

Ficha de Atividade

Oficina de reutilização de materiais

A minha Flôr



Públicos / Ciclo de Ensino:
Ensino Básico 1º e 2º Ciclo

Temas:
- **Principal:** Produção e consumo Sustentável
- **Complementar:** Sustentabilidade, ética e cidadania

Participantes:
1 Turma

Período de realização:
Todo o ano

Local de realização:
Escola ou C. Interpretação de Monsanto
Estrada do Barcal

Duração:
01:00H

Observações:
A realização da atividade no Parque Florestal de Monsanto está dependente de disponibilidade de transporte municipal.

Recomendações:
Em alternativa os participantes podem deslocar-se, através do autocarro 770 (Sete Rios – Centro de Interpretação de Monsanto)

Enquadramento da atividade:

O atual estilo de vida implica a produção resíduos, de forma crescente, com graves impactos nos ecossistemas terrestres e marinhos.

Sensibilizar para a redução, reutilização e reciclagem de resíduos é um dos eixos de atuação da Câmara Municipal de Lisboa, contribuindo desta forma para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS 11, 13, 14 e 15) e para a promoção de comportamentos mais sustentáveis e promotores de uma economia circular

É este o desafio das oficinas dinamizadas pela Câmara Municipal de Lisboa no Centro de Interpretação de Monsanto, onde, recorrendo à criatividade e ao trabalho manual, os participantes transformam resíduos utilizados diariamente, dando-lhes novas funcionalidades (garrafas de plástico, pacotes de leite, embalagens de iogurte, rolhas de cortiça, etc).

Nesta oficina visasse dinamizar o debate na turma sobre a sustentabilidade do planeta, nomeadamente a extração de recursos naturais, e sobre o atual consumo elevado de água, de energia e a necessidade de alterar os velhos hábitos para a preservação do Ambiente, sublinhando igualmente a redução, reutilização e reciclagem de resíduos como comportamentos a adotar.

Recorrendo á criatividade fomenta-se a reutilização de diversos materiais para novas funcionalidades, exemplificando com a transformação de uma garrafa de plástico numa linda flor, permitindo às crianças, com essa componente prática, interiorizarem e aplicarem o conceito de reutilização e reciclagem.

+ informações e inscrições para monsanto@cm-lisboa.pt / 218 170 200, preferencialmente até final de dezembro. Após essa data, a realização das ações fica dependentes de disponibilidade.



Objetivos (Sub-Tema / Objetivos de Aprendizagem)**Tema Principal:**
Produção e Consumo Sustentável

Pretende-se abordar a política dos 5 R's com enfoque na redução da produção de resíduos.

Sublinhar a importância do consumo sustentável e valorizar vantagens da preservação dos recursos naturais e da poupança de energia.

Tema Complementar:
Sustentabilidade, Ética e Cidadania

Pretende-se que os alunos compreendam o impacto das atividades e atitudes humanas num contexto de recursos naturais para as gerações atuais e futuras.

Metodologia / Descrição da atividade:

Esta atividade é dinamizada na sala de aula ou recreio da escola ou no Centro de Interpretação do Parque Florestal de Monsanto.

A oficina inicia-se, com o debate da turma abordando-se a política dos 5 R's como etapas fundamentais na redução e prevenção da produção de resíduos, consumo sustentável e melhor ambiente urbano;

No desenvolvimento prático da oficina, os alunos são desafiados a transformar uma garrafa de plástico numa flor.

Recursos Necessários**Humanos:** 2 Técnicos da DGPFMSA por turma**Materiais a disponibilizar pela escola:**

1 Garrafa de plástico (litro) com tampa e por aluno (preferencialmente com fundo redondo) / tesoura de bicos redondos

Optativo: tintas acrílicas para decoração**Aconselha-se, se a atividade se realizar no CIM:**

Roupa e calçado confortável, água, chapéu, protetor solar ou impermeável (em função das condições meteorológicas) e trazer lanche.

Materiais a entregar aos participantes:

Guia das 25 Árvores de Lisboa e guia das 25 aves de Lisboa (mediante disponibilidade)