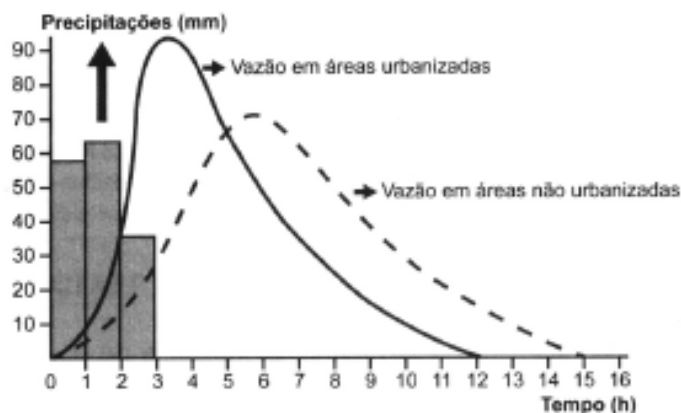


QUESTÃO 48

Disponível em: www.biologiasur.org. Acesso em: 4 jul. 2015 (adaptado).

A dinâmica hidrológica expressa no gráfico demonstra que o processo de urbanização promove a

- A** redução do volume dos rios.
- B** expansão do lençol freático.
- C** diminuição do índice de chuvas.
- D** retração do nível dos reservatórios.
- E** ampliação do escoamento superficial.

Assunto: Dinâmica Hidrológica.

O gráfico descreve a vazão em áreas urbanas e não urbanas, analisando o volume das precipitações e o tempo. Verifica-se que o processo de urbanização e suas transformações promovem um maior fluxo de escoamento superficial, devido ao intenso processo de supressão de cobertura vegetal rasteira e uso de manta asfáltica, o que promove em áreas urbanas, em comparação às áreas não urbanas, uma vazão em menor espaço de tempo.

Item: E