

# Galeirão *Fulica atra*

Foto: Daniel Raposo



**Fenologia: Residente**

**Abundância: Comum**

No inverno, não é raro contar bandos de centenas de galeirões.

Mergulha frequentemente, à procura de comida, sobretudo plantas, dando um pequeno salto e voltando rapidamente à superfície.



600 a 900 g



~38 cm

## Galinha-d'água *Gallinula chloropus*



Foto: Humberto Matos

**Fenologia: Residente**

**Abundância: Comum**

O bico vermelho com a ponta amarela e a linha branca ao longo do corpo ajudam a identificá-la. É um pouco menor do que o galeirão.

Pode ficar debaixo de água até 45 seg., em busca de sementes, raízes e invertebrados.

Faz o ninho à beira de água e vive cerca de 15 anos.



250 a 420 g



~32 cm

## Corvo-marinho *Phalacrocorax carbo*



Foto: José Leal

**Fenologia: Invernante**

**Abundância: Comum**

Até aos 2 anos, tem branco no peito e na barriga. É visto muitas vezes de asas abertas, para as secar.

Alimenta-se de peixe, que captura mergulhando e chega a ficar mais de 1 min debaixo de água!



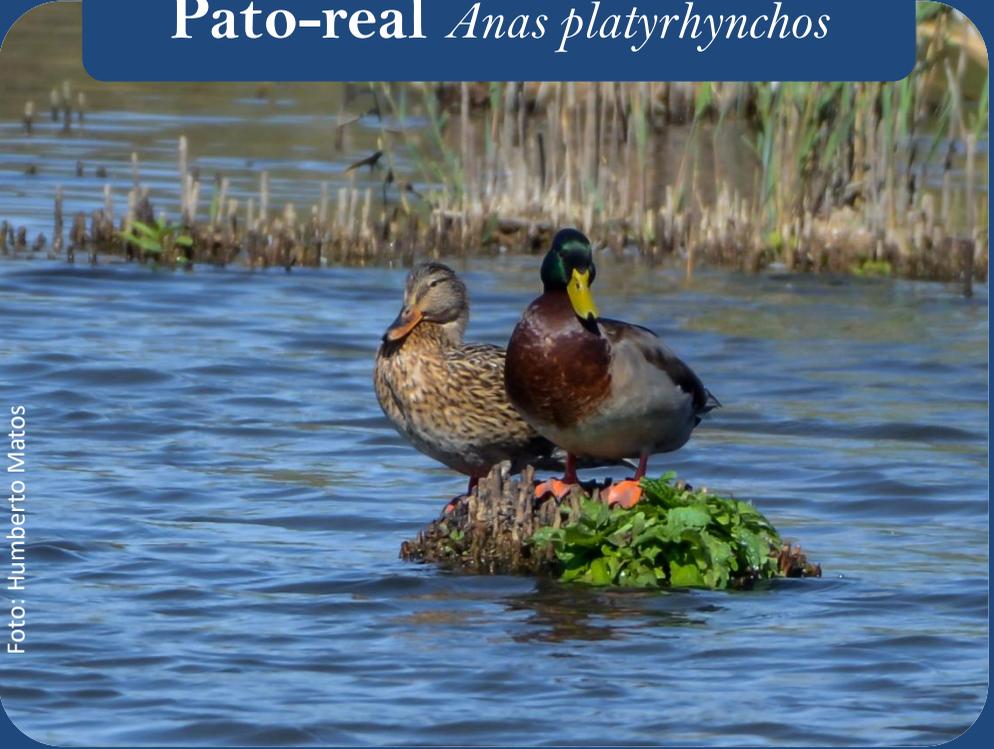
1 a 2,5 Kg



80 a 95 cm

# Pato-real *Anas platyrhynchos*

Foto: Humberto Matos



**Fenologia: Residente**

**Abundância: Comum**

É um pato grande e robusto, que se alimenta tanto de pequenos animais como de sementes. O azul nas asas permite distinguir as fêmeas das de outras espécies.

É muito comum e, ao contrário da maioria dos outros patos, que na primavera migram para a europa do centro e do norte, fica todo o ano em Portugal. Até ocorre em jardins na cidade!



750 a 1500 Kg



50 a 65 cm

# Frisada *Mareca strepera*



Foto: Daniel Raposo

**Fenologia: Residente**

**Abundância: Comum**

Tanto o macho (na imagem) como a fêmea, têm cores muito discretas, mas o branco nas asas ajuda a identificá-los.

As ninhadas podem ter até 12 crias, que se alimentam sozinhas, nadando atrás da mãe. Conseguem voar ao fim de 45 a 50 dias.



650 a 900 g



46 a 56 cm

# Pato-colhereiro *Spatula clypeata*



Andy Hay (RSPB images)

**Fenologia: Invernante**

**Abundância: Comum**

Logo que começa o gelo, abandona a Europa do Norte e central, em direção a sul. Alguns atravessam o mar Mediterrâneo e o Sarah e passam o inverno no hemisfério sul.

O bico em forma de colher é bastante característico e serve para capturar pequenos animais e sementes que filtra da água.



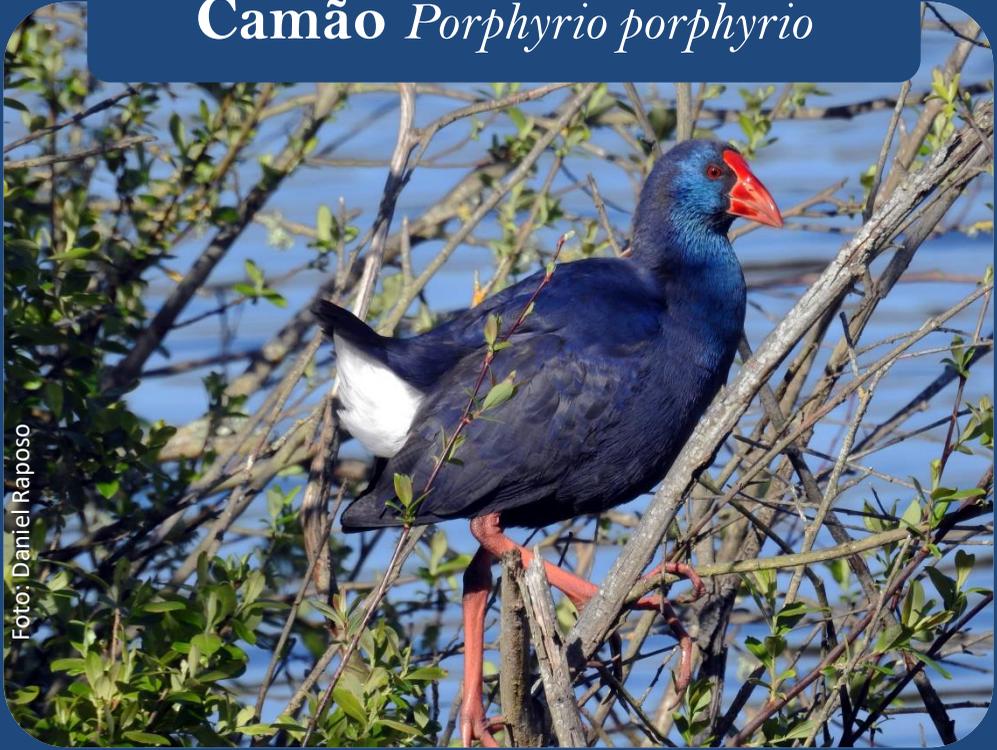
400 a 1000 g



44 a 52 cm

# Camão *Porphyrio porphyrio*

Foto: Daniel Raposo



**Fenologia:** Residente

**Abundância:** Comum

Com a sua cor azul e movimentos desajeitados, é inconfundível. Estava presente no brasão dos ascendentes de Luís Vaz de Camões, o que indica que já foi uma ave mais comum.

É uma espécie ameaçada a nível europeu.



1,1 a 1,3 Kg



45 a 50 cm

# Garça-vermelha *Ardea purpurea*



Foto: Luís Pereira

**Fenologia: Estival**

**Abundância: Comum**

Caça em águas pouco profundas, esperando, imóvel, pelas suas presas.

Chega à Lagoa Pequena em março, vinda de África, onde passa o inverno.

Constrói o ninho dobrando alguns caniços e fazendo uma plataforma a cerca de 1m de altura da água.



700 a 1500 g



75 a 90 cm

# Garça-real *Ardea cinerea*

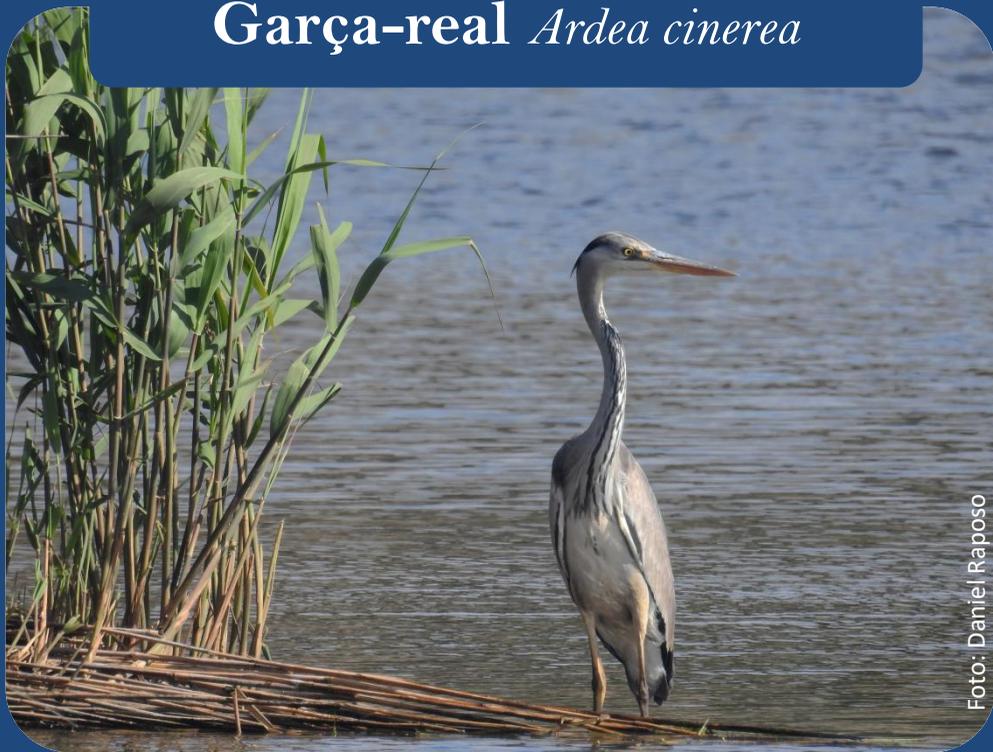


Foto: Daniel Raposo

**Fenologia:** Residente

**Abundância:** Comum

Grande e majestosa, pode ficar imóvel várias horas a descansar, apoiada só numa das patas.

Com as suas patas compridas, caminha lentamente em águas pouco profundas e sem fazer barulho, preparada para, com o seu bico a fazer de lança, desferir um rápido golpe na primeira presa que se aproximar (peixes, anfíbios, pequenos mamíferos...).



1,2 a 2 Kg



90 a 100 cm

# Garçote *Ixobrychus minutus*

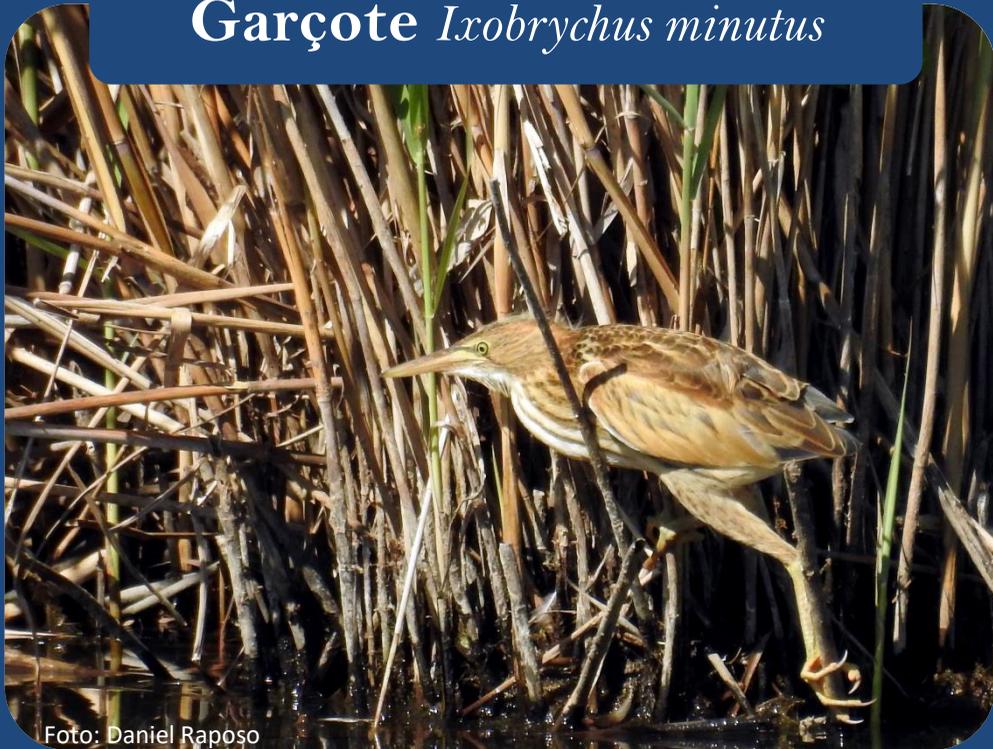


Foto: Daniel Raposo

**Fenologia:** Estival

**Abundância:** Pouco comum

Muito esquivo e pouco abundante: ver um garçote pode ser um desafio!

São muito leves e ágeis a trepar os caniços. Quando se sentem em perigo, adotam uma postura “congelada”.

A destruição e poluição do habitat faz com que esteja ameaçado na Europa.



140 a 150 g



33 a 38 cm

# Águia-sapeira *Circus aeruginosus*



Chris Gomersall (RSPB images)

**Fenologia:** Residente

**Abundância:** Pouco comum

O macho é tricolor e a fêmea castanho-escuro.

Voa a baixa altitude sobre zonas alagadas, em busca de pequenas aves, que caça com as suas garras e desfaz com o seu bico forte e afiado.

Na época de reprodução, durante os voos nupciais fazem descidas a pique e rápidas subidas.



400 a 800 g



Comprimento: 45 a 55 cm  
Envergadura: 1,15 a 1,35 m

# Águia-pesqueira *Pandion haliaetus*



Chris Gomersall (RSPB images)

**Fenologia:** Invernante

**Abundância:** Pouco comum

Nidifica nas regiões mais a norte do globo e inverte nos trópicos e no hemisfério sul, estando presente nos 5 continentes!

Alimenta-se quase só de peixe, que pesca à superfície com as suas garras. Pode chegar a capturar peixes de 1kg!



1,2 a 2 Kg



Comprimento: 50 a 55 cm  
Envergadura: 1,50 a 1,62 m

## Mergulhão-pequeno *Tachybaptus ruficollis*

Foto: Daniel Raposo



**Fenologia: Residente**

**Abundância: Comum**

Está sempre a mergulhar, em busca de invertebrados aquáticos, larvas de anfíbios e pequenos peixes para se alimentar. Pode ficar mais de 30seg. debaixo de água.

O ninho é uma jangada flutuante e as crias, logo que eclodem, saem do ninho e andam “às cavalitas” dos pais.



135 a 220 g



25 a 29 cm

# Guarda-rios *Alcedo atthis*

Ben Andrew (RSPB images)



**Fenologia:** Residente

**Abundância:** Comum

É também conhecido por bordaleiro, chasco-do-rego, juiz-do-rio, pica-peixe e rei-do-mar.

Apesar das cores vivas, não é fácil de observar. Muitas vezes é o seu assobio que o denuncia e alerta o observador para a passagem de um “raio azul”, a voar rasante à água.

Captura pequenos peixes, com o seu bico pontiagudo.



34 a 46 g



~17 cm

# Frango-d'água *Rallus aquaticus*



Foto: Humberto Matos

**Fenologia: Residente**

**Abundância: Comum**

Muito esquivo. É raro vê-lo a nadar e, quando o faz, nunca se afasta de uma zona abrigada com vegetação densa.

É frequentemente detetado apenas pelo seu som, que se assemelha ao de um porco.

Põe 6 a 8 ovos, de onde eclodem crias cobertas de penugem totalmente preta, muito diferentes dos pais.



85 a 190 Kg



~25 cm



# Peddy-aves

Na Lagoa Pequena vais descobrir uma diversidade de aves sem fim. Lê bem as perguntas e respeita as regras que o dinamizador te explicou!

1. O que transporta o **mergulhão-pequeno** às cavalitas?

R: \_\_\_\_\_

2. Que ave estava presente no brasão dos ascendentes de Luís Vaz de Camões?

R: \_\_\_\_\_

3. Nomeia uma espécie com **dimorfismo sexual** (machos e fêmeas têm aspeto diferente).

R: \_\_\_\_\_

4. Quanto tempo a **galinha-d'água** consegue ficar debaixo de água?

R: \_\_\_\_\_

5. Por que é que há **corvos-marinhos** com as partes inferiores do corpo brancas?

R: \_\_\_\_\_

6. Onde passam o inverno as **garças-vermelhas** que vemos em Portugal durante a primavera e o verão?

R: \_\_\_\_\_





# Peddy-aves

## Verdadeiro ou Falso?

1. O **galeirão** é uma ave que pode formar bandos de centenas de indivíduos.

R: \_\_\_\_\_

2. O **garçote** é uma garça muito pesada.

R: \_\_\_\_\_

3. O **frango-d'água** produz um som que faz lembrar um cão.

R: \_\_\_\_\_

4. Os machos de **águia-sapeira** são bicolores.

R: \_\_\_\_\_

5. As **frisadas** não têm trabalho nenhum a alimentar as crias, elas alimentam-se sozinhas.

R: \_\_\_\_\_





# Peddy-aves

## Organiza o teu conhecimento (1)

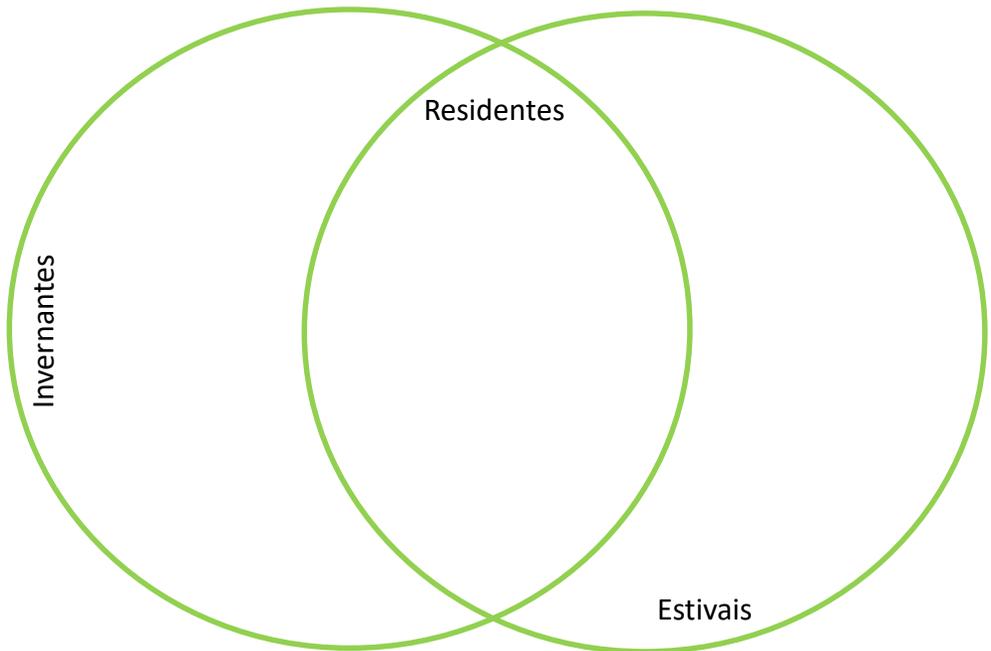
As aves podem ser:

**residentes** -> ocorrem num local durante todo o ano

**invernantes** -> ocorrem no outono e no inverno

**estivais** -> estão presentes na época de reprodução, ou seja, na primavera e verão.

Preenche o diagrama de Venn com 6 espécies, 2 de cada grupo.





# Peddy-aves

## Organiza o teu conhecimento (2)

Completa a tabela com informação sobre a alimentação das aves.

Ave	Tipo de regime alimentar	Regime alimentar
Galinha-d'água		
Mergulhão-pequeno		
Águia-pesqueira	Carnívora (piscívora)	
G_____ - _____		Peixe, anfíbios e pequenos mamíferos.
	Omnívoro	



# Peddy-aves

## Correspondência

Faz a corresponder as características dos bicos às espécies de aves:

Bico forte, curvo e afiado, para rasgar as presas.



Guarda-rios



Águia-pesqueira



Pato-real



Pato-colhereiro



Águia-sapeira



Garça-real

Bico em forma de lança.



Bico largo e achatado, para filtrar a água.





# Peddy-aves

Na Lagoa Pequena vais descobrir uma diversidade de aves sem fim. Lê bem as perguntas e respeita as regras que o dinamizador te explicou!

1. O que transporta o **mergulhão-pequeno** às cavalitas?

R: Transporta as suas crias.

2. Que ave estava presente no brasão dos ascendentes de Luís Vaz de Camões?

R: Camão.

3. Nomeia uma espécie com **dimorfismo sexual** (machos e fêmeas têm aspeto diferente).

R: Ex: Pato-real, frisada, pato-colhereiro e águia-sapeira.

4. Quanto tempo a **galinha-d'água** consegue ficar debaixo de água?

R: 45 seg.

5. Por que é que há **corvos-marinhos** com as partes inferiores do corpo brancas?

R: Os juvenis têm branco nas partes inferiores até aos 2 anos.

6. Onde passam o inverno as **garças-vermelhas** que vemos em Portugal durante a primavera e o verão?

R: Passam o inverno em África.





# Peddy-aves

## Verdadeiro ou Falso?

1. O **galeirão** é uma ave que pode formar bandos de centenas de indivíduos.

R: V

2. O **garçote** é uma garça muito pesada.

R: F

3. O **frango-d'água** produz um som que faz lembrar um cão.

R: F (faz lembrar um porco)

4. Os machos de **águia-sapeira** são bicolores.

R: F (são tricolores)

5. As frisadas não têm trabalho nenhum a alimentar as crias, elas alimentam-se sozinhas.

R: V





# Peddy-aves

## Organiza o teu conhecimento (1)

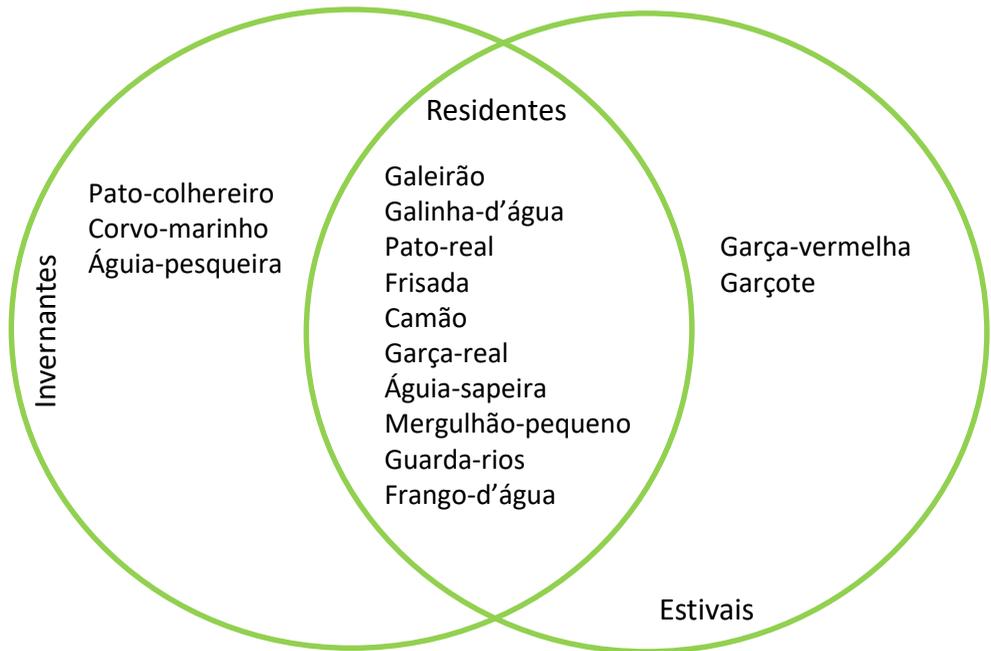
As aves podem ser:

**residentes** -> ocorrem num local durante todo o ano

**invernantes** -> ocorrem no outono e no inverno

**estivais** -> estão presentes na época de reprodução, ou seja, na primavera e verão.

Preenche o diagrama de Venn com 6 espécies, 2 de cada grupo.





# Peddy-aves

## Organiza o teu conhecimento (2)

Completa a tabela com informação sobre a alimentação das aves.

Ave	Tipo de regime alimentar	Regime alimentar
Galinha-d'água	Omnívoro	Sementes, raízes e invertebrados
Mergulhão-pequeno	Carnívoro	Invertebrados (aquáticos), larvas de anfíbios e pequenos peixes
Águia-pesqueira	Carnívora (piscívora)	Peixe
Garça-real	Carnívora	Peixe, anfíbios e pequenos mamíferos.
Pato-real ou pato-colhereiro (galeirão tb, embora o texto da ficha só diga "sobretudo plantas")	Omnívoro	Pequenos animais e sementes



# Peddy-aves

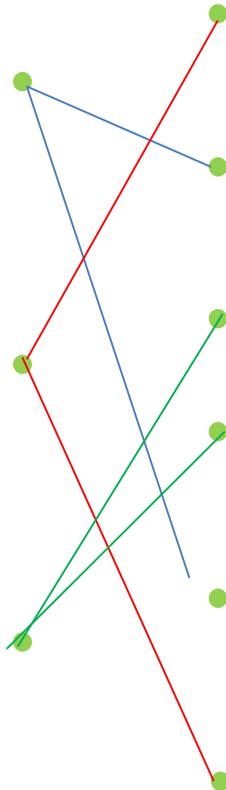
## Correspondência

Faz a corresponder as características dos bicos às espécies de aves:

Bico forte, curvo e afiado, para rasgar as presas.

Bico em forma de lança.

Bico largo e achatado, para filtrar a água.



Guarda-rios



Águia-pesqueira



Pato-real



Pato-colhereiro



Águia-sapeira



Garça-real

