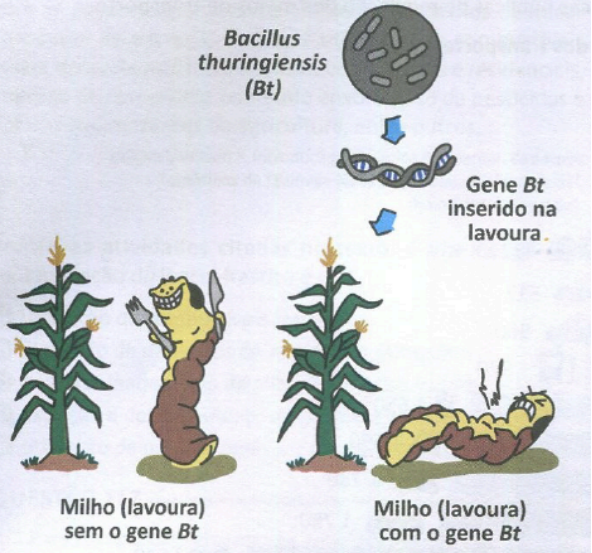
QUESTÃO 112

A figura apresenta os efeitos da técnica de transgenia, em uma população de lagartas, para a introdução no milho do gene *Bt*, transferido do *Bacillus thuringiensis*.



Disponível em: https://agro.genica.com.br. Acesso em: 3 jun. 2026 (adaptado).

Para a população humana, a vantagem da aplicação da técnica ilustrada é

A) diminuir o custo do replantio do milho.
B) aumentar a produtividade da lavoura de milho.
C) diminuir a quantidade de lagartas transgênicas.
D) aumentar a necessidade do uso de praguicidas.
E) diminuir o uso de fertilizantes na cultura de milho.

Assunto: Biotecnologia

A imagem mostra que o gene Bt é prejudicial para as lagartas que são consumidoras do milho, assim aumentando a produtividade da lavoura.

Item: B