

Nome da escola: EB de Jogueiros

Nome vulgar: Formiga

Nome Científico: Formicidae

Estatuto de conservação: Não avaliado

Distribuição Geográfica: As formigas são insetos encontrados em todas as localidades da biosfera, exceto nos polos

Concelho: Viseu

Foto da espécie



Ameaças/Curiosidades: Apesar do pequeno tamanho, as formigas têm dois estômagos! Um dos estômagos é para guardar comida para o seu próprio consumo, enquanto o segundo é para manter alimentos que serão compartilhados com outras formigas. Este processo é conhecido como trophallaxis e permite o bom funcionamento de uma colónia. As formigas são extremamente fortes. Elas têm a capacidade de transportar entre 10 e 50 vezes seu próprio peso corporal! A quantidade que uma formiga pode transportar depende da espécie. Uma espécie asiática de formiga pode levantar até 100 vezes a sua própria massa!

Descrição: Anatomicamente, as formigas apresentam três pares de pernas, um par de olhos compostos, um par de antenas e um par de mandíbulas. O par de mandíbulas compõe o seu aparelho bucal mastigador, essencial para o seus hábitos de vida.