

**Questão 1** – Leia os textos abaixo e responda.

A população urbana mundial cresce de modo acelerado, tendo superado em 2011, pela primeira vez na história da humanidade, os habitantes das zonas rurais. Prevê-se que até 2050, 70% da população mundial viva em cidades. Concentrado em uma pequena parcela do território, esse processo urbano convive com fortes impactos socioambientais.

O Brasil, país de dimensão continental, que apresenta uma das mais baixas densidades demográficas brutas do mundo e onde, é bom dizer, a situação não é tão grave como em outros países emergentes e pobres, em 2010, 85% da população (165 milhões de pessoas) vivia concentrada em apenas 0,6% do território nacional; a concentração é tal que 60% da população urbana brasileira vive em apenas 230 municípios.

BONDUKI, Nabil. A sustentabilidade das cidades e a Rio+20. *Le Monde Diplomatique Brasil*. Ano 5, n. 59, junho 2012. São Paulo: Polis, 2012. p.22. Adaptado.

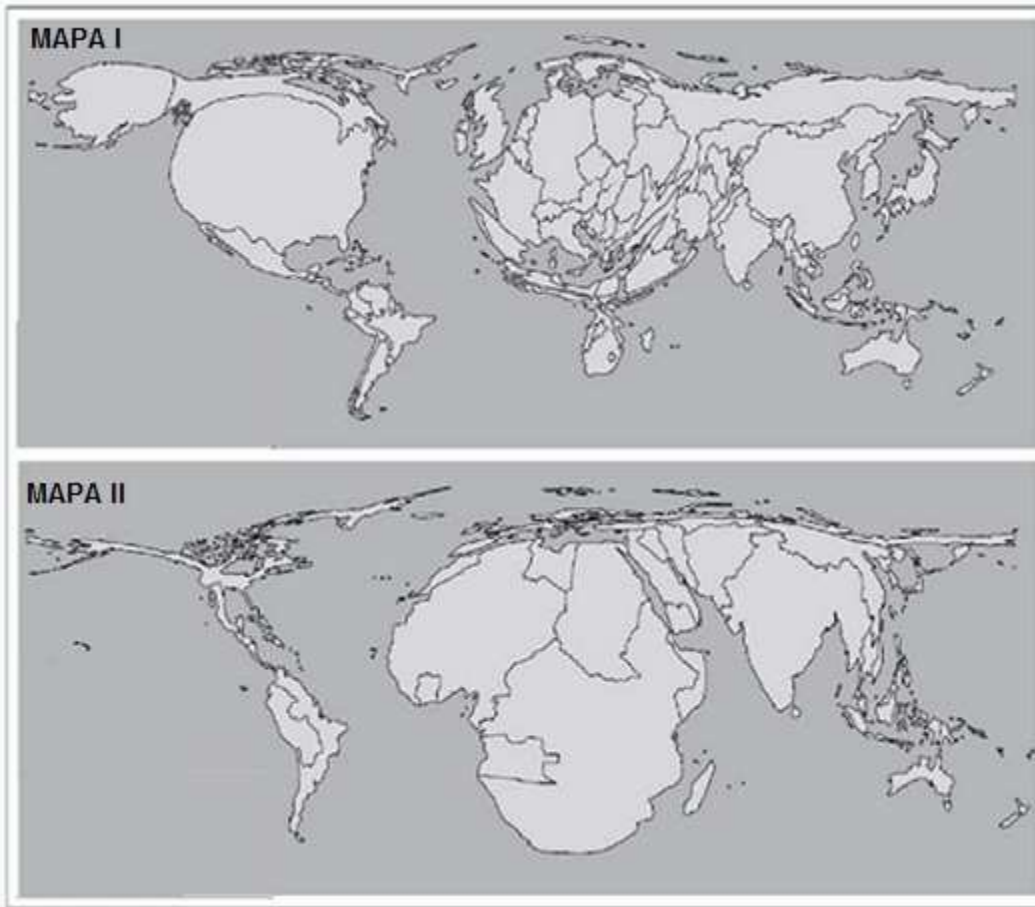
- a) Por que o modelo de crescimento urbano, que vigora em países como o Brasil, é insustentável do ponto de vista socioambiental?


Embora o Brasil, como uma potência ambiental, não possa deixar de priorizar temas ambientais “clássicos” como: o patrimônio genético, o combate ao desmatamento e a recomposição das Áreas de Proteção Permanente (APPs) no meio rural, a agricultura familiar sustentável, a proteção às florestas, à biodiversidade, aos biomas e aos recursos hídricos; a chamada agenda “marrom” e a sustentabilidade urbana não podem mais ser ignoradas no rol das preocupações ambientais. Não há como desconsiderar que o lixo e o esgoto são dois dos maiores problemas ambientais do país.

BONDUKI, Nabil. A sustentabilidade das cidades e a Rio+20. *Le Monde Diplomatique Brasil*. Ano 5, n. 59, junho 2012. São Paulo: Polis, 2012. p.22. Adaptado.

- b) Por que o lixo e o esgoto podem ser considerados os dois maiores problemas ambientais do país?


**Questão 2** – Observe os mapas e leia o texto abaixo.



Fonte: Disponível em: <[http://ascendidamente.blogspot.com.br/2009\\_05\\_01\\_archive.html](http://ascendidamente.blogspot.com.br/2009_05_01_archive.html)>. Acesso em: 15 out. 2012.

No primeiro mapa, os países são distorcidos segundo sua relevância na emissão de CO<sub>2</sub>. Nele, EUA, China e Europa têm destaque. No segundo mapa, estão ampliados, também proporcionalmente, os países onde ocorrem mais mortes por doenças decorrentes do aquecimento global, como malária, diarreia e má nutrição.

Disponível em: <<http://ascendidamente.blogspot.com.br/2009/05/estudo-da-onu-favelas-sao-mais.html>>. Acesso em 14 out 2012. Adaptado.

**a)** Como o aquecimento global provoca a morte por má nutrição?


**b)** Explique a configuração do Brasil nos mapas I e II.
