Como separar o lixo em casa de forma adequada

Separar o lixo em casa facilita a reciclagem dos materiais nos centros de tratamento e destinação do lixo urbano



"Separar o lixo em casa facilita a reciclagem dos materiais nos centros de **tratamento e destinação do lixo urbano**. A separação adequada do lixo impede que os profissionais da **limpeza urbana** corram riscos à saúde, além de evitar a sobrecarga de resíduos nos **aterros sanitários**", afirma Maeli Estrela Borges, professora do <u>Curso CPT a Distância e Online Aterro Sanitário - Planejamento e Operação</u>.

Se todos adotassem essa prática, o <u>meio ambiente</u> não sofreria diariamente tantos impactos negativos pela **destinação indevida do lixo**. Entretanto, é indispensável saber a classificação dos **resíduos**: orgânicos, recicláveis não perigosos, não recicláveis e não perigosos e perigosos. Dessa forma, o trabalho de seleção será mais simples e rápido.

Orgânicos

Resíduos orgânicos são **restos de alimento de origem biológica**. Eles devem ser embalados, em sacolas biodegradáveis, ou podem se **transformar em compostagem**. Segundo Maria Esther de Castro e Silva, professora do <u>Curso CPT a Distância e Online Compostagem de Lixo em Pequenas Unidades de Tratamento</u>, trata-se de um método de tratamento, que permite decompor mais rapidamente os restos de alimento, para obter um produto rico em matéria orgânica (adubo orgânico).

Caso você não queira fazer a compostagem em casa, separe os **restos orgânicos** e acondicione-os em sacos de lixo de plástico de amido, plástico verde ou plástico PLA (biodegradáveis). Assim, a **coleta de lixo** de sua região será otimizada. Sugira a vizinhos, familiares e amigos a fazerem o mesmo. O meio ambiente agradece!

Recicláveis não perigosos

Plástico de garrafas PET, latas de alumínio, vidros, papel e papelão são considerados recicláveis não perigosos. A **separação correta desses materiais recicláveis** deve ser feita da seguinte forma: vidro com vidro, lata de

alumínio com lata de alumínio, papelão com papelão, e assim sucessivamente. Guarde-os em local isolado e comunique aos postos de coleta de sua região.

Antes de selecionar os recicláveis, é importante fazer a sua correta **higienização com água de reúso** da lavagem de louças e/ou roupas. Com isso, você impede a proliferação de bactérias causadoras de inúmeras doenças. Após lavar os materiais recicláveis (latas, garrafas PET e vidros), deixe-os secar bem.

Em seguida, coloque-os em sacos de lixo recicláveis. Se for papel, não amasse, pois quanto mais íntegro estiver, melhor para a **reciclagem**. Vidro quebrado deve ser embalado em material resistente reciclável e com identificação.

Não recicláveis e não perigosos

Os **resíduos não recicláveis e não perigosos** são os seguintes: esponja de lavar louça, esponja de aço, fita crepe, adesivo, etiqueta, calendário, papel plastificado ou parafinado, fotografia e outros. O ideal é reutilizar esses materiais para evitar, ao máximo, o descarte. Uma opção é aproveitando os não recicláveis na confecção de artesanatos. Caso contrário, esses materiais devem ser embalados em **sacos de lixo recicláveis**.

Perigosos

Os lixos classificados como perigosos colocam a saúde pública e o meio ambiente em sério risco. Como são inflamáveis, corrosivos ou reativos quimicamente, esses resíduos requerem tratamento especial antes da destinação final. São eles: pilhas, baterias, lâmpadas fluorescentes, produtos químicos, tintas látex, lixo hospitalar e outros.

Mas atenção! Antes de separá-los, é importante pesquisar sobre a seleção recomendada conforme o tipo de material. Você não pode simplesmente colocá-los em **sacolas recicláveis ou biodegradáveis**.

Quer saber mais sobre o curso? Dê play no vídeo abaixo:

Conheça os Cursos CPT a Distância e Online da Área Meio Ambiente.

Leia o artigo "Conheça a diferença entre coleta seletiva e reciclagem."

Fonte: ecycle.com.br

Por Andréa Oliveira.



Quer saber mais sobre os Cursos CPT?
Clique aqui ou adicione: (31) 99294-0024