

Molde de Amonite.
(Créditos imagem Filipe Carmo -DR)

CIÊNCIA VIVA | PAVILHÃO DO CONHECIMENTO
CENTRO CIÊNCIA VIVA

2.AMONITES

Moluscos Cefalópodes

As amonites, da subclasse Ammonoidea, foram moluscos cefalópodes que surgiram no período Devónico, há mais de 400 milhões de anos. Extinguiram-se com os dinossauros, no fim do período Cretácico, há 66 milhões de anos. Eram nadadoras e carnívoras!

Sendo fósseis de fácies e de idade, permitem caracterizar o ambiente de formação da rocha e datar os estratos onde foram descobertas. Existem exemplares bem conservados, nas rochas que afloram em Portugal.
Pode ficar a saber mais sobre este e outros fósseis, através dos recursos no site:

https://academia.cienciaviva.pt/