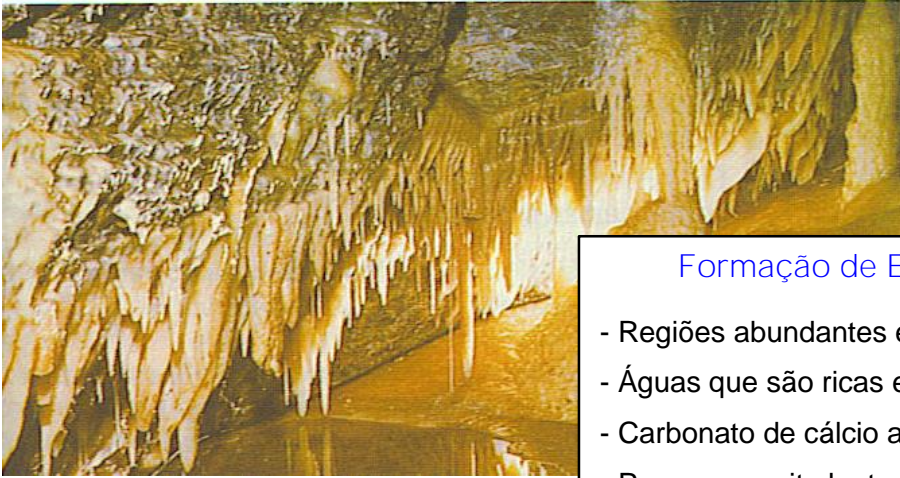


Importância das Reacções de Precipitação na Natureza

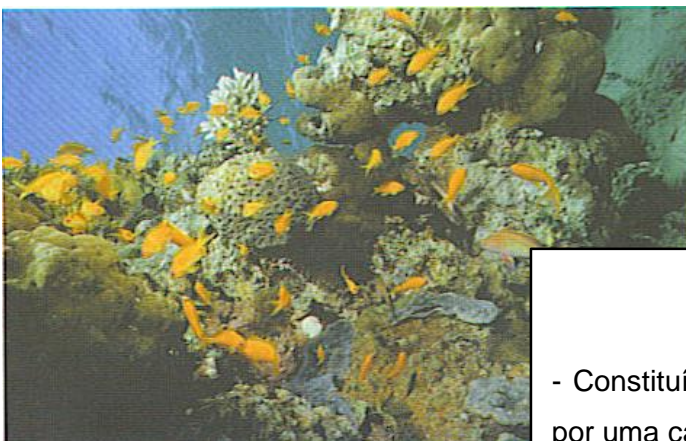
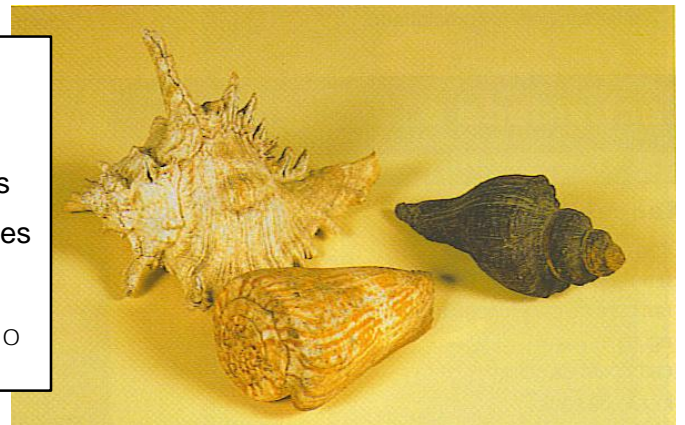


Formação de Estalactites e Estalagmites

- Regiões abundantes em rochas calcárias
- Águas que são ricas em Carbonato de cálcio
- Carbonato de cálcio acumula-se por evaporação da água
- Processo muito lento – crescem 1 mm de 10 em 10 anos
- Exemplos: Zona de Leiria e Santarém

Formação de Conchas

- Crescem à medida que os moluscos se desenvolvem
- São uma espécie de esqueleto exterior destes animais
- No caso das ostras, possuem uma articulação que lhes permite abrir e fechar
- São também formados à base de Carbonato de cálcio



Formação de Corais

- Constituídos por Carbonato de cálcio que é segregado por uma camada de tecido vivo designada manto