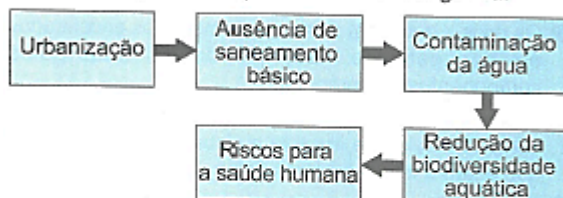


QUESTÃO 104

As autoridades sanitárias brasileiras têm se preocupado muito nos últimos anos com o aumento da ocorrência de doenças transmitidas por mosquitos, principalmente arboviroses como chikungunya e zika, que se tornaram epidêmicas ou endêmicas em áreas urbanas. Parte de uma análise da relação entre a urbanização e a incidência dessas doenças está representada no fluxograma.



ALMEIDA, L. S.; COTA, A. L. S.; RODRIGUES, D. F. Saneamento, arboviroses e determinantes ambientais: impactos na saúde urbana. *Ciência & Saúde Coletiva*, v. 25, n. 10, 2020 (adaptado).

Nesse contexto, como a urbanização está causando riscos à saúde humana?

- A Disseminando verminoses.
- B Causando a eutrofização de lagoas.
- C Aumentando a chance de contato com coliformes.
- D Diminuindo a população de predadores aquáticos.
- E Aproximando as pessoas das áreas de ocorrência de mosquitos.

Assunto: Programas de saúde

Arboviroses são doenças virais veiculadas por artrópodes. O texto cita a *Chikungunya* e *Zika*, ambas transmitidas pelo *Aedes aegypti*.

A presença de peixes predadores de larvas do inseto favorece de certa forma o seu controle populacional. Uma vez que a urbanização leva à contaminação da água e consequentemente à redução da biodiversidade aquática, ocorre a redução da população de predadores aquáticos.

Item: D