



## A Junta de Freguesia de Almagreira promove o TRATAMENTO DE RESÍDUOS

- *O que são Resíduos;*
- *Origem;*
- *Formas de Tratamento;*
- *Vantagens/ Desvantagens;*
- *O que fazer com os resíduos provenientes da atividade agrícola?*



## Reciclagem / Tratamento de Resíduos

### Resíduos – O que são?

Qualquer substância ou objeto de que o ser humano pretende desfazer-se por não lhe reconhecer utilidade.

Resíduos são as partes que sobram de processos derivados das atividades humanas e animal e de processos produtivos como a matéria orgânica, o lixo doméstico, os efluentes industriais e os gases liberados em processos industriais ou por motores.

O aumento significativo de resíduos, nos seus diferentes estados (sólidos, líquidos e gasosos) causa indesejáveis efeitos no meio ambiente.

### Origem dos Resíduos

**Domiciliar:** Originado nas atividades diárias das residências, constituído por restos de alimentos, produtos deteriorados, jornais, revistas, embalagens, papel higiênico, fraldas descartáveis, entre outros.

**Comercial:** Originado nos estabelecimentos comerciais e de serviços, constituído por grandes quantidades de papel, plástico e embalagens.

**Agrícola:** Originados nas atividades agrícolas e da pecuária, incluem embalagens de fertilizantes e defensivos agrícolas, rações, restos de colheita e excremento de animais.

**Entulho:** Resíduo da construção civil, composto por materiais de demolições, restos de obras, solos de escavações.

**Público:** Originado dos serviços de limpeza pública urbana.

**Industrial:** É bastante variado, podendo ser representado por cinzas, lodos, óleos, resíduos alcalinos ou ácidos, fibras e metais.

**Dos serviços de saúde hospitalar:** São resíduos sépticos constituídos basicamente de agulhas, seringas, gazes, bandagens, algodões, luvas descartáveis, remédios e filmes de raio X.

## SESSÃO DE ESCLARECIMENTO AMBIENTAL E TRATAMENTO DE RESÍDUOS

Esteja presente nesta sessão e coloque as suas questões/dúvidas.  
Dia 25 de setembro às 20h no Salão da Casa do Povo de Almagreira.

Intervenientes: Câmara Municipal de Vila do Porto; Parque Natural; CPR (Centro de Processamento de Resíduos).

# Reciclagem / Tratamento de Resíduos

## Formas de Tratamento e Destino Final dos Resíduos Sólidos

**Reciclagem:** É o processo de conversão de desperdício em materiais ou produtos de potencial utilidade. Este processo permite reduzir: o consumo de matérias-primas, a utilização de energia, a poluição do ar e da água. Reduz também a necessidade de tratamento convencional de lixo e a emissão de gases do efeito estufa.

A reciclagem é um componente essencial da gestão de resíduos moderna e é o terceiro componente da hierarquia dos resíduos “Reduzir, Reutilizar e Reciclar”.

Entre os materiais recicláveis estão diversos tipos de vidro, papel, metal, plástico, tecido e componentes eletrônicos.



## Vantagens proporcionadas pelo tratamento correto dos resíduos:

- Preservação do meio ambiente à nossa volta.
- Redução do espaço ocupado pelos resíduos.
- Redução da presença e da proliferação de moscas, baratas, ratos e outros transmissores de doenças.
- Redução do mau cheiro.
- Ruas mais limpas.
- Águas superficiais e subterrâneas sem contaminação.

## Desvantagens:

- Custos de recolha, transporte e reprocessamento.
- Por vezes, maior custo de materiais reciclados (em relação aos produzidos com matérias-primas virgens);
- Instabilidade dos mercados para materiais reciclados, os quais podem ser rapidamente distorcidos por alterações na oferta e procura (nacional ou internacional).

## O que fazer com os resíduos provenientes da atividade agrícola?

### Bio-resíduos e biomassa vegetal e florestal

- Faça a sua compostagem.
- Entregue no Centro de Processamento de Resíduos da sua ilha.

### Plásticos Agrícolas

- Algumas ilhas dispõem de um sistema de recolha de plásticos agrícolas. Informe-se sobre os locais na sua ilha onde colocar estes resíduos.
- Não coloque no ecoponto amarelo.

### Embalagens de Produtos Fitofarmacêuticos

- Entregue no local onde comprou o produto.

### Baterias e Óleos Minerais Usados

- Entregue as baterias na loja onde adquirir a nova e os óleos minerais usados na oficina onde mudou o óleo.
- Todas as ilhas dispõem de operadores de gestão de resíduos licenciados para estes resíduos. Solicite informação nos Serviços de Ambiente da sua ilha ou nos Serviços de Desenvolvimento Agrário.

### Pneus usados

É necessária uma Autorização para a utilização de pneus usados na cobertura de silos e na proteção de produções agrícolas.

### Bebedouros

Evite equipamentos que potenciam a contaminação do solo e das águas subterrâneas e use recipientes mais adequados.

## SESSÃO DE ESCLARECIMENTO AMBIENTAL E TRATAMENTO DE RESÍDUOS

Esteja presente nesta sessão e coloque as suas questões/dúvidas.  
Dia 25 de setembro às 20h no Salão da Casa do Povo de Almagreira.

Intervenientes: Câmara Municipal de Vila do Porto; Parque Natural; CPR (Centro de Processamento de Resíduos).