Estudo dirigido I

1. Sejam duas espécies S1 e S2 contadas em três amostras A1, A2, A3:

	S1	S2
A1	9	5
A2	2	3
A3	4	1

- a) Representar graficamente as espécies no espaço das amostras e as amostras no espaço das espécies.
 - b) Calcular a distância Euclidiana entre as amostras e entre as espécies.
 - c) Calcular o coeficiente de correlação linear r de Pearson entre as duas espécies.
2. Discutir conceitos de comunidades de plantas citando exemplos regionais.
3. Discutir distribuição de espécies em relação a fatores ambientais.
4. Citar exemplos de plantas dos biomas brasileiros na classificação de formas de vida de Raunkiaer.
5. Discutir área mínima de parcelas, transecto e uso de área variável.
6. Discutir o uso de percentagens de cobertura de Braun-Blanquet e Domin para o Cerrado típico.