

A reciclagem consiste no processo de transformação dos resíduos sólidos em matéria prima ou em novos produtos, podendo ocorrer alteração nas suas propriedades físicas, físico-químicas ou biológicas.

Além das vantagens obtidas com a adequada separação e destinação dos resíduos, tais ações também diminuem o assentamento de diversos materiais na natureza, os quais levariam um longo tempo para se decompor completamente. Veja a lista abaixo:

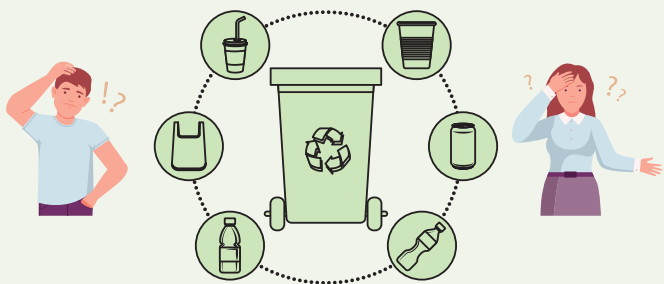
MATERIAIS	TEMPO DE DECOMPOSIÇÃO
Papel	De 3 a 6 meses
Tecido	De 6 meses a 1 ano
Filtro de cigarro	Mais de 5 anos
Madeira pintada	Mais de 13 anos
Nylon	Mais de 20 anos
Metal	Mais de 100 anos
Alumínio	Mais de 200 anos
Plástico	Mais de 400 anos
Vidro	Mais de 1000 anos
Borracha	Tempo indeterminado



É hora de mudar a forma de tratar o "lixo" e, para isso, é muito importante conhecer a classificação e disposição adequadas dos resíduos. Veja a tabela a seguir:

Resíduos Secos	Resíduos Orgânicos	Rejeitos
Aqueles que podem ser <i>reaproveitados e reciclados</i> .	Aqueles que podem ser <i>reciclados</i> através da <i>compostagem</i> .	Todo material que <i>não</i> pode ser <i>reciclado</i> e nem <i>compostado</i> .
Ex.: papéis, revistas e jornais; papelão; garrafas PET, sacolas, embalagens e objetos plásticos; metais e embalagens de metal; raio-X, etc.	Ex.: cascas de ovos, frutas, verduras e legumes; erva-mate; pó de café; sementes; folhas; serragem; raízes; grama seca, etc.	Ex.: papéis sujos, engordurados ou contaminados; papel carbono; espelhos; "chiclê"; restos de comidas; bitucas de cigarro; fraldas; absorventes, etc.
Destine para a coleta seletiva (coleta pelo Poder Público).	Destine para a compostagem ou para o aterro sanitário (coleta pelo Poder Público).	Destine para o aterro sanitário (coleta pelo Poder Público).

Na dúvida, desde que limpos e não contaminados, os resíduos devem ser destinados à coleta seletiva.



A maior parte daquele material que convencionamos chamar de "lixo", na verdade poderia ter outros usos, transformando um passivo ambiental em geração de receita, reciclando e reaproveitando itens.

Separe os resíduos secos e rejeitos, depositando-os nos pontos de coleta apenas nos dias de recolhimento, de acordo com o cronograma do local onde você reside.

Dia da Semana	Área Urbana	São José/ Campo Alegre	Balneários
Segunda-feira	Resíduos Orgânicos e Rejeitos	—	Resíduos Orgânicos e Rejeitos
Quarta - feira (Manhã)	Resíduos Secos	Resíduos Secos	—
Quarta - feira (Tarde)	Resíduos Orgânicos e Rejeitos	—	—
Sexta - feira	Resíduos Orgânicos e Rejeitos	Resíduos Orgânicos e Rejeitos	—

OBSERVAÇÕES:

O recolhimento dos resíduos secos no interior ocorre, aproximadamente, a cada 03 meses, sendo que o dia é previamente avisado pelas Agentes Comunitárias de Saúde e divulgado no informativo municipal.

O recolhimento dos resíduos secos ocorre no mesmo dia tanto no interior, quanto nos balneários.

**NÃO MISTURE RESÍDUOS SECOS
COM REJEITOS**



E O QUE FAZER COM OS RESÍDUOS ORGÂNICOS?

Destine-os à compostagem, que é o processo de decomposição da matéria orgânica. Todos os resíduos orgânicos podem ser depositados em uma composteira, evitando que sejam descartados em aterros sanitários. Além disso, esse processo possibilita a produção de um fertilizante orgânico natural (adubo) que pode ser utilizado em hortas e jardins.

A composteira pode ser comprada, fabricada com baldes ou caixas e, ainda, ser feita direto na terra, como os exemplos a seguir:



Composteira de caixa plástica:

Caixa Digestora

(Restos de Alimentos e Minhocas)

Caixa Digestora

(Humus)

Caixa Coletora

(Biofertilizante)

CICLO DE CAIXAS

Enquanto a caixa superior está enchendo, a outra está em repouso. O tempo para ter o composto pronto é de aproximadamente 2 meses.

Composteira direto na terra:



Abra o fundo do recipiente que será inserido e faça um buraco na terra para instalá-lo. Inicie a compostagem colocando os resíduos orgânicos e cobrindo com folhas e serragens, mantendo o recipiente fechado. Antes do material orgânico atingir o nível do solo, é preciso retirar o recipiente, revolver o

composto, cobrir o buraco com terra e deixar finalizar a compostagem (período aproximado de 90 a 120 dias para utilizar o adubo). Após isso, instale o recipiente em outro buraco.

Entenda a política dos 5 R's:



Repensar: cada um deve pensar em suas práticas em relação ao meio ambiente, sendo um consumidor consciente.



Recusar: deve-se evitar consumir produtos que gerem impactos ambientais significativos, preferindo ideias mais sustentáveis.



Reduzir: cada um deve diminuir o consumo e, consequentemente, a geração de resíduos, prestando atenção na durabilidade dos produtos.



Reutilizar: deve-se reaproveitar os materiais, dando nova utilidade aos produtos e evitando um novo processo de fabricação.



Reciclar: é o reaproveitamento de um material beneficiado, para que ele sirva de matéria prima para a produção de outro objeto.

Separe, recicle e contribua com o meio ambiente!

Seja a mudança que você quer ver no mundo.
Cuidar do meio ambiente *é responsabilidade de todos!*

UMA CAMPANHA PROMOVIDA POR:



Prefeitura Municipal
de Porto Mauá - RS

EM PARCERIA COM:

