**Estudo Dirigido de Ecologia – Prof. Juliano da Silveira**

1. Defina:  
   a) Aclimatação  
   b) Adaptação  
   c) Especiação  
   d) Irradiação adaptativa
2. Convergência adaptativa
3. Descreva fatores bióticos abióticos
4. Defina seleção natural e dê um exemplo de seleção direcional, estabilizadora e disruptiva.
5. Explique o processo de seleção natural por meio da seleção sexual.
6. Exemplos de espécies expostas a seleção natural, seleção sexual presentes no campus Fernando Costa. O importante é dizer o nome da espécie e porque está exposta a cada tipo de seleção.
7. Exemplos de adapatação a que espécies do campus fernando Costa estão expostas e qual o impacto disso na seleção natural de cada espécie.
8. Quais espécies se beneficiam da vantagem do heterozigoto aqui no campus fernando Costa e porque?