

Ficha de Atividade

Designação da Atividade:

Jardineiros da Floresta



Enquadramento da atividade:

Nesta atividade os participantes transformam-se em jardineiros da floresta e com a ajuda de um regador, terra e sementes metem as mãos à obra no viveiro florestal do Parque Florestal de Monsanto.

Com esta ação pretende-se sensibilizar os participantes para a natureza e sua vegetação e incentivar à participação na manutenção e propagação de espécies vegetais, ajudar a reconhecer algumas espécies da nossa floresta e conhecer um Viveiro de produção florestal.

As crianças e jovens irão aprender a trabalhar num viveiro e a reconhecer os diversos tipos de propagação de plantas e a sua importância para o ambiente.

Públicos / Ciclo de Ensino:
Pré escolar, 1º e 2º ciclo

Temas:
Principal: Biodiversidade
Complementar: Alterações climáticas

Participantes:
1 turma (nº máx: 25)

Período de realização:
Primavera e no Outono (preferencialmente)

Local de realização:
Viveiros do Espaço Biodiversidade do Parque Florestal de Monsanto

Duração:
01:30H

Observações:
Atividade dependente da disponibilidade transporte

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

+ 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:**
Biodiversidade

Aprender a trabalhar num viveiro e conhecer os diversos tipos de propagação de plantas e a sua importância para o ambiente., permitindo assim adquirir novos conhecimentos e boas práticas sustentáveis sobre a floresta e saberem aplicar em contexto escola ou familiar o que se aprendeu.

Tema Complementar:
Alterações climáticas

Dar a conhecer a importância de uma floresta para mitigar os efeitos das alterações climáticas nas cidades.

Metodologia / Descrição pormenorizada:

A atividade inicia-se com a receção do grupo, por dois técnicos e desenvolve-se com a realização de um pequeno percurso até ao viveiro florestal, onde se vai abordando a importância do viveiro, com o reconhecimento de algumas espécies vegetais.

Chegados ao Viveiro realiza-se uma pequena visita e explica-se: O que é um viveiro, porque foi criado, quem aí trabalha, que ferramentas e materiais são usados e cuidados a ter.

Procede-se à explicação da atividade a realizar em conjunto com o Jardineiro, que é composta por: métodos de propagação / realização de uma sementeira (espécie a definir consoante a época) / colocação da sementeira no local da produção / plantação de espécies

No final da atividade, levam um vaso com uma planta para a escola para cuidarem.

Recursos Necessários

Humanos: 2 Técnicos da DGPFMSA por turma + 1 jardineiro

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:

O livro sobre as 25 árvores, mediante disponibilidade