## Curiosidades -Mygalomorphae



•••

Mygalomorphae, é uma subordem de aranhas que possui algumas espécies conhecidas pelos nomes comuns de "caranguejeiras" ou "aranhas-caranguejeiras", assim como as "aranha-pedreiro" e também as "aranhas-de-alçapão".

## Dimensões e Hábitos

Elas possuem uma distribuição alargada, estas aranhas possuem hábitos variados, desde as caranguejeiras errantes que nem sempre constroem abrigos, até as aranhas-alçapão que constroem longas galerias no solo com a abertura fechada por uma tampa com uma dobradiça feita com a seda de aranha. Possuem uma semelhança morfológica com as aranhas do grupo Mesothelae, as Mygalomorphae são comparadas com aranhas primitivas e filogeneticamente próximas, com isso, uma recente investigação mostrou que o ancestral comum de todas as aranhas apresentava as mesmas características que ela. Assim como as aranhas em geral, a Mygalomorphae apresenta oito olhos, um par principal e outros três pares de olhos secundários, apesar disso, existem espécies com apenas seis, quatro ou até apenas dois olhos, até algumas sem qualquer olho funcional.

## Características

Elas possuem quelíceras e colmilhos das aranhas migalomorfas são em geral grandes e muito poderosos, com as glândulas produtoras de veneno amplas, que podem ser encontradas inteiramente dentro das quelíceras, Essas armas quando combinadas com seu tamanho e força, fazem com que as aranhas migalomorfas se tornem predadores poderosos no contexto dos artrópodes, muitas aranhas não são adaptadas para matar outros artrópodes de grande porte, nesse caso podem matar ocasionalmente pequenos mamíferos, pássaros e répteis. Apesar de sua aparência, a maioria das aranhas migalomorfas não são perigosas para nós seres humanos, com exceção de um número pequeno de espécies.