



Oleão

RECOLHA DE
**ÓLEOS
ALIMENTARES
USADOS**



APOIO INFORMATIVO **800 20 49 71**

O Óleo Alimentar Usado (OAU) resulta da utilização de óleos de origem vegetal na confecção de alimentos.

O OAU, se eliminado pelo sistema de esgotos, polui os solos, provoca graves problemas de entupimento e obstrução nas canalizações, nas redes públicas de saneamento e colectores municipais, bem como inúmeros problemas nas Estações de Tratamento de Águas Residuais (ETAR). Quando colocado no sistema de recolha de resíduos urbanos, provoca odores e escorrências, dificultando também as operações de valorização e/ou deposição desses resíduos.

Actualmente, a gestão de OAU's obedece ao Decreto-Lei n.º 267/2009, de 29 de Setembro, que estabelece o regime jurídico da gestão de óleos alimentares usados. A produção estimada OAU em Portugal é de 43.000 t a 65.000 t por ano, das quais cerca de 62% são geradas no sector doméstico, 37% no sector da hotelaria e restauração e uma fracção residual na indústria alimentar.

A recolha de OAU's evita a contaminação das águas residuais, que acontece quando o residuo é despejado na rede pública de esgotos, ou quando é efectuada a sua deposição em aterro. Os óleos alimentares usados poderão assim ser transformados em biodiesel, fornecendo uma alternativa ecológica aos combustíveis fósseis, e contribuindo desta forma para reduzir as emissões de Gases de Efeito de Estufa (GEE). Poderão ainda ser valorizados na sua transformação em sabão, detergentes e tintas.

COMO PROCEDER?

Deixar arrefecer o OAU e colocar numa embalagem de plástico usada (ex. garrafa ou garrafão de água, embalagens de detergentes, etc). Quando a embalagem estiver cheia deverá certificar-se que se encontra bem fechada.

ONDE DEPOSITAR?

Depois de cheia, a embalagem deverá ser colocada nos oleões existentes no espaço público, nas juntas de freguesia ou nos estabelecimentos de ensino básico (informação disponível em www.cm-barcelos.pt)



BARCELOS
MUNICÍPIO



o meu
AMIGO

Oleão

RECOLHA DE
**ÓLEOS
ALIMENTARES
USADOS**

//////
APOIO INFORMATIVO

800 20 49 71

Os Óleos Alimentares que utilizamos nas nossas cozinhas, depois de usados, tornam-se um poluente bastante nocivo para o ambiente e para os equipamentos.

Assim, depois de usados, não devem ser colocados nos contentores nem despejados nas canalizações.

Os Oleões são os locais adequados para a colocação dos Óleos Alimentares Usados (OAU). Para além de se evitar a poluição do meio ambiente, também se poderá encaminhar o OAU para a produção de sabão, detergentes e mesmo combustível – biodiesel, uma fonte renovável de energia que diminui as emissões de CO₂.

COMO PROCEDER?

Deixar arrefecer o OAU e colocar numa embalagem de plástico usada (ex. garrafa ou garrafão de água, embalagens de detergentes, etc.).

ONDE DEPOSITAR?

Depois de cheia, a embalagem deve ser colocada nos oleões existentes nas escolas, nas juntas de freguesia ou na cidade, tendo o cuidado de fechar devidamente o recipiente. (informação disponível em www.cm-barcelos.pt)

CURIOSIDADES:

- Quatro pessoas consomem em média 1 litro de óleo alimentar por semana.
- Em Portugal, são produzidas 125 mil toneladas de óleos alimentares e recolhidas apenas 3000.
- Por cada 10 litros de OAU entregues para reciclar serão produzidos cerca de 7 litros de combustível.
- 1 litro de OAU, se depositado incorrectamente, pode poluir cerca de 1 milhão de litros de água.

