

II Jornada PEDIME

Parcerias pelo desenvolvimento da Educação
no Médio Tejo

17 outubro 2018
Instituto Politécnico de Tomar

"DINOSSAUROS E OUTROS FÓSSEIS"

Silvério Figueiredo ¹ Alexandre Carranço ²

¹ Instituto Politécnico de Tomar; Centro Português de Geo-História e Pré-História; Centro de Geociências da Universidade de Coimbra

² Centro Português de Geo-História e Pré-História



A atividade pretendeu demonstrar como se estudam os fósseis, partindo do exemplo de um dos grupos de vertebrados mais conhecido e dos que desperta mais interesse, os Dinossáurios.

O objetivo desta atividade junto do público estudantil do 1º ciclo foi o de simular a atividade de laboratório paleontológico, fazendo a classificação de fósseis, efetuar, de modo simplificado, moldes, observação de microfósseis à lupa e demonstrar os métodos de pesquisa e de estudo dos fósseis.

Os materiais utilizados foram uma lupa, para a observação de microfósseis, ossos de dinossáurios, restos fossilizados de tartarugas do Cretácico, moldes de invertebrados cretácicos e ossos de animais atuais para comparação. Foi usado barro, gesso e vaselina para a elaboração de moldes.

Através de uma apresentação de *PowerPoint*, foi usado um discurso simplificado e desencadeado um percurso explicativo em que as temáticas abordadas eram exemplificadas com a observação dos fósseis.



Plano Estratégico de Desenvolvimento Intermunicipal da Educação no Médio Tejo