

Aspetos da Zona intertidal e Zona interior contigua da Baía de São Martinho do Porto



Baía de São Martinho do Porto

A baía de São Martinho do Porto, localizada no concelho de Alcobaça, em São Martinho do Porto, é uma baía abrigada com uma forma elíptica onde desagua o rio Tornada, rodeado por sapais, e delimitada por duas arribas, que se criaram quando ocorreu a descida do nível do mar. A dinâmica sedimentar da baía é influenciada essencialmente pelo Rio Tornada (porque é uma baía abrigada), o que permite a acumulação de sedimentos ao longo de toda a baía. A baía é constituída por depósitos sedimentares holocénicos (pertencentes a uma fase que ocorreu há aproximadamente 12 mil anos).

Largura: 1200 metros

Composição rochosa: Areal/Barra/Arribas

Animais mortos encontrados e partes de outros seres vivos



Corvo-Marinho
(*Phalacrocorax*)



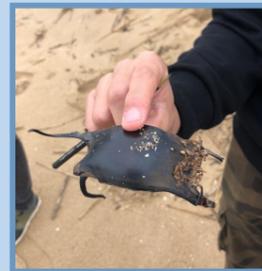
Petinga (*Sardinella brasiliensis*)



Osso de animal
não
identificado



Caracol



Ovo
de
Raia



Esponja
(*Porifera*)



Ratazana
(*Rattus norvegicus*)



Vegetação encontrada



Salicornias

Salicornia é o tipo de vegetação mais abundante na Baía de São Martinho do Porto, são da família *Amaranthaceae*. Esta planta é conhecida como “sal verde” ou “espargo do mar” devido à sua semelhança aos espargos verdes. Esta planta encontra-se na zona intertidal da lagoa. Quando a maré enche, estas plantas ficam totalmente submersas.



Estorno (*Ammophila arenaria*)

Ammophila arenaria ou estorno é uma espécie de planta com flor. Esta espécie pertence à família *Poaceae*. Esta planta encontra-se na zona supratidal da baía. Ele também fixa a duna.

Lixo encontrado na zona supratidal

Lixo encontrado na zona intertidal

