

Ficha de Atividade

Designação da Atividade:
Vamos ajudar as abelhas solitárias?

Públicos / Ciclo de Ensino:
 2.º ciclo

Temas:
Principal: Biodiversidade
 Extinção

Participantes:
 1 Turma Max
 Famílias com crianças 9 a 12 anos (mín.12 pessoas;
 máx.30)

Período de realização:
 Todo o ano - primavera e verão
 (preferencialmente)

Local de realização:
 Jardim da Estrela

Duração:
 1:30H

Observações:
 Atividade dependente das condições
 meteorológicas e da disponibilidade de transporte

Recomendações:
 Roupa e sapatos confortáveis

Com esta atividade queremos conversar sobre a ameaça que paira sobre os seres vivos, nomeadamente os insetos.

A espécie humana corre o risco de assistir à sexta extinção em massa, tal a velocidade a que estas extinções estão a ocorrer. As alterações climáticas irão contribuir para o agravamento dessa extinção.

Entre os insetos ameaçados contam-se as abelhas, cuja biodiversidade diminui de dia para dia.

Sabem que não há só abelhas do mel? Que há colónias de outros tipos de abelhas? E que até existem abelhas que são solitárias?

Para aprender mais sobre as abelhas e descobrir como podemos ajudá-las a viver na nossa cidade, criando condições para que a sua população aumente, vamos fazer um *peddy-paper*. Para isso aproveitamos jardins de Lisboa, e vamos começar pelo Jardim da Estrela.

Vem connosco!

Esta atividade encontra-se alinhada com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Agenda 2030 — em especial o ODS 11 (Cidades e Comunidades Sustentáveis) e o ODS 15 (Vida Terrestre).

+ informações e inscrições para monsanto.inscricoes@cm-lisboa.pt



Objetivos (Sub-Tema / Objetivos de Aprendizagem)**Tema Principal:**
Biodiversidade

Aperceber-se da biodiversidade das abelhas e da sua importância.

Tema Complementar:
Ética e Cidadania

Perceber a importância da relação entre os diversos animais e outros seres vivos nos ecossistemas e abordar fenómenos com graves consequências nos mesmos, como, por exemplo, a utilização de pesticidas ou a introdução de espécies exóticas e invasoras e a importância das nossas decisões.

Metodologia / Descrição da atividade:

Esta atividade é dinamizada no Jardim da Estrela, sendo o ponto de Encontro na Casa do Jardim da Estrela.

Depois de dar as indicações vai cada grupo para um dos portões do jardim e seguir o mapa entregue, tendo de completar o respetivo *puzzle*.

Durante o “peddy paper” iremos aprender muitas coisas sobre abelhas.

No final, juntamo-nos todos e conversamos e consolidamos tudo o que foi aprendido.

Recursos Necessários**Humanos:** 3 Técnicos por turma**Materiais a disponibilizar pela escola:**

N/D

Aconselha-se:

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

Materiais a entregar aos participantes:

Mapa com o percurso.