Assunto: Reino Plantae (Observação das Angiospermas – Folha)

Objetivo: Reconhecer as partes de uma folha completa, séssil e invaginante.

Material: Diversos tipos de folhas, placa de Petri ou bandejas.

Procedimento:

1. Pedir aos alunos que coletem diversos tipos de folhas
2. Estas folhas poderão ser frescas ou em exsicatas (secas)
3. Explicar aos alunos a diferença entre folhas simples e compostas
4. Diferenciar para os alunos uma folha completa de outra não completa
5. Pedir as equipes que separem as folhas simples das compostas.
6. Baseando-se na observação cuidadosa do material, desenhar uma folha completa, uma séssil e uma invaginante, identificando suas partes.

Atividades:

1. Desenhe as folhas observadas, identificando-as.

2. Responda:

a) Qual a diferença entre folhas de monocotiledôneas e dicotiledôneas ?

b) O que são estômatos e qual sua função?