

1 - Fenômeno típico das grandes cidades, resultante da elevação de temperaturas médias nas zonas centrais da mancha urbana. Ocorre basicamente devido às diferenças de irradiação de calor entre as regiões edificadas e as florestas, bem como devido à concentração de poluentes nas zonas centrais das cidades.

Esse fenômeno se chama

- A) efeito estufa.
- B) ilha de calor.**
- C) chuvas ácidas.
- D) inversão térmica.

2 - Sobre o processo de urbanização brasileiro na última década do século XX e no início do século XXI, pode-se afirmar :

- A) As pequenas cidades, com menos de 20 mil habitantes, foram as que mais cresceram, apresentando maior desenvolvimento econômico.
- B) As cidades de médio porte, isto é, as que possuem entre 500 mil e 1 milhão de habitantes, apresentaram maior crescimento.**
- C) As metrópoles São Paulo e Rio de Janeiro, ao apresentarem baixo crescimento, perderam sua condição de centros de decisão.
- D) As grandes cidades foram os principais centros de recepção de capitais e, portanto, as principais áreas de emigração.

3 - Marque a alternativa **CORRETA** com relação às assertivas abaixo:

I – São Paulo e Rio de Janeiro são os dois grandes pólos industriais do Brasil, porém, a polarização do Rio de Janeiro é menos intensa e geograficamente mais restrita que a de São Paulo.

II – São Paulo é o município mais populoso do Brasil.

III – Rio de Janeiro é o município mais populoso do Brasil.

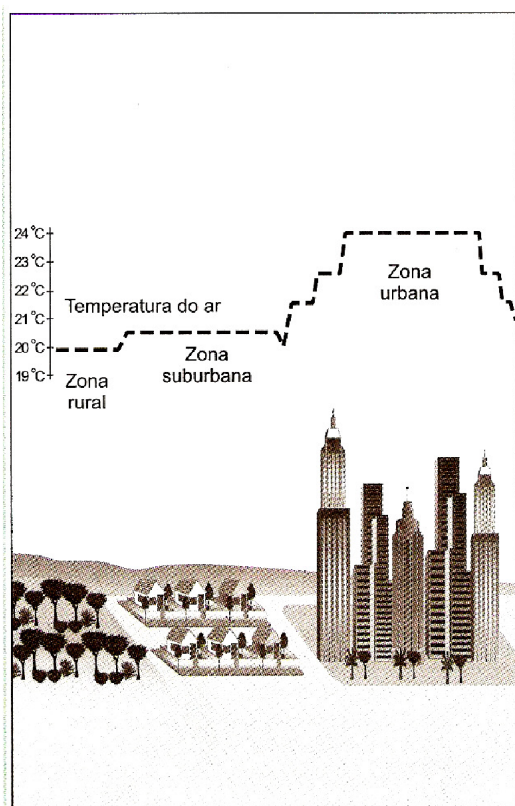
- a) As assertivas I e II estão corretas.**
- b) As assertivas I e III estão corretas.
- c) Apenas a assertiva II está correta.
- d) Apenas a assertiva III está correta.

4 - A distribuição das isotermas de um núcleo urbano demonstra certa tendência para o aumento das temperaturas; aumento este que se desenvolve da periferia em direção à área mais densamente edificada (geralmente o centro da cidade). A observação dessa distribuição das isotermas sugeriu o nome de

- A. ilha de calor da cidade**
- B. grau geotérmico
- C. gradiente adiabático
- D. gráfico ombrotérmico
- E. curva de nível.

5 - No mundo contemporâneo, nenhum elemento da natureza ficou imune à interferência das atividades humanas. A constatação de certos problemas ambientais comprova a

dimensão global dessa interferência. O problema ambiental, representado na figura abaixo, é denominado de:



A. Ilhas de calor.

B. Inversão térmica.

C. Aquecimento global.

D. Chuvas ácidas.

E. Smog.

6 - Com muita frequência, associa-se o ambiental apenas ao natural, quando sabemos que ele contempla o social, pois, sobretudo na cidade, o ambiente não se restringe ao conjunto de dinâmicas e processos naturais, mas das relações entre estes e as dinâmicas e processos sociais. (Maria Encarnação B. Spósito. *O embate entre as questões ambientais e sociais no urbano*. In *Dilemas Urbanos: novas abordagens sobre a cidade*.)

A partir do texto, analise as afirmativas a seguir:

I. A cidade está submetida aos fatores climáticos que determinam seu ambiente de vida enquanto

a densidade

das construções, da população e da liberação e consumo de energia alteram a própria dinâmica climática.

II. A diminuição da cobertura vegetal e a reinvenção da vegetação, sob a forma de paisagismo, é uma forma de relacionar a construção da cidade com as dinâmicas e processos constitutivos da natureza.

III. A ampliação da capacidade científica e tecnológica da sociedade acelera o consumo de produtos e a produção de dejetos e reduz o descompasso entre os tempos da natureza e o da sociedade urbana.

Assinale:

(A) se somente a afirmativa II estiver correta.

(B) se somente a afirmativa III estiver correta.

(C) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.

(D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.

7 - As cidades sempre existiram, embora tenham assumido diferentes funções ao longo da história, caracterizadas por um processo de ocupação e organização do espaço com grande aglomerado de pessoas. Nesse sentido podemos afirmar que o processo de urbanização no contexto atual é caracterizado por

I – países desenvolvidos que apresentem um alto nível de urbanização, com a maior parte de sua população vivendo nas cidades.

II – países subdesenvolvidos que sofreram um processo de urbanização explosiva, com o crescimento acelerado das cidades sem o acompanhamento de políticas públicas

de planejamento e investimentos em infraestrutura.

III – processo de urbanização desigual em diversas regiões do mundo.

De acordo com os códigos acima marque a opção correta.

a) III.

b) II e III.

c) I.

d) I e II.

e) Todas as estão corretas.

8 - A urbanização brasileira intensificou-se a partir dos anos 1940 e 1950, em decorrência do processo de industrialização, que contribuiu para a dinamização dos centros de atividade econômica, ligada ao comércio e aos serviços (LUCCI, pág 264, 2003).” Daí o surgimento de algumas conurbações. Este termo significa

A. cidades altamente industrializadas em meio a outra de economia agrícola.

B. Um grande espaço urbanizado integrado física e funcionalmente a uma metrópole .

C. A principal cidade de um estado ou país.

D. Cidades que se caracterizam pelo predomínio do setor terciário.

E. Um conjunto urbano formado por cidades vizinhas, cujos limites acabaram se encontrando em função de um acelerado processo de urbanização.

9 - Os fatores atrativos da urbanização, em países desenvolvidos, estão ligados basicamente ao processo de industrialização em sentido amplo, ou seja, às transformações provocadas na cidade pela indústria, notadamente quanto à geração de oportunidades de empregos, seja no setor secundário, seja no setor terciário, com salários em geral mais altos. Essas condições surgiram primeiramente nos países de industrialização antiga. Levando em consideração esse contexto, analise as afirmativas a seguir, identificando-as como CORRETAS ou INCORRETAS.

I - Com melhorias na infra-estrutura urbana (moradia, água, esgoto, luz, etc) e aumento de geração de empregos a urbanização tornou-se mais eficiente.

II - Nos países desenvolvidos, além das transformações urbanas, como consequência da Revolução Industrial, houve também uma revolução agrícola, ou seja, uma modernização da agropecuária que, ao longo da história, foi possibilitando a transferência de pessoas do campo para a cidade, principalmente como resultado da mecanização da agricultura.

III - Os problemas urbanos não se multiplicaram tanto como nos países subdesenvolvidos. Além disso, pelo fato de gradativamente haver um aumento nos fluxos de mercadorias e pessoas, o processo de industrialização foi também se centralizando geograficamente.

Como resultado, há nos países desenvolvidos raros casos de uma densa rede de cidades.

IV - A urbanização que ocorreu nos países desenvolvidos foi gradativa. As cidades foram se estruturando lentamente para absorver os migrantes.

Sendo assim, podemos afirmar que:

a) Apenas I, II e III estão corretas.

b) Apenas II, III e IV estão corretas.

c) Apenas I, III e IV estão corretas.

d) Apenas I, II e IV estão corretas.

e) Todas as alternativas estão corretas.

10 - Os fatores repulsivos da Urbanização, em países subdesenvolvidos, são típicos de regiões sem indústrias ou com um baixo nível de industrialização. Estão ligados fundamentalmente às péssimas condições de vida existentes na zona rural, em função da estrutura fundiária bastante concentrada, dos baixos salários, da falta de apoio aos pequenos agricultores, do arcaísmo, das técnicas de cultivo, etc. Nesse contexto, observe as afirmativas a seguir, identificando-as como CORRETAS ou INCORRETAS.

I - Há uma grande transferência da população, notadamente, para as grandes metrópoles, criando uma série de problemas urbanos. Tais problemas geram um fenômeno urbano característico de muitos países subdesenvolvidos, a macrocefalia urbana.

II - O crescimento rápido de algumas cidades, que acaba culminando no fenômeno da metropolização, é resultado da incapacidade de criação de empregos, seja na zona rural, seja em cidades pequenas e médias, o que força o deslocamento de milhões de pessoas para as cidades que polarizam a economia de cada país.

III - A macrocefalia deve ser entendida como o resultado da grande concentração das atividades econômicas, principalmente dos serviços, e, portanto, da população em algumas cidades, que acabam se tornando muito grandes relativamente.

IV - Embora o fenômeno da macrocefalia urbana ocorra também em países desenvolvidos, ele assume proporções maiores nos subdesenvolvidos. Nos países desenvolvidos, como o crescimento das cidades foi lento e bem-estruturado, o fenômeno não assumiu proporções tão grandes como em muitos países subdesenvolvidos, onde o crescimento das cidades foi, além de muito concentrado espacialmente, rápido e desordenado.

Sendo assim, podemos afirmar que:

- a) Apenas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas II, III e IV estão corretas.
- c) Apenas I, III e IV estão corretas.
- d) Apenas I, II e IV estão corretas.
- e) **Todas as alternativas estão corretas.**

11 - São metrópoles globais do Brasil:

- a) **São Paulo e Rio de Janeiro.**
- b) Goiânia e Belém.
- c) Porto Alegre e Curitiba.
- d) São Paulo e Curitiba.

12 - O processo de urbanização tornou-se um fenômeno mundial a partir da Revolução Industrial no século XIX. A

partir do fenômeno da urbanização é correto afirmar que:

- (A) Nos países desenvolvidos, as atividades do setor primário absorveram a mão-de-obra das cidades, tornando o processo de urbanização equilibrado.
- (B) A globalização, a partir do final do século XX, reestrutura a urbanização nos países desenvolvidos, através do desemprego estrutural, originando problemas como: favelização e mendicância.
- (C) A rede urbana brasileira tem como principal característica o equilíbrio regional; a urbanização ocorreu quase ao mesmo tempo e na mesma intensidade em todas as regiões do país.
- (D) A urbanização nos países subdesenvolvidos é uma consequência da reforma agrária, que se iniciou após a Primeira Guerra Mundial.
- (E) **Alguns países possuem 100% de população urbana e, são formadas por uma única cidade, como por exemplo Mônaco na Europa.**

13 - Sobre o processo de urbanização é correto afirmar, exceto:

- A) **Toda cidade que enfrenta esse processo apresenta uma redução da sua população em relação à população rural, contribuindo para muitos problemas sociais.**
- B) As cidades que enfrentam esse processo são em sua maioria, as que possuem um grande número de serviços em relação as que estão em seu entorno, tornando-se centro de atração.
- C) Os problemas sócio-ambientais tendem a aumentar de forma descontrolada nas cidades que enfrentam esse processo, tornando-se difícil controlá-los de forma rápida.

- D) O crescimento da população de forma acelerada no espaço das cidades é uma das maiores causas para o surgimento desse processo, gerando muitos problemas a sociedade.
- E) A porcentagem da população urbana é superior a da população rural, sendo resultante, principalmente da migração rural-urbana (êxodo rural).

14 - Nos últimos séculos, as cidades vêm se multiplicando e o número de seus habitantes crescendo cada vez mais. Algumas cidades tornaram-se gigantescas, contando com mais de 10 milhões de habitantes, sendo classificadas como:

- A) Cidades globais.
B) Centros industriais.
C) Conurbadas.
D) Globalizadas.
E) Megacidades.

15 - A consequente expansão territorial de muitas cidades é resultante do seu crescimento rápido, que impõe a necessidade de ocupação de novas áreas contíguas, contribuindo então para:

- A) O desmembramento de cidades vizinhas, dividindo cada vez mais os serviços existentes entre elas.
B) A redução da população dessas cidades por possuírem muitos problemas ambientais e políticos.
C) A junção dos serviços em uma cidade maior, retirando das cidades vizinhas a função de se conurbar a ela.

D) A junção de cidades vizinhas, através de seu crescimento horizontal, tornando-as cidades conurbadas.

- E) A concentração de serviços nas pequenas cidades e retirando essa função das grandes cidades.

16 - A urbanização no Brasil ocorreu de forma desigual por região. Sobre isso é correto afirmar:

- I – Na Região Sudeste, a população urbana ultrapassou a rural na década de 1950, pois essa região encontrava-se em um estágio avançado de modernização econômica.
II – A fundação de Brasília, em 1960, foi um dos fatores fundamentais para o processo de urbanização na Região Centro-Oeste.
III - A Região Sul passou a enfrentar esse processo de uma forma muito rápida no início da década de 1970, que foi causada, principalmente, pela chegada da indústria em seu território.
IV – A estrutura agrária assentada sobre minifúndios familiares, na Região Nordeste, especificamente no Agreste, contribuiu para reter a força de trabalho no campo e controlar o ritmo do êxodo rural.

- Está (ão) correta (s) a (s) afirmativa (s):

- A) I, II e III.
B) I, III e IV.
C) II, III e IV.
D) II e III apenas.
E) I, II e IV.

17 - A frase seguinte apresenta um processo ocorrido no mundo contemporâneo. Assinale a alternativa que preenche corretamente os espaços em branco da frase. “O processo de _____ brasileiro apoiou-se essencialmente no êxodo rural que envolve dois fatores: a repulsão da força de trabalho do _____ e a atração dessa força de trabalho nas _____.”

A) Urbanização, campo, cidades.

B) Conurbação, espaço urbano, espaços rurais.

C) Globalização, mundo, nações ricas.

D) Urbanização, espaço urbano, espaços rurais.

E) Conurbação, campo, cidades.

18 - Grande parte das cidades do mundo subdesenvolvido produz muito lixo que são depositados e formam lixões a céu aberto, causando muitos problemas ambientais. Sobre isso é correto afirmar:

A) A decomposição desse material contribui para a contaminação do solo, mas em compensação, ajuda na redução de lixo que podem se formar nas vias principais da cidade.

B) O material orgânico contribui para uma maior riqueza de nutrientes do solo que se torna próprio para o desenvolvimento de cultivos diversificados e criação de jardins.

C) O desmatamento passa a ser ainda mais agravante por causa das áreas que passam a ser utilizadas para dar lugar a esses lixões nos bairros mais nobres da cidade.

D) A deterioração deixa odores fortes, o chorume contamina águas superficiais e subterrâneas e também é foco de transmissão de doenças à população do seu entorno.

E) As áreas onde são depositados os lixões são totalmente apropriadas para isso, fazendo com que as cidades se tornem ainda mais desorganizadas devido ao material exposto.

19 - O adensamento de construções, ruas e avenidas impede a infiltração da água das chuvas no solo nas cidades e intensifica cada vez mais o escoamento superficial e a vazão de rios e córregos. Esse processo é denominado pelos especialistas como:

A) Impermeabilização do solo urbano.

B) Permeabilização do solo rural.

C) Infiltração das áreas rurais.

D) Escoamento do solo urbano.

E) Urbanização do solo urbano.

20 - A tendência atual de crescimento acelerado das cidades médias brasileiras está relacionada principalmente ao fenômeno de interiorização do crescimento econômico do país, promovido pelo (a):

A) Crescimento, especificamente do comércio.

B) Reorganização do espaço rural.

C) Aumento das taxas de natalidade.

D) Geração de empregos no campo.

E) Desconcentração da atividade industrial.

21 - processo de urbanização nos países latino-americanos foi intensificado devido a vários fatores

destacados a seguir, exceto:

I- Aumento da concentração fundiária no espaço agrário.

II- Desenvolvimento da atividade industrial.

III- A redução dos postos de trabalho no espaço urbano.

IV- O crescimento natural da população urbana.

V- Às difíceis condições de vida no campo.

Estão corretas as questões:

A) I, II, IV, V.

B) I, III, IV, V.

C) II, III, IV, V.

D) I, III, IV, V.

E) I, II, III, IV.

22 - O processo de urbanização na América Latina foi bastante complexo. Entre as principais consequências que o processo de urbanização trouxe para o Brasil destaca-se:

- A) Aumento do analfabetismo;
- B) O aumento da mão-de-obra qualificada;
- C) A diminuição da mão-de-obra no campo;
- D) O aumento da taxa de natalidade;**
- E) O aumento de grandes áreas verdes e urbanas.

23 - O padrão de urbanização brasileira, acompanhando a distribuição da produção industrial do país, foi:

- A) linear, ao longo dos principais rios;
- B) radial, a partir das principais áreas agrícolas.
- C) concentrado nas áreas metropolitanas;**
- D) distribuído em pequenas e médias cidades;
- E) esparsos pelas cidades do interior;

24 - O contexto atual de intenso crescimento dos centros urbanos, impulsionado pelo desenvolvimento industrial, tem ocorrido de maneira inversamente proporcional a capacidade destes centros de gerar condições de vida dignas a todos seus habitantes. Um agravante desta realidade é a forte especulação imobiliária, que afasta a população de baixa renda das melhores áreas, proporcionando a existência de habitações em locais impróprios, como em mananciais e encostas.

Assinale a alternativa cujo conceito não tem relação com o fenômeno do inchaço dos grandes centros urbanos.

- a) Periferização.
- b) Conurbação.
- c) Favelização.
- d) Diastrofismo.**
- e) Macrocefalia.