



## SABIA QUE?

- No município de Murça, em 2022, produziram-se mais de 2.000 toneladas de RSUI (Resíduos Sólidos Urbanos Indiferenciados, vulgarmente conhecidos por lixo comum), perfazendo mais de 5,5 toneladas por dia;
- Cada habitante, em Murça, produz, anualmente, cerca de 384 kg de lixo comum;
- 52.51% do lixo comum em Murça são biorresíduos, ou seja 1.055 toneladas, que acabam em aterro sanitário, quando poderiam ser valorizadas.

Infelizmente e incompreensivelmente, os valores de biorresíduos na nossa “região” não são inferiores às grandes áreas metropolitanas, situação que devemos, e temos obrigação, de inverter. Ainda assim, os dados estatísticos demonstram exatamente o contrário, pois a percentagem de biorresíduos no lixo comum tem vindo a aumentar ao longo dos últimos anos, passando de 44.36% em 2019 para 52.51% em 2022.

**Chegámos ao momento em que urge inverter essa tendência, ao reduzir a produção de lixo e, muito concretamente, reduzir as quantidades de biorresíduos desse mesmo lixo. A mudança é fácil e gratuita!**

*Ao utilizar os seus biorresíduos para atos de compostagem permitirá a formação de um fertilizante, 100% natural, ao qual chamamos de composto ou húmus.*

## SABIA QUE?

- A compostagem caseira não depende da posse de um compostor doméstico ou comunitário, já que esta poderá ser realizada em terrenos agrícolas, jardins, hortas, ou mesmo junto de cortes de animais (tendo em consideração as regras urbanísticas e de salubridade);
- O reaproveitamento dos biorresíduos poderá ser também realizado através de complemento para alimentação animal, particularmente galináceos, ruminantes, etc., nunca descurando as regras de bem estar animal, urbanísticas e de saúde pública;

É importante ainda realçar que sempre que diminuirmos a produção de lixo, estamos a contribuir para uma sociedade mais sustentável e a melhorar a nossa pegada ecológica. E se como consequência, ainda produzirmos um composto natural, estamos para além de valorizar a vertente ambiental, também a reduzir custos económicos, seja pelo valor do composto, ou pela diminuição do custo da recolha, transporte e tratamento de resíduos.

## SABIA QUE?

- Em 2024, o custo direto da recolha, transporte e tratamento de resíduos em aterro será de, aproximadamente, 175€ por tonelada.

## SABIA QUE?

- Por imposição legal, mas, essencialmente, por motivos ambientais e de sustentabilidade é urgente e necessário reduzir as quantidades de resíduos orgânicos (Biorresíduos) na fileira dos Resíduos Sólidos Urbanos.
- **Essa será uma das grandes batalhas, a nível de sustentabilidade ambiental, da década.**

*“a recolha dedicada de biorresíduos e a sua valorização é dos mais importantes e disruptivos passos em matéria de gestão de resíduos desde o encerramento das lixeiras, no final do século passado”*

*in APA 2020*

## SABIA QUE?

- O reaproveitamento dos biorresíduos insere-se diretamente na implementação de uma economia circular que tem impacto em diferentes aspetos, sejam económicos, sociais ou ambientais.

## SABIA QUE?

- Os biorresíduos contaminam e dificultam a separação de resíduos nas linhas de triagem, e, acima de tudo, representam a perda de um recurso importante, nutrientes, que podiam ser encaminhados para os solos agrícolas, espaços verdes e florestais. Adicionalmente, ao retirar os biorresíduos do lixo indiferenciado reduz-se a quantidade de gases de efeito de estufa produzidos pelos aterros.

**Sabendo que o caminho nos próximos anos passará pela implementação de projetos de recolha seletiva de biorresíduos, será necessário, neste momento, dar pequenos passos no sentido de reduzir a quantidade dos mesmos, podendo começar-se por desenvolver ações de compostagem, que permitirão reaproveitar a matéria orgânica dos biorresíduos para produzir composto.**



O Município de Murça desenvolve o projeto-piloto “Húmus do passado ao futuro” que pretende sensibilizar e apelar aos munícipes, que possuam espaços agrícolas e/ou jardins para que possam produzir, em condições salubres, um composto orgânico concebido desde os nossos restos alimentares.

Estas ações não serão mais que olhar para os ensinamentos dos nossos avós e replicar o conceito, com rasgos de modernidade ...

Junte-se a nós e venha tornar os restos do seu passado, no húmus do futuro ...

**MURÇA**  
MUNICÍPIO

contactos  
geral@cm-murca.pt · 259 510 120  
www.cm-murca.pt



# HÚMUS DO PASSADO AO FUTURO

Cofinanciado por:

**FUNDO  
-AMBIENTAL**