

# Ficha de Atividade

Oficina de colocação

Caixas Ninho



**Públicos / Ciclo de Ensino:**

Ensino Básico 1º, 2º, 3º Ciclo e Secundário

**Temas:**

**Principal:**

Biodiversidade

**Complementar:**

Sustentabilidade, Ética e Cidadania

**Participantes:**

1 Turma

**Período de realização:**

Outono (preferencialmente)

**Local de realização:**

Pátios escolares. Parque Florestal de Monsanto e Parques e Jardins de proximidade

**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)

**Enquadramento da atividade:**

A Câmara Municipal de Lisboa no cumprimento do seu objetivo de preservação da biodiversidade, desenvolve esta atividade, sensibilizando para a importância das aves e o papel que estas assumem na natureza e nas cidades, através do seu papel de polinizadores, bem como na manutenção do equilíbrio de várias outras espécies, como por exemplo os insetos que por vezes se tornam pragas como por exemplo, a lagarta do pinheiro predada por exemplo por chapins a quem se destinam também estes ninhos.

A instalação de caixas-ninho para as aves pode assim, contribuir para conservar a biodiversidade local e manter o equilíbrio natural de insetos em zonas urbanas.

Com esta atividade pretende-se instalar caixas-ninho e descobrir as espécies de aves que existem nos pátios escolares ajudando-as a completar o seu ciclo de vida.

Como principal objetivo da colocação de uma caixa-ninho deverá ser: providenciar um local seguro e confortável no qual algumas espécies de aves se possam reproduzir.

+ informações e inscrições para [monsanto@cm-lisboa.pt](mailto: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

Pretende-se que, para além de um maior conhecimento da biodiversidade e dos benefícios dos espaços verdes no bem-estar humano, os alunos desenvolvam atitudes de empatia e respeito pelo meio natural e a sua diversidade.  
E participem ainda em ações que promovam e reforcem a biodiversidade dos espaços circundantes à sua escola e habitação.

**Tema Complementar:**  
Sustentabilidade, Ética e Cidadania

Compreender o impacto das atividades e atitudes humanas num contexto de recursos naturais.  
Compreender as consequências do esgotamento dos recursos naturais para as gerações atuais e futuras.

**Metodologia / Descrição pormenorizada:**

A atividade desenvolve-se com a realização de um pequeno percurso onde as crianças vão tentar escutar os sons de algumas aves e abordar a importância destes animais para a natureza, explicando-se a sua importância e como todos os seres vivos estão ligados e como todos são importantes na natureza.

Mais tarde, entregaremos o ninho ao grupo que decidirá o local da instalação do mesmo de acordo com as indicações recebidas nesta oficina.

O local deverá ser abertura virada a Nordeste, ameno, estável (evitar ventos e sol excessivos), preferencialmente uma árvore frondosa, num local calmo e suficientemente elevado (mínimo 3 metros do solo), de modo a não sofrer perturbações, para que posteriormente os alunos possam observá-lo a ser ocupado, servindo como local de nidificação.

A melhor época para **instalar** as caixas-ninho é o Outono, assim as aves habitam-se à sua presença até à Primavera, altura em que escolhem os seus parceiros de acasalamentos e aí colocam os seus ovos !

**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:**

As 25 Árvores de Lisboa; As 25 aves de Lisboa, mediante disponibilidade