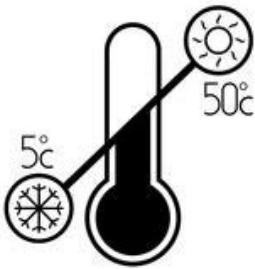


ATIVIDADES COMPLEMENTARES- CIÊNCIAS  
PROFESSOR ALEXANDRE - 23/03/2020  
7º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

1) Os ambientes da Terra podem ser diferenciados de acordo com suas características. No entanto, essas podem ser derivadas de condições que não dependem dos seres vivos (abióticas) ou que estão relacionadas com esses seres (bióticas).

Recordando-se disso, classifique os fatores abaixo como **abióticos** e **bióticos**.



Temperatura



Flora



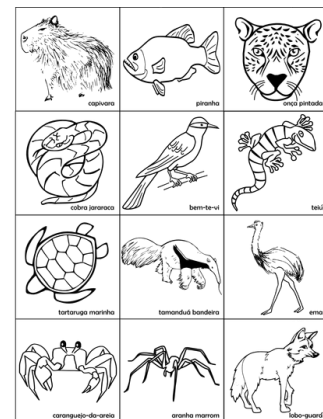
Ventos



Incidência da  
luz do Sol



Umidade do ar



Fauna

2) Faça uma pesquisa rápida e traga informações sobre o **nicho ecológico** e o habitat dos seguintes animais listados abaixo, que compõem a fauna brasileira:



Ariranha

Nicho ecológico: \_\_\_\_\_

---

---

---

Habitat: \_\_\_\_\_

---

---

---



Jaguaririca

Nicho ecológico: \_\_\_\_\_

---

---

---

Habitat: \_\_\_\_\_

---

---



Cateto

Nicho ecológico: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Habitat: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**3)** Suponha que você tenha uma planta no quintal de sua casa e, certo dia, percebe que ela está cheia de lagartas, que comem suas folhas e atrapalham a fotossíntese da planta. Dada essa situação, a sua planta está sendo prejudicada por um fator biótico ou abiótico? Por quê?



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_