

Questão 17

Nas últimas décadas, os territórios sul-americanos assistiram a grandes transformações. Uma delas foi a transferência da população para as cidades, o que se deu em velocidade maior do que a que os serviços de infraestrutura conseguiram acompanhar. Isso afetou os ambientes de maneira profunda e contribuiu para o aumento de desastres naturais.

(Adaptado de Luci Hidalgo Nunes, *Urbanização e desastres naturais: abrangência América do Sul*. São Paulo: Oficina de Textos, 2015, p. 25.)

A tabela a seguir – retirada da mesma fonte – apresenta algumas metrópoles sul-americanas, situadas na Cordilheira dos Andes, com população acima de 750.000 habitantes. Apresenta também os riscos de eventos que promovem desastres naturais.

Metrópoles	População 2011	Seca	Terremoto	Inundação	Escorregamento	Vulcanismo
Bogotá	8.743.000	sim	sim	sim	sim	não
Caracas	3.242.000	sim	sim	sim	não	não
La Paz	1.715.000	sim	sim	sim	sim	não
Lima	9.130.000	sim	sim	sim	não	não
Quito	1.662.000	sim	sim	sim	sim	sim
Santiago	6.034.000	sim	sim	sim	não	não

A partir do exposto e de seus conhecimentos sobre os fenômenos naturais que podem deflagrar desastres naturais em aglomerados urbanos na América do Sul, responda às questões a seguir:

- Quais os agentes endógenos e exógenos responsáveis pelos desastres naturais nas metrópoles indicadas na tabela?
- Aponte quatro características comuns no processo de urbanização das metrópoles sul-americanas situadas na região Andina.

RESPOSTA

A) Os agentes exógenos destacados na tabela são seca, inundação e escorregamento. Já os agentes endógenos são terremoto e vulcanismo.

B) O processo de urbanização das metrópoles da região Andina apresenta características em comum, dentre elas podemos destacar:

- A ocupação espontânea com baixo nível de planejamento oriunda do êxodo rural;
- A existência de problemas decorrentes de uma macrocefalia urbana, dados pela falta de infraestrutura, tais como trânsito pouco fluido, existência de habitações irregulares e marginalização social;
- Ocupação de altiplanos, regiões relativamente planas e elevadas que possibilitam a ocupação humana em áreas montanhosas.
- Existência de riscos e problemas naturais como apresentados na tabela da questão, como secas, terremotos e inundações.