

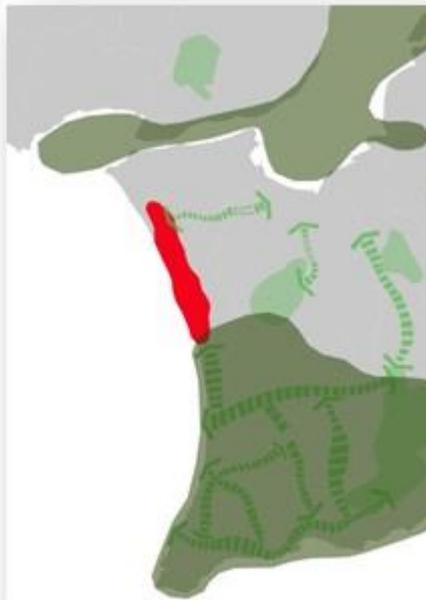
Arriba Fóssil da Costa da Caparica Norte

Tipo: Área Estruturante Secundária da Rede Ecológica Metropolitana

Concelhos: Almada e Sesimbra

Áreas classificadas: Área Protegida (Área de Paisagem Protegida da Arriba Fóssil da Costa da Caparica), Reserva Botânica da Mata dos Medos

Descrição geral: A Paisagem Protegida da Arriba Fóssil da Costa da Caparica foi classificada sobretudo, devido ao seu excecional valor geológico, geomorfológico e paisagístico. Os seus elementos de paisagem mais significativos são a arriba fóssil, formada por vários extratos sub-horizontais de rochas sedimentares, de conteúdo fossilífero e de origem fluvio-marinha (arenitos e argilas de variadas cores) e a secular Mata Nacional dos Medos, classificada pelo como Reserva Botânica devido ao valor do seu património florístico (site do ICNF)



Notável pelas formas de erosão das arribas, conjunto único a nível nacional. Possui interesse geológico e, em especial, paleontológico. A arriba é essencialmente constituída por séries detríticas (arenitos) de idades Miocénica e pós-Miocénica, com estratificação sub-horizontal. Da base para o topo da arriba, afloram as seguintes unidades: Miocénico Superior, Pliocénico, Quaternário. Grande parte das formações pliocénicas encontram-se cobertas por dunas localizadas na parte superior da arriba. A fauna fóssil existente caracteriza-se por ser de origem fluvio-marinha, em que predominam os lamelibrânquios, gastrópodes e vestígios de peixes miocénicos (dentes). No que respeita à fauna ictiológica, predominam nitidamente as formas tropicais e subtropicais, indicando mares destes tipos ou influência de correntes quentes.



A Paisagem Protegida da Arriba Fóssil da Costa da Caparica estende-se ao longo da orla litoral, desde o aglomerado da Costa da Caparica até à Lagoa de Albufeira, numa extensão de 13 km, cobrindo uma superfície de 1599 hectares, em território pertencente ao concelho de Almada (freguesias da Caparica, Charneca da Caparica e Costa da Caparica) e ao concelho de Sesimbra (freguesia de

Castelo). A paisagem desta Área Protegida é, no geral, o resultado de uma profunda humanização, apesar de ser também relativamente diversificada, como resultado das características e da resposta que os recursos naturais foram dando ao longo deste ancestral processo de transformação (site do ICNF: [ver mais aqui](#)).

Esta área da estrutura ecológica regional apenas inclui a o troço da Paisagem Protegida incluído no município de Almada (até ao Pinhal da Aroeira), sendo o restante troço, mais a sul, incluído em outra área desta estrutura (ver “Arriba Fóssil da Costa da Caparica Sul” na unidade territorial “Sudoeste da Península de Setúbal”).

Fonte da imagem: site da CM de Almada