

Comedores para Aves

Concurso - “As Aves da Minha Escola”

<https://ecoescolas.abae.pt/projetos-2019-2020/as-aves-da-minha-escola/>



Ben Hall rspb-images.com



<https://lifestyle.sapo.pt/>

Teresa Oliveira

teresa.oliveira@spea.pt

Quem somos?

- A SPEA é uma ONG de ambiente sem fins lucrativos, que trabalha para o estudo e a conservação das aves e seus habitats, promovendo um desenvolvimento que garanta a viabilidade do património natural para usufruto das gerações futuras.
- Sedes em Lisboa, em São Miguel (Açores) e no Funchal (Madeira) e trabalhamos pontualmente em projetos no estrangeiro
- Temos atualmente mais de 4000 sócios
- Envolvemos nos nossos projetos cerca de 500 voluntários por ano
- Somos a BirdLife International em Portugal

O nosso trabalho

- Estudamos a evolução das populações de aves em Portugal, através de censos e de estudos da sua biologia
- Desenvolvemos projetos de conservação em habitats em risco
- Promovemos a prática da Observação de Aves em Portugal
- Desenvolvemos acções de educação e sensibilização ambiental
- Combatemos as espécies exóticas e restauramos os habitats nativos
- Analisamos o impacte de infraestruturas/atividades humanas nas aves (linhas elétricas, pescas)

Concurso: As Aves da minha Escola

- Conhecer a diversidade de aves que “visitam” o espaço escolar e arredores.
- Promover a regeneração da biodiversidade local.
- Desenvolver um projeto de aprendizagem ativa em trabalho de campo.
- Reforçar as vantagens da reutilização de produtos para fomentar a Sustentabilidade.
- Promover a cidadania ativa

Qual a utilidade dos comedouros?



<https://lifestyle.sapo.pt/casa-e-lazer/decoracao-e-jardins/artigos/como-alimentaras-aves-do-seu-jardim>

Ajudar algumas espécies de aves da região, em épocas do ano em que o alimento é escasso na Natureza.

Como construir um comedouro?

Para construir um comedouro, deve usar-se material reciclável, reciclado ou natural.

É importante usar material em segunda mão!!!

Desta forma, estamos a contribuir para a redução de resíduos na Natureza, porque estamos a **re-usar** material.

De resto, só precisamos mesmo é de criatividade!!



Foto: Kelly Ladd



<https://www.artesanatopassoapassoja.com>



<https://www.artesanatopassoapassoja.com>

Quando colocar o comedouro?

- ❖ No Outono / Inverno, é quando há maior escassez de alimento na Natureza.



- ❖ Desta forma as aves estarão mais saudáveis e preparadas para a nidificação na Primavera.



Onde colocar?

- Num local relativamente alto, longe dos predadores (ex: gatos, ratos), mas que permita a sua manutenção.
- Numa zona visível, para permitir a observação.
- Nunca perto de janelas, pois as aves não reconhecem o vidro e podem embater nas mesmas.



O ideal é nas árvores (pouca/nenhuma perturbação humana).

Alimentos a colocar

Alimentos naturais: sementes, cereais, pedaços de fruta.

(Ex. alpista, girassol, aveia, linhaça, bolas de sebo com sementes (a gordura não pode estar muito mole, para não se agarrar às penas das aves))

Alimentos Proibidos

Pão (fast-food das aves: enche mas não é nutritivo)

Bolos

Leite

Restos de comida cozinhada

Ração de animais



E a limpeza?

Muitas doenças são transmitidas por excrementos: caso se misturem com a comida ou a água, as aves podem ficar infestadas e adoecerem.

A limpeza deve ser feita pelo menos, uma vez por semana, com água. Deve retirar-se os restos de alimentos e colocar novos.

Deve evitar-se a humidade, para não originar bolor.

IMPORTANTE: Lavar sempre as mãos, após esta operação.

Junto do comedouro, pode colocar-se um **bebedouro**, embora no Verão faça mais sentido, devido à escassez de água.

Atenção: o formato do bebedouro não deve ser fundo, para nenhuma ave se afogar.

(Ex: prato com bordas suaves)

Exemplos de Aves que costumam usar comedouros:



Avesdeportugal.info

Picapau-malhado-grande (*Dendrocopus major*)



Pisco-de-peito-ruivo (*Erithacus rubecula*)



Pintassilgo (*Carduelis carduelis*)



e.bird

Chapim-azul (*Parus caeruleus*)



Naturlink.pt

Chapim-real (*Parus major*)



Trepadeira-azul (*Sitta europaea*)



Gaio (*Garrulus glandarius*)

Exemplos de Aves que não costumam usar comedouros:



João Edgar

Águia-de-asa-redonda (*Buteo buteo*)



Mocho-galego (*Athene noctua*)



Peneireiro-vulgar (*Falco tinnunculus*)



Coruja-das-torres (*Tyto alba*)

Vamos observar?

Após a colocação dos comedouros (e/ou bebedouros), deve realizar-se a monitorização dos mesmos, pelo menos **semanalmente**.

A observação deve ser feita:

- ❖ Em silêncio
- ❖ Em grupos pequenos
- ❖ À distância suficiente para não afugentar as aves (mesmo que não estejam no comedouro)

De preferência, com o uso de binóculos.

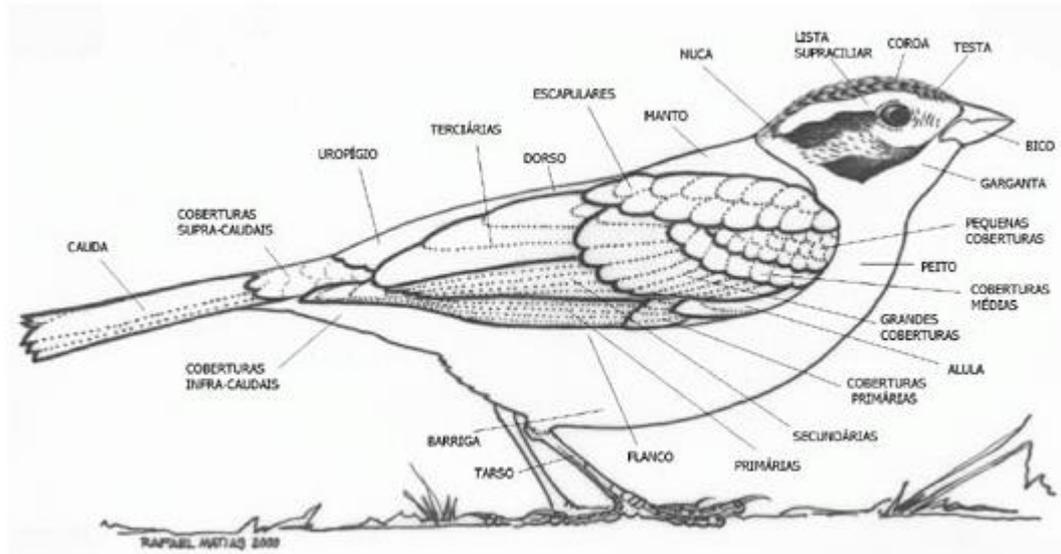


Em cada período de observação, deve ser preenchida **uma ficha de monitorização**.

Deverão existir tantas fichas como sessões de observação.

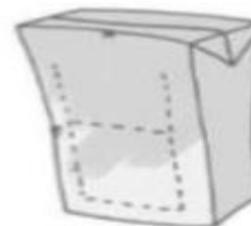
Como identificar um ave?

- Dimensão
- Forma
- Cor/cores predominante(s) da plumagem
- Bico (forma; cor; espessura; comprimento)
- Cor das pernas
- Forma das patas
- Canto

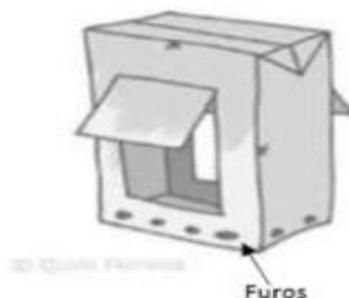


MODELO I: COMEDOURO TETRA PACK

- 1 – Utilizar um pacote tetra pack de 1 litro, previamente limpo e seco, sem desmontar.
- 2 – Desenhar de ambos os lados do pacote, uma janela, como se vê na figura.



© Quim Ferreira



© Quim Ferreira

- 3 - Cortar com o auxílio de um x-ato pelo tracejado, destacando a parte inferior e dobrando a parte superior para fazer uma pequena aba, de forma a proteger o interior da chuva.
- 4 – Repetir a operação na outra lateral do pacote, da mesma forma. O resultado é uma caixa aberta dos dois lados.
- 5 – Fazer pequenos furos nos lados do pacote, junto à base, de modo a que o interior não fique inundado, caso chova.

- 6 – Fazer um furo em cada aba da parte superior do pacote, para passar um cordel de forma a ser possível pendurar o comedouro.



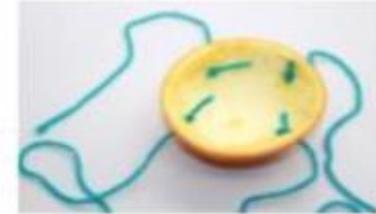
Conteúdos e imagens baseados em Quim Ferreira
<http://naturlink.pt/article.aspx?menuid=11&cid=86619&bl=1>



MODELO II: COMEDOURO DE CASCA DE CITRINOS

Este modelo de comedouro é totalmente biológico, feito com materiais naturais e biodegradáveis.

- 1 – Cortar uma laranja ou limão ao meio.
- 2 – Retirar toda a polpa (comê-la ou espremer, tendo o cuidado de não danificar a casca).
- 3 – Cortar quatro pedaços de lã de 25 cm e dar um nó na ponta de cada um.
- 4 – Com o auxílio de uma agulha, fazer passar os pedaços de lã pela casca do citrino, em quatro pontos diferentes, de forma a que os nós fiquem no interior.
- 5 – Juntar os quatro fios de lã e prendê-los através de um nó.



- 6 – Encher o interior do citrino com sementes e pendurar o comedouro numa árvore.



Foto: Kelly Ladd

Materiais



Procedimentos

1. Limpe a garrafa e aguarde secar.
2. Faça uma pequena marcação na garrafa conforme a figura.
3. Recorte conforme a marcação. Dobre a área recortada para baixo. Esta abertura servirá de entrada para o pássaro e a parte do plástico dobrada servirá de apoio para a ave.
4. Utilize o barbante e a fita para prender a garrafa no local reservado para o comedouro. O local deve ser aberto e estar ao alcance para que sejam colocados os alimentos.
5. Coloque o alpiste ou similar e aproveite para observar os pássaros. Não esqueça de sempre reabastecê-lo.



Outro exemplo:



FIM

<http://www.spea.pt/>