

SISTEMÁTICA FILOGENÉTICA: EXERCÍCIOS - 2

IMPRIMA A SEGUINTE ATIVIDADE, RESPONDA AS QUESTÕES E LEVE SUAS RESPOSTAS PARA A AULA PRESENCIAL.

Na aula passada estudamos alguns conceitos básicos sobre Sistemática Filogenética e fizemos algumas atividades para melhorar nossa compreensão. Vamos continuar aprofundando o assunto e, para isso, precisaremos conhecer outros conceitos importantes. Para isso, **procure** e **tente entender** o significado de:

- a) Apomorfia ou estado apomórfico
- b) Caráter
- c) Estados de caráter
- d) Grupo externo
- e) Grupo interno
- f) Homologia
- g) Plesiomorfia ou estado plesiomórfico
- h) Sinapomorfia

OBS. Esses conceitos serão essenciais para melhor entender as atividades a seguir. Compare suas respostas com o gabarito disponível.

Após estudar os conceitos acima, responda:

1. Qual a principal diferença entre a Sistemática "Moderna" (= filogenética) e a Sistemática tradicional?
