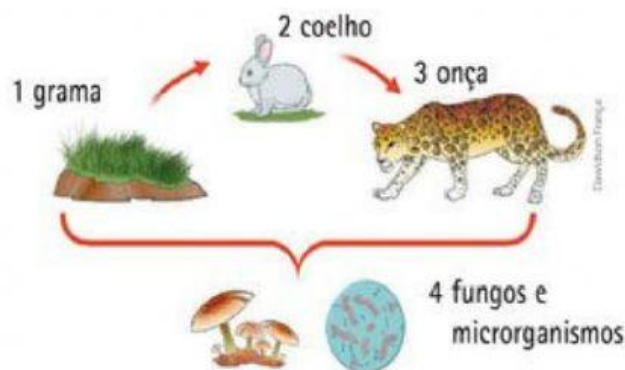


- 1 Os seres vivos precisam se alimentar e, para isso, utilizam recursos do ambiente. Há os que produzem o próprio alimento e os que se alimentam de outros seres vivos. A esse tipo de relação chamamos de cadeia alimentar. Observe a cadeia alimentar a seguir e indique quem está atuando como **decompositor**, como **consumidor** e como **produtor**.



Produtor: _____

Consumidor: _____

Consumidor: _____

Decompositor: _____

- 2 Ligue o tipo de relação ecológica que pode ocorrer entre os seres vivos da mesma espécie e de espécies diferentes às suas características.

a) predação

I. ☐ Relação de disputa por algum recurso, como água, alimento, luz ou espaço (território).

b) parasitismo

II. ☐ Relação em que todos os envolvidos são beneficiados de alguma maneira.

c) mutualismo

III. ☐ Relação em que um animal se alimenta de outro.

d) competição

IV. ☐ Nessa relação, um indivíduo vive sobre o corpo de outro organismo ou dentro dele, retirando nutrientes.