

O SACO VERDE FACILITA A SUA ROTINA

Não poderia ser mais fácil separar os restos de comida! Utilize o saco verde que o município lhe disponibiliza.

Depois de cheio e bem fechado com um duplo nó, coloque-o no mesmo contentor de resíduos indiferenciados com os outros sacos.

Os sacos têm esta cor diferenciada para serem facilmente separados na Tratolixo e são feitos a partir de plástico 100% reciclado.

Os operadores de resíduos farão o resto mas, sem a sua ajuda, este objetivo estará comprometido.

EM CASA, ONDE POSSO COLOCAR O SACO VERDE?

Use o contentor castanho que lhe foi fornecido para colocar o saco verde.

Sugerimos que localize o contentor em baixo do lava loiça, junto aos resíduos indiferenciados.



1
COLOQUE O SACO VERDE NO CONTENTOR DE RESÍDUOS



2
SEPARE E COLOQUE OS RESTOS DE COMIDA NO SACO VERDE



3
DÊ UM NÓ DUPLO COM AS PONTAS DO SACO



4
DEPOSITE O SACO VERDE NO CONTENTOR DE RESÍDUOS INDIFERENCIADOS, EM QUALQUER DIA E A QUALQUER HORA



5
O CAMIÃO DE RECOLHA DE RESÍDUOS INDIFERENCIADOS DESPEJA OS CONTENTORES E TRANSPORTA-OS ATÉ A FÁBRICA DE TRATAMENTO DA TRATOLIXO



6
OS SACOS VERDES SÃO SEPARADOS AUTOMATICAMENTE ATRAVÉS DE TECNOLOGIA EXISTENTE NA FÁBRICA DE TRATAMENTO



7
NA TRATOLIXO OS RESTOS DE COMIDA SÃO SUJEITOS A UM PROCESSO DE DECOMPOSIÇÃO EXECUTADO POR MICROORGANISMOS

O QUE ACONTECE AOS RESTOS DE COMIDA SEPARADOS?

O destino desta matéria orgânica recolhida será a Central de Digestão Anaeróbia (CDA) da TRATOLIXO, localizada no Ecoparque da Abrunheira, em Mafra. O processo de tratamento vai gerar energia elétrica a partir do biogás produzido, resultante do desperdício de alimentos que entra em decomposição por ação de microorganismos num ambiente anaeróbio. Esta energia será exportada para a Rede Elétrica Nacional como "energia verde". Será igualmente produzido um Composto orgânico de qualidade para aplicação na agricultura.

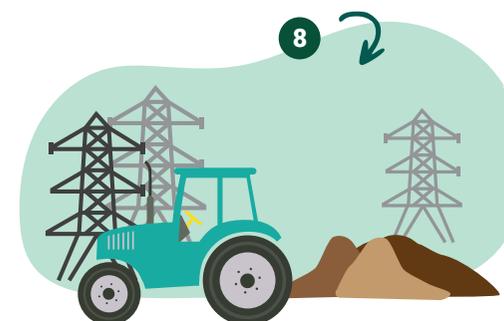
O QUE DEVO COLOCAR NO SACO VERDE?

Restos de alimentos crus e cozinhados ou fora da validade:

Legumes e frutas, carne e peixe, restos de sopa, restos de pão e bolos, cascas de ovos, borras de café, saquinhos de chá e guardanapos de papel.

O QUE NÃO DEVO COLOCAR NO SACO VERDE?

Vidros, plásticos, metais, têxteis, lâmpadas e beatas, excrementos de animais, copos, talheres e loiças, medicamentos e pilhas, etc.



8
DURANTE O PROCESSO É PRODUZIDO BIOGÁS, QUE É DEPOIS TRANSFORMADO EM ENERGIA VERDE. A MATÉRIA ORGÂNICA É TRANSFORMADA NUM COMPOSTO QUE PODE SER USADO NA AGRICULTURA