

## Como o material coletado deve ser acondicionado?

Os plásticos coletados na comunidade devem ser limpos, amassados e separados por tipo de material e acondicionados em sacolas grandes de rafia (chamadas *big bags* ou *bags*), que estarão expostas em pontos de coleta na comunidade, conforme orientação abaixo:



Embalagens PET devem ser separadas por cor – uma *bag* para a Cristal, outra para a Verde e outra para a Azul.



Embalagens PEAD de amaciantes de roupa, desinfetantes, xampus, entre outros podem ser colocadas em uma mesma *bag*, conforme orientação de compradores. E os produtos de PP podem ser depositados nas mesmas *bags* do PEAD.



As embalagens de PET - óleo, detergente, desinfetante e combustível, devem ser colocadas em uma mesma *bag*. Mas atenção: tome cuidado para não misturar essas embalagens com outros tipos de PET, já que estas possuem substâncias químicas difíceis de serem retiradas e, por isso, passam por um processo diferente de limpeza.

Além dos tipos de plásticos apresentados aqui, existem outros diferentes tipos de materiais plásticos e produtos. Aos poucos iremos encontrar um destino mais adequado para eles.

# A COMUNIDADE CUIDANDO DOS RESÍDUOS PEQUENOS HÁBITOS E GRANDES MUDANÇAS

*O meio ambiente é nosso!  
Vamos cuidar dele!*



Devemos lembrar que o mais importante com essa mudança de atitude não é apenas o retorno financeiro, mas principalmente as melhorias na nossa comunidade, já que a reciclagem ameniza o problema do acúmulo do lixo e promove a reciclagem de nossas ideias, conceitos e valores para que sejamos sempre seres humanos melhores e mais conscientes.





## Ecossistema do Madeira - Programa de Educação Ambiental e Comunicação Social da Usina Santo Antônio

Ecossistema do Madeira é o Programa de Educação Ambiental e Comunicação Social da Usina Santo Antônio. Ele é executado pela ONG CPPT Cuniã (Centro de Pesquisa de Populações Tradicionais Cuniã) e tem o objetivo de contribuir para a autonomia das comunidades reassentadas, estimulando as famílias a buscarem soluções e caminhos que garantam o seu desenvolvimento econômico, social e ambiental.

Nesse trabalho, um dos temas é a Gestão de Resíduos Sólidos. O Ecossistema do Madeira identificou a preocupação das famílias com o acúmulo de lixo e já está apoiando iniciativas dos moradores que buscam minimizar o problema do lixo, trazendo benefícios para toda a comunidade.

### Por que é importante cuidar dos resíduos que geramos?

Todos nós geramos lixo por conta de nos-

sas necessidades com os alimentos, moradia, roupas, tratamento médico, lazer etc. E o lixo descartado de forma errada pode causar problemas ambientais e para a saúde humana. Com o objetivo de minimizar esse problema, as comunidades vêm encontrando algumas alternativas, sendo uma delas a separação de resíduos como plástico, metal, papel, vidro, entre outros materiais.

Os principais resultados de um processo de separação de resíduos são o combate ao desperdício, a preservação ambiental, o retorno econômico e o compromisso social.

Neste folheto, o Ecossistema do Madeira traz para você algumas orientações sobre a separação do plástico que pode ser reciclado. Ainda serão discutidas maneiras de separar outros tipos de materiais, mas, nesse momento, vamos falar apenas do plástico, que já está sendo separado em algumas comunidades.



## Vamos aprender a separar os plásticos?

Para facilitar a reciclagem dos diferentes tipos de plástico foram criadas siglas com números e abreviações como apresentamos abaixo. Muitos fabricantes já estão incluindo esses códigos em seus produtos (normalmente, eles aparecem no fundo das embalagens):



### PET Polietileno Tereftalado

Frascos de refrigerantes, garrafas de suco, embalagens de remédios, alguns produtos de limpeza etc.



### PEAD Polietileno de alta densidade

Embalagens para cosméticos, frascos de produtos químicos e de limpeza etc.



### PVC Policloreto de Vinila

Tubos e conexões de encanamento, mangueiras, calçados, e revestimentos etc.



### PEBD Polietileno de baixa densidade

Embalagens de alimentos, sacos para lixo, lonas agrícolas, filmes flexíveis para embalagens, rótulos de brinquedos etc.



### PP Polipropileno

Embalagens de massas e biscoitos, potes de margarina, requeijão ou manteiga, utilidades domésticas etc.



### PS Poliestireno

Copos descartáveis, placas isolantes, aparelhos de som e TV, embalagens de alimentos, revestimento de geladeiras, material escolar etc.



### Outros

Resinas que podem ser misturadas com cola, metal e outros materiais.