

1.2 ESTUÁRIO – FICHA DE CAMPO 2

FICHA DE REGISTO DA FAUNA BENTÓNICA DO ESTUÁRIO

Local _____

Data _____

Grupo _____

Área amostrada _____

Localização (Google Earth) Latitude ____° ____' ____" Longitude ____° ____' ____"

Objetivos:

- Recolher e identificar a macrofauna bentónica;
- Descrever a cadeia alimentar existente num estuário.
- Compreender a importância dos estuários para a biodiversidade.

Material:

- Draga;
- Rede de mão;
- Baldes;
- Tabuleiros;
- Pinças;
- Água;
- Lupa binocular;
- Guia (Tabela 2);
- Goblés ;
- Álcool 90°;
- Frascos;
- Caixas de Petri;
- Papel higiénico;
- Ficha de registo (Tabela 1).

Procedimento:

1. Recolher sedimento da zona de bancos de areia e da zona lodosa do estuário, com o auxílio de uma draga;
2. Colocar o material recolhido em diferentes baldes de acordo com o tipo de sedimento;
3. Com o auxílio de um crivo separar os organismos do sedimento;
4. Colocar os organismos em goblés, separados por tipo de sedimento para posterior identificação;
5. Colocar alguns organismos numa placa de Petri e identificá-los com o auxílio da lupa, agrupando-os por tipo de organismo (em diferentes placas de Petri);
6. Registrar na Tabela 1 os organismos observados, tendo sempre em atenção o tipo de sedimento onde estes foram recolhidos.

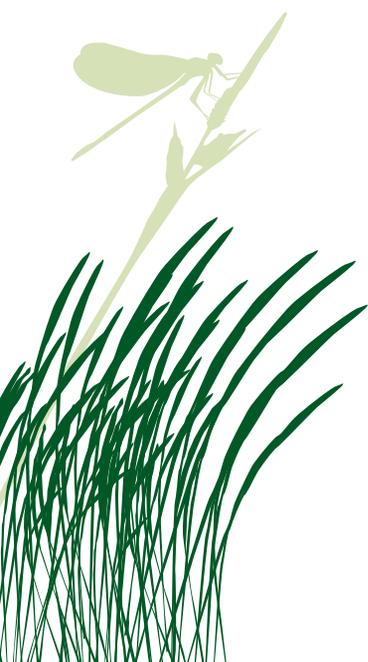
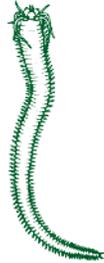
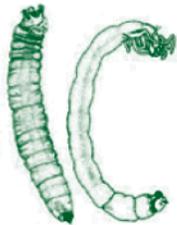


TABELA 2

Guia de identificação da fauna bentónica mais comum no estuário

Poliquetas	Filo: Annelida	Classe: Polychaeta		
Caranguejo	Filo: Arthropoda	Subfilo : Crustacea		
Isópodes	Filo Arthropoda	Subfilo:Crustacea	Ordem:Isopoda	
Larvas de dípteros	Filo: Arthropoda	Classe: Insecta		
Bivalves	Filo: Mollusca	Classe: Bivalvia		
Gastrópodes	Filo: Mollusca	Classe: Gastropoda		