

## **Elaborar 2 questões objetivas alinhadas com os 3 objetivos de aprendizagem.**

**(Larissa Camila da Silva)**

**1. As listas são uma coleção ordenada, possui uma sequência de objetos separados por vírgula e dentro de colchetes. Sobre as listas, é incorreto afirmar:**

- a) É a estrutura mais utilizada.
- b) Permite modificar os elementos.
- c) Permite redimensionamento
- d) A utilização de colchetes pode ser substituída pela utilização de parênteses.

**2. As tuplas são sequências de valores, e assim com as listas, são um tipo de dados compostos. Sobre as tuplas, não podemos afirmar que:**

- a) Os valores de uma tupla, ao contrário de uma lista, são imutáveis.
- b) Tuplas usam parênteses, enquanto listas usam colchetes.
- c) A diferença entre lista e tupla, é que a lista é uma estrutura de dados homogêneos e tuplas uma estrutura de dados heterogêneos.
- d) A tupla é uma estrutura de dados que implementa mapeamentos entre uma chave (key) e algum conteúdo (value).