



FICHA DE ESPECIALIDADE

AQUARIOFILIA
CIÊNCIA E TECNOLOGIA

NOME

RAMO

LOBINHO

ESCOTEIRO

SÊNIOR

MATILHA/PATRULHA

- () 1. Listar os componentes de um aquário e descrever o processo de sua montagem;
- () 2. Saber explicar a diferença entre termostato e termômetro;
- () 3. Citar os diferentes tipos de filtro e oxigenadores, apresentando-os através de figuras, fotos ou desenhos;
- () 4. Identificar dez espécies diferentes de peixes de água doce e dez de água salgada, apontando inclusive as diferenças entre machos e fêmeas, caso existam;
- () 5. Elaborar e apresentar uma ficha contendo nome, nome científico, comprimento máximo, tipo de reprodução, pH mais adequado, comportamento, temperatura ideal da água, forma mais comum de convívio e origem de cinco espécies diferentes de água doce e cinco de água salgada;
- () 6. Identificar cinco espécies de plantas ou invertebrados marinhos;
- () 7. Listar cinco espécies de peixes mais adequadas para um aquário de água doce do tipo comunitário e um do tipo agressivo;
- () 8. Listar no mínimo três doenças que afetam os peixes de aquários, listando também suas causas, informando a forma de medicar e o método preventivo adequado para cada uma delas;
- () 9. Tirar cria de qualquer espécie de água doce, apresentando um pequeno histórico do desenvolvimento de um casal e dos seus filhotes;
- () 10. Montar a estrutura de vidro e um sistema elétrico para um aquário de água doce de no mínimo 30 litros;
- () 11. Montar um sistema elétrico para um aquário de 30 litros;
- () 12. Explicar quais as possíveis consequências de introduzir uma espécie, seja ela peixe, crustáceo ou planta em um habitat estrangeiro (outro estado ou país).

LOCAL E DATA DA CONCLUSÃO DA ESPECIALIDADE

DE

DE

()

1

()

2

()

3

1/3 DOS ITENS PROPOSTOS

2/3 DOS ITENS PROPOSTOS

3/3 DOS ITENS PROPOSTOS

EXAMINADOR

NOME COMPLETO

CONTATO

RG

ENDEREÇO

ASSINATURA PARA ESCANEAMENTO