

Ficha de Atividade

Designação da Atividade:

BiodiverCidade



Públicos / Ciclo de Ensino:
Todos os graus de ensino

Temas:
- **Principal:** Biodiversidade
- **Complementar:** Alterações climáticas

Participantes:
2Turma Max

Período de realização:
Primavera e verão (preferencialmente)

Local de realização:
Parques Florestal de Monsanto - CIM
Parques e Jardins de Lisboa

Duração:
01:30H

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)

Descubra a Biodiversidade de Lisboa: Uma Viagem Sensorial pela Natureza

Estas visitas guiadas oferecem uma oportunidade única para que alunos conheçam a rica biodiversidade da cidade, explorando os seus espaços verdes e as valiosas contribuições que estes trazem para a qualidade de vida urbana.

Durante estas visitas exploratórias, os alunos são convidados a mobilizar os cinco sentidos. Através de métodos expositivos, interrogativos e ativos, cada participante se torna um verdadeiro explorador, mergulhando no fascinante mundo da flora e fauna da cidade. Iremos observar, ouvir e tocar, promovendo uma conexão íntima com a natureza.

Nesta atividade, teremos uma "viagem" com os olhos bem abertos, ouvidos atentos e mãos irrequietas, onde serão realizadas pausas para a observação da diversidade vegetal e animal, com ênfase na identificação das espécies presentes.

Venha fazer parte desta jornada de descoberta e valorização da biodiversidade de Lisboa.

Juntos, vamos aprender, explorar e contribuir para um futuro mais sustentável, alinhado com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), especialmente o ODS 15 (Vida Terrestre), que visa proteger, restaurar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres.

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



Objetivos (Sub-Tema / Objetivos de Aprendizagem)

Tema Principal:
 Biodiversidade

Pretende-se que, para além de um maior conhecimento da biodiversidade e dos benefícios destes espaços no bem - estar humano, os alunos desenvolvam atitudes de empatia e respeito pelo meio natural e a sua diversidade.

Tema Complementar:
 Alterações climáticas

Pretende-se que os alunos percebam a função dos espaços verdes na mitigação de fenómenos climáticos extremos e despoluição do ar: arrefecimento da temperatura, retenção/ absorção de águas pluviais, captura de CO2...

Metodologia / Descrição da atividade:

Esta atividade é dinamizada num parque ou jardim da cidade e noutros espaços promotores da biodiversidade.

Ao longo da visita, segundo um percurso pré-definido, dá-se a conhecer o espaço com todas as suas potencialidades como o descanso e o lazer, o passeio a pé ou de bicicleta e a prática de desporto.

Durante a caminhada, fazem-se pausas para observar e conhecer a diversidade vegetal e animal da cidade, são utilizados métodos expositivos, interrogativos e ativos.

São desenvolvidas atividades práticas que permitem identificar as espécies existentes, caracterizá-las, conhecer a idade da árvore, a altura, a forma e tipos de folhas, bem como a observação de insetos e aves.

Recursos Necessários

Humanos: 2 Técnicos da DGPFMSA por turma

Materiais a disponibilizar pela escola:

N/A

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:

Guias das 25 Aves e das 25 árvores de Lisboa (assegurado pela CML); Ficha de Registo, mediante disponibilidade