

## Escola Básica de Palhais

Nome vulgar: Vespa Germânica

Nome Científico: Vespula Germânica

Estatuto de conservação: Não preocupante

Distribuição Geográfica:

Hemisfério Norte

Europa

Norte de África

Sudoeste da Ásia

Ameaças/Curiosidades:

A rainha começa a fazer o ninho na primavera a partir de fibras vegetais misturadas com saliva.

O ninho é instalado no chão.

## Concelho Barreiro



## Escola Básica de Palhais

Nome vulgar: Bicho de Conta

Nome Científico: *Armadillidium vulgare* ((Latreille, 1804)

Estatuto de conservação: Não preocupante

Distribuição Geográfica:

Em Portugal são comuns, com ampla distribuição por todo o território nacional.

Ameaças/Curiosidades:

As fêmeas carregam os ovos numa bolsa marsupial, através da qual fornecem água, oxigénio e nutrientes aos embriões.

Os bichos-da-conta têm fraca visão, olfacto e tacto, baseando grande parte da sua comunicação em feromonas, hormonas de agregação e outras formas de comunicação química.

Nem todas as espécies de bichos-da-conta se enrolam por completo. Há algumas que não se enrolam, outras enrolam-se sem fechar totalmente e outras (como o caso do *Armadillidium* sp.) que se enrolam por completo.

## Concelho Barreiro





## Escola Básica de Palhais

Nome vulgar: Aranha Vermelha

Nome Científico: *Tetranychus urticae* (C. L. Koch, 1836)

Estatuto de conservação: Não preocupante

Distribuição Geográfica:

Em Portugal são comuns, com ampla distribuição por todo o território nacional.

Ameaças/Curiosidades:

Embora digamos "aranha", na verdade é um ácaro que se multiplica muito rapidamente.

É muito pequena, pouco visível, parecendo pontos avermelhados ou esverdeados nas folhas e caules das plantas. A fêmea adulta mede 0,4 a 0,5 mm de comprimento. Tem 4 pares de patas como todos os aracnídeos.

## Concelho Barreiro



## Escola Básica de Palhais

Nome vulgar: Besouro

Nome Científico: *Melolontha melolontha* (Linnaeus, 1758)

Estatuto de conservação: Actualmente, graças a uma melhor legislação sobre o controlo de pestes, os seus números estão em crescimento.

Distribuição Geográfica:

Já foi uma espécie abundante em toda a Europa, tendo sido considerada uma peste e por isso praticamente erradicada em meados do século 20 e exterminada em certas regiões.

Ameaças/Curiosidades:

Os adultos aparecem nos finais de Abril ou Maio e vivem durante cerca de 7 semanas. Ao fim de duas semanas, as fêmeas começam a por ovos, entre 60 a 80, que enterram a cerca de 10 a 20 cm de profundidade. As larvas aparecem ao fim de 4 a 6 semanas ficando na terra durante 3 a 4 anos crescendo continuamente até atingirem um comprimento de 4 – 5 cm. No início do outono formam pupas e desenvolvem-se em besouros adultos ao fim de 6 semanas. Permanecem enterrados a profundidades entre 20 a 100 cm e emergem à superfície apenas na primavera.

## Concelho Barreiro



F



F



## Escola Básica de Palhais

Nome vulgar: Formiga preta comum do jardim

Nome Científico: *Atta spp, Acromyrmex spp*

Estatuto de conservação: Não preocupante

Distribuição Geográfica:

Existem em quase todo o mundo.

Ameaças/Curiosidades:

O estudo das formigas chama-se mirmecologia.

Vivem nos mais diversos ambientes e estão sempre atentas a qualquer pedaço de alimento esquecido.

## Concelho Barreiro

Fot

