

Nome da escola: Escola Básica de Freiria

Concelho: Torres Vedras

Nome vulgar: Abelha-do-mel

Nome Científico: *Apis mellifera*

Estatuto de conservação: Não avaliado segundo a IUCN-
International Union for Conservation of Nature

Distribuição Geográfica. Europa, África e Médio Oriente

Ameaças/Curiosidades: Todas as fêmeas possuem um ferrão no abdómen, que consiste em estruturas ovipositoras modificadas com glândulas de veneno. Contudo, apenas as das obreiras possuem farpas ligadas aos sacos de veneno, que quando picam, os sacos ficam presos e são arrancados do corpo das obreiras, acabando estas por morrer em seguida. Esta espécie foi domesticada no mundo pelos apicultores. Existem diversos produtos a partir da atividade das abelhas como por exemplo mel, cera e a geleia real.

A grande ameaça às abelhas é o uso de pesticidas na agricultura, a intensificação de práticas de domesticação, as formigas que comem as larvas e as aranhas que invadem e destroem as colmeias.

