

Nome da escola: EHT de Vila Real de Santo António

Concelho: VRSA

Nome vulgar: Mosca doméstica

Nome Científico: *Musca domestica*

Estatuto de conservação: Não avaliada (IUCN 3.1)

Distribuição Geográfica:

A mosca doméstica, *M. doméstica*, é uma espécie cosmopolita que teve sua dispersão e distribuição pelo mundo favorecida pela capacidade da espécie em se adaptar às transformações do ambiente natural causadas pelo homem e a habilidade de proliferar tanto no meio urbano quanto no meio rural. A espécie tem distribuição cosmopolita, presente em todas as regiões do globo com exceção dos polos, apresentando maior abundância nas regiões tropicais.

Ameaças/Curiosidades Sendo a espécie mais importante entre todas outras, a mosca doméstica ou *Musca domestica* é a mais bem adaptada aos ambientes urbanos. Alcança o tamanho máximo de 14mm em sua fase adulta e pode transmitir centenas de organismos patogênicos para pessoas e outros animais. Vive até 30 dias em sua fase adulta e, atraída por odores diversos consegue voar até 3.000m em um dia. Por terem hábito de pousar em feridas de animais, fezes, lixeiras e outros, tornam-se vetores de perigosas doenças.

