

Influência da luz nas plantas



Observa atentamente a fotografia tirada na zona da Barragem da Queimadela. Na imagem podemos reparar que a quantidade de luz que penetra pelo meio das folhas vai variando.

- 1- Qual a importância da luz para as plantas?
- 2- Qual das zonas, A ou B, recebe maiores quantidades de luz?
- 3- Por vezes algumas plantas na zona B apresentam folhas muito desenvolvidas. Porque motivo apresentarão essas plantas tal adaptação?
- 4- Numa floresta a captação de luz determina nas plantas uma distribuição por estratos: estrato arbóreo, estrato arbustivo e estrato herbáceo. Ordena os estratos da floresta por ordem crescente de exposição à luz.