

62. Em algumas plantas, como a bananeira (*Musa spp.*), a reprodução não ocorre por sementes, mas por meio de uma estrutura modificada que permite o surgimento de novas plantas. Essa forma de reprodução é importante para a agricultura e a produção de alimentos.

Assinale a alternativa que apresenta e descreve corretamente essa estrutura.

- A) Estolho – Caule rastejante que cresce horizontalmente sobre o solo e origina novas plantas.
- B) Rizoma – Caule subterrâneo modificado que armazena nutrientes e gera brotos adventícios.
- C) Tubérculo – Estrutura de armazenamento formada por um caule subterrâneo intumescido, que armazena reservas nutritivas.
- D) Bulbo – Estrutura de armazenamento composta de um caule reduzido envolto por folhas modificadas que acumulam nutrientes.

Assunto: Morfologia vegetal - Caules

Nesta questão, era preciso identificar o tipo de caule que a bananeira possui. Ele é subterrâneo e denominado Rizoma: armazena nutrientes e gera brotos adventícios que formarão a parte aérea do vegetal.

Item: B