



Projeto de Investigação



-Aves de Rapina Noturnas de Portugal -

O Projeto de Investigação “**Aves de Rapina Noturnas de Portugal**” surge no âmbito do Desafio UHU “Escultura de um Mocho”, promovido pela Eco-Escolas e desenvolvido pelas crianças do Pré-Escolar – 5 Anos e com o envolvimento dos pais/encarregados de educação que trouxeram imagens de diferente aves noturnas e alguns materiais reutilizáveis para a construção da escultura, nomeadamente: tronco de bananeira, cartões, restos de tecido (feltro), caixa de cereais e botões.

Principais objetivos:

- Despertar a curiosidade e o interesse das crianças pelas aves noturnas, explorando suas características;
- Identificar as principais características das aves noturnas, como visão noturna, audição aguçada, voo silencioso e plumagem camuflada;
- Reconhecer diferentes espécies de aves noturnas presentes em Portugal, como coruja-das-torres, coruja-do-mato, mocho-galego e bufo-real;
- Desenvolver o amor e o respeito pelas aves noturnas, reconhecendo seu valor como parte da biodiversidade;
- Incentivar a empatia pelas aves noturnas, compreendendo suas necessidades e desafios;
- Desenvolver a coordenação motora fina e grossa através de atividades lúdicas com o tema das aves noturnas;
- Estimular a criatividade e a expressão artística através de atividades como desenho e pintura de aves noturnas;
- Incentivar a motricidade grossa através de brincadeiras de imitação dos movimentos das aves noturnas;
- Identificar os sons das aves noturnas;
- Envolver os pais/encarregados de educação em projetos de investigação.

Levar as crianças a pensar, no que acontece quando a noite cai? Será que há aves acordadas durante a noite? Quem são as aves noturnas?

Este projeto, fez com que as crianças embarcassem numa aventura de pequenos exploradores e de investigadores, que começou na aula T.I.C com a visualização de vídeo e pesquisa sobre a temática.

Quem são as aves noturnas?

As aves noturnas, também conhecidas como mochos, corujas ou bufos, são aves que preferem a noite para se alimentar, caçar e construir seus ninhos.

Elas possuem características únicas que as ajudam a enxergar e se movimentar na escuridão, como:

- **Olhos grandes e sensíveis à luz:** Os olhos das aves noturnas são enormes em relação ao tamanho da cabeça, o que lhes permite captar mais luz no escuro.
- **Ouvidos superpoderosos:** As aves noturnas têm uma audição incrível, que as ajuda a localizar suas presas no escuro.
- **Voo silencioso:** As penas das aves noturnas são macias e com bordas arredondadas, o que minimiza o ruído do voo, facilitando a caça furtiva.
- **Plumas camufladas:** As cores e padrões da plumagem das aves noturnas se confundem com o ambiente, como galhos de árvores ou folhas secas, protegendo-as de predadores durante o dia.

Exemplos de aves noturnas em Portugal:

Em Portugal, podemos encontrar diversas espécies de aves noturnas. Entre elas, podemos destacar:

- **Coruja-das-torres (*Tyto alba*);**
- **Coruja-do-mato (*Strix aluco*);**
- **Mocho-galego (*Athene noctua*);**
- **Bufo-real (*Bubo bubo*);**
- **Mocho-d'orelhas (*Otus scops*);**
- **Coruja-do-nabal (*Asio flammeus*);**

Conclusão:

Ao trabalhar o tema “**Aves de Rapina Noturnas de Portugal**” no pré-escolar, despertamos a curiosidade das crianças, estimulando seu senso de responsabilidade ambiental e contribuindo para a construção de uma sociedade mais consciente e sensibilizada na preservação da natureza.

- [Mocho-pequeno-d'orelhas \(*Otus scops*\) – Aves de Portugal](#)
- <https://gulbenkian.pt/jardim/read-watch-listen/da-coruja-das-torres-ao-mocho-galego-como-contribuir-para-a-conservacao-das-aves-de-rapina-noturnas/>