

Ficha de Atividade

Designação da Atividade:

A Estrela da Companhia



Públicos / Ciclo de Ensino:
1º, 2º, 3º ciclos, Ens. Sec. / Prof.

Temas:
Principal: Biodiversidade

Complementar: Alterações climáticas,
Território e Paisagem

Participantes:
2 turmas máx

Período de realização:
Primavera e verão (preferencialmente)

Local de realização:
Jardim da Estrela

Duração:
01:30H

Observações:
Atividade dependente da disponibilidade
transporte municipal se os alunos não se
puderem deslocar por meios próprios

Recomendações:
Calçado confortável

Descubra a Biodiversidade do Jardim da Estrela.

Com mais de 165 anos de história, o Jardim da Estrela é um verdadeiro ícone da Lisboa romântica, abrigando uma vasta e rica diversidade botânica. A suas imponentes árvores, vindas de lugares tão distantes como a Europa do Norte, Ásia, Américas e Austrália, compõem uma paisagem exuberante. Além disso, três encantadores lagos convidam os visitantes a observar uma grande variedade de aves que habitam este espaço.

Na atividade "**Estrela da Companhia**", os alunos são desafiados a explorar o jardim através de um emocionante peddy paper. À medida que avançam pelo percurso cuidadosamente selecionado, irão descobrir curiosidades fascinantes e enigmas sobre a biodiversidade do Jardim da Estrela. Este jogo interativo leva os participantes à descoberta de árvores magníficas e promove a compreensão dos ecossistemas que formam este oásis verde, deambulando em temáticas como a **importância da biodiversidade, as principais ameaças à biodiversidade e as Estratégias de conservação da biodiversidade:**

Venha com os seus alunos explorar o Jardim da Estrela de uma forma divertida e educativa, enquanto aprendem sobre a preservação da biodiversidade e descobrem os segredos deste espaço histórico.

Será uma experiência enriquecedora, onde o conhecimento é adquirido em harmonia com a natureza!

+ 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...

Compreender a importância da adoção de comportamentos e práticas conducentes à redução das emissões de gases com efeito de estufa.

Compreender a importância de interação com diferentes atores sociais, na escola e na família, em ações que minimizem o impacto a nível local, das atividades humanas nas alterações climáticas

Metodologia / Descrição da atividade:

Esta atividade é dinamizada no Jardim da Estrela, consiste num peddy paper, na qual os alunos iniciam uma viagem ao longo do jardim, respondendo a questões e enigmas que os levam à descoberta de árvores magníficas.

Os alunos, professores e educadores são convidados a jogarem o Jogo “Vejo Vejo” com a finalidade despertar as crianças para o ambiente que os rodeia e também para os incentivar na exploração do jardim

Com o acompanhamento dos técnicos, são contadas as lendas existentes sobre este jardim e aborda-se igualmente a importância destes espaços no descanso e lazer e na melhoria da qualidade de vida na cidade.

Pretende-se que os alunos descubram a variabilidade de seres vivos existentes em determinados habitats, nomeadamente as espécies que funcionam como suporte de vida a outros seres vivos. Faz-se também uma reflexão sobre os cuidados a ter na preservação deste espaço aberto a toda a comunidade.

Recursos Necessários

Humanos: 2 Técnicos da DGPFMSA por turma

Materiais a disponibilizar pela escola:

Lápis e borracha

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:

Guia das 25 Árvores de Lisboa; Guia das 25 Aves de Lisboa e a Ficha de exploração, mediante disponibilidade