

MATÉRIA: BIOLOGIA
PROFESSORA: ELEONORA

QUESTÃO 01) Algumas serpentes são especializadas em sua dieta, alimentando-se exclusivamente de um item alimentar. Por exemplo, a cobra dormideira **Dipsas catesbyi**, encontrada na Floresta Nacional de Carajás, se alimenta unicamente de pequenos moluscos, como lesmas e caracóis.

Fauna da Floresta Nacional de Carajás - estudos sobre vertebrados terrestres, 2012. Adaptado.

Assinale a opção que apresenta, corretamente, a cadeia alimentar da qual faz parte a cobra dormideira.

- A) Planta ← lesma ← cobra dormideira.
- B) Planta → lesma → cobra dormideira.
- C) Decompositor → planta → cobra dormideira → lesma.
- D) Decompositor ← planta ← lesma ← cobra dormideira.
- E) Planta → decompositor → lesma → cobra dormideira.

QUESTÃO 02) Pesquisadores encontraram peixe-leão na costa do Rio Grande do Norte, um animal conhecido por causar sérios danos à biodiversidade marinha devido à ausência de predadores naturais. Ele tem 18 espinhos venenosos no corpo, cujo veneno provoca inflamação, dor local, náuseas e convulsões, o que dificulta a sua captura. Além disso, o peixe-leão se reproduz rapidamente e gera prejuízos ao meio ambiente e às comunidades de pescadores, já que se alimenta de espécies de valor econômico, podendo consumir até 20 peixes em menos de meia hora. O peixe leão é considerado um:

- A) predador.
- B) parasita.
- C) produtor.
- D) protooperador.