



## AQUARIOFILISTA E TERRARIOFILISTA

o que cria peixes/répteis



*Ambiente e Ciências*

### LOBITOS

#### BASE

1. Distingue os diferentes tipos de habitats possíveis de encontrar num aquário (água doce, salgada, quente, fria).
2. Indica quais as adaptações básicas que permitem aos animais viver na água (por exemplo, existência de barbatanas e membranas interdigitais).
3. Evidencia que sabes quais os cuidados básicos a ter em conta para a vida dos animais aquáticos em cativeiro (água limpa, filtração, arejamento, entre outros).

#### AVANÇADOS

4. Responsabiliza-te pela elaboração de um aquário ou terrário (de características básicas).
5. Escolhe o tipo de animal dependendo da capacidade (tamanho e volume) do aquário/terrário (terás de ter noção do espaço que cada animal necessita para viver em cativeiro).
6. Assegura um kit básico de material de limpeza e manutenção de um aquário/terrário (termómetro, esfregão, tubo de aspiração entre outros).

### EXPLORADORES E MOÇOS

#### BASE

1. Responsabiliza-te pela elaboração de um aquário ou terrário (de características básicas).

2. Escolhe o tipo de animal dependendo da capacidade (tamanho e volume) do aquário/terrário (terás de ter noção do espaço que cada animal necessita para viver em cativeiro).
3. Assegura um kit básico de material de limpeza e manutenção de um aquário/terrário (termómetro, esfregão, tubo de aspiração entre outros).

#### AVANÇADOS

4. Faz a análise físico-química da água do aquário/terrário autonomamente, recorrendo à utilização de kit's.
5. Identifica e explica o ciclo do azoto no aquário/terrário e qual a sua influência na vida dos seres que nele vivem.
6. Cria um aquário comunitário plantado, sabendo que espécies podem lá ser colocadas, tendo em conta o tipo de habitat a que correspondem.

### PIONEIROS E MARINHEIROS

#### BASE

1. Faz a análise físico-química da água do aquário/terrário autonomamente, recorrendo à utilização de kit's.
2. Identifica e explica o ciclo do azoto no aquário/terrário e qual a sua influência na vida dos seres que nele vivem.
3. Cria um aquário comunitário plantado, sabendo que espécies podem lá ser colocadas, tendo em conta o tipo de habitat a que correspondem.



---

**AVANÇADOS**

4. Identifica as principais doenças que afetam os aquários/terrários.
5. Elabora um plano semanal de alimentação variada e completa para o teu aquário/terrário.
6. Cria um esquema de montagem do sistema de filtração de um aquário.

**CAMINHEIROS E COMPANHEIROS**

**BASE**

1. Identifica as principais doenças que afetam os aquários/terrários.
2. Elabora um plano semanal de alimentação variada e completa para o teu aquário/terrário.

3. Cria um esquema de montagem do sistema de filtração de um aquário.

**AVANÇADOS**

4. Monta autonomamente um aquário completo de habitat à escolha, com todos os equipamentos básicos de suporte de vida necessários.
5. Reproduz no aquário/terrário uma espécie à escolha e leva até estado adulto pelo menos dois indivíduos.
6. Demonstra que conheces as medidas a aplicar em caso de doença no aquário/terrário.