

Fósseis ao virar da esquina

Percurso Cais do Sodré - Rato



- 1 Pr. do Duque da Terceira**
Início junto à estátua do Duque da Terceira
Aspectos a ver (e temas a abordar):
Lioz (litologias); fósseis (definição e implicações); calçada portuguesa
- 2 Pr. e Igreja de S. Paulo**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
Lioz (como pedra de cantaria e ornamental); rudistas (fossilização, paleoambientes, extinção)
- 3 R. do Alectrim, lado nascente**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
Afloramento miocénico no seio da cidade (estratigrafia, tempo geológico)
- 4 R. do Alectrim, 69, 44-46, 76-80**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
Nº 69 - Fósseis de *Exogira* bioerosionados (interpretação paleoambiental).
Nº 44-46 - Galerias/Bioturbação (somatofósseis e icnofósseis).
Nº 76-80 - Fósseis de corais e gastrópodes recristalizados; estilólitos afectando rudistas (diagénese-fóssil)
- 5 R. da Misericórdia, 106-108**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
Rudistas radiolíticos com ambas as valvas preservadas e caprinídeos bioerosionados (biostratonomia e diagénese-fóssil)
- 6 Jardim de S. Pedro de Alcântara**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
Calçada portuguesa (litologias e padrões das calçadas lisboetas)
- 7 R. D. Pedro V, 36**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
"Azulejos de rudistas", padrões de lioz com rudistas em ajulejos do sec. XIX
- 8 R. da Escola Politécnica, 27, 58**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
27 - "Azulejos de rudistas" (Geologia e arte nas fachadas de Lisboa).
58-60 - Bioturbação e fósseis de corais.
Fim junto ao Chafariz do Largo do Rato
- 9 R. da Escola Politécnica, 100**
Aspectos a ver (e temas a abordar):
Fósseis de gastrópodes *Nerinea* (paleoambientes, paleogeografia, extinção)