

## Conceito De Biodiversidade

A **biodiversidade**, ou diversidade biológica, é o conjunto de todos os seres vivos existentes, o que inclui todas as plantas, animais e microrganismos da Terra. De notar que sem as plantas, por exemplo, não teríamos oxigênio e que sem as abelhas e outros insetos, não teríamos colheitas logo não teríamos comida.

Seguiu-se a exploração do conceito de **fauna**, como sendo um conjunto de animais de uma determinada região, como por exemplo:

- Bis -Bis;
- Tentilhão;
- Melro preto;
- Francelho;
- Lavandeira;
- Freira da Madeira.



Também explorámos o conceito de **Floresta Laurissilva**, ou seja, o conjunto de árvores e arbustos característicos da Ilha da Madeira, bem como o conceito de **flora** (conjunto de plantas de uma dada região).

### Plantas que se desenvolvem nas serras da Madeira:

- ✓ Orquídea da Serra;
- ✓ Violeta da Madeira;
- ✓ Antilídea-da-madeira;
- ✓ Cedro da Madeira;
- ✓ Loureiro;
- ✓ Til;
- ✓ Uveira da Serra;



### Plantas que se desenvolvem junto à costa:

- ❖ Estreleira;
- ❖ Funcho-do-mar;
- ❖ Couve-da-rocha;



Realçamos que no decurso da apresentação das diferentes espécies foram exploradas as suas características individuais, bem como o local onde se desenvolvem (serra/zonas costeiras) e no que respeita à fauna foram salientadas as espécies em vias de extinção, como por exemplo a freira-da-madeira.