

ESTAÇÃO DE TRIAGEM



Parte dos resíduos provenientes da recolha selectiva são encaminhados para a Estação de Triagem localizada no Aterro Sanitário Multimunicipal de Aveiro.

A Estação de Triagem é uma infra-estrutura onde os resíduos são separados, mediante processos manuais ou mecânicos, em materiais constituintes destinados a valorização ou a outras operações de gestão.

Em termos de disposição, a Estação de Triagem inclui as seguintes três zonas principais:

1. Descarga das viaturas da recolha selectiva;
2. Processamento / triagem dos resíduos;
3. Formação de fardos e armazenagem dos materiais recuperados e do refugo (material rejeitado).

Na Estação de Triagem os operadores fazem a separação dos resíduos, do tapete rolante para locais específicos. Além da separação manual dos materiais, é também processada a separação dos metais ferrosos através de um separador electromagnético. Depois de convenientemente separados e enfardados, estes materiais são enviados para indústrias recicladoras, que os reaproveitarão como matéria prima para a produção de novos produtos.

Todos os resíduos não passíveis de serem valorizados, quer devido à tipologia, dimensão ou degradado estado de limpeza, são conduzidos para deposição no Aterro Sanitário.

A valorização e reciclagem dos materiais traduz-se em grandes vantagens, quer ambientais, quer económicas.