



União dos Escoteiros do Brasil
GRUPO ESCOTEIRO CÔNEGO SORG - 346RS
Carazinho - RS
Mais Escoteiros, Melhores Cidadãos



ROTEIRO ESPECIALIDADE AQUARIOFILIA

(ciência e tecnologia)

Nome: _____
Ramo: _____

Examinador: _____

Profissão: _____

Nível 1: ____/____/____

Nível 2: ____/____/____

Nível 3: ____/____/____

	Data	Assin
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)		

O examinador deve ser Aquarista por pelo menos 5 anos tendo criado vários tipos de peixes ornamentais nesse período.

