Data da entrega: 02/06/2017.

COLÉGIO MONJOLO

QUIZ N° 04 – 2017 / 2° BIMESTRE

GEOGRAFIA – PROF. ELIETON FUCKS

Aluno(a): _____ 7º Ano

Conteúdo

1. As cidades, sobretudo as mais populosas, sofrem com uma grande variedade de problemas. Entre os problemas ambientais vividos nas cidades e causados exclusivamente pelas práticas humanas, podemos considerar, EXCETO:

a) a formação das ilhas de calor
b) a contaminação do ar
c) o fenômeno da inversão térmica
d) o surgimento das erosões

2. "Os bairros da Chapada, Dom Pedro e Alvorada, na Zona Centro-Oeste, são 'ilhas de calor' na cidade por terem uma temperatura maior que a de regiões próximas. Nessas áreas de Manaus a temperatura chega a até oito graus acima das demais, revela o estudo denominado '*Ilhas de calor e saúde em Manaus: abordagem com geoprocessamento*', feito pelo doutor em Etnobiologia e Biogeografia, Sylvain Desmoulière, da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) da Amazônia. (…)"

OSSAME, A. C. Bairros da Zona Centro-Oeste são 'ilhas de calor' em Manaus. *A Crítica* – Manaus. Disponível em: <**Acrítica.uol**>. Acesso em: 13 mar. 2015.

Assinale a alternativa que indica os fatores potencialmente responsáveis pela existência das ilhas de calor nas grandes cidades:

a) desmatamento, efeito estufa e aquecimento global.
b) construção de prédios, asfaltamento e remoção da vegetação.
c) poluição do ar, poluição sonora e poluição da água.
d) aumento das áreas verdes, redução de edifícios e crescimento demográfico.

3. "A urbanização brasileira teve um caráter concentrador e excluiu boa parte da sociedade de seus benefícios. A velocidade com que se processou a urbanização no país criou algumas dificuldades para o poder público suprir o espaço das cidades, especialmente das grandes, com a infraestrutura urbana e os serviços sociais necessários ao bem-estar da população. Isso, evidentemente, é agravado em razão de as políticas de planejamento urbano estarem voltadas, prioritariamente, para as classes média e alta".

LUCCI, E. A. et. al. *Território e sociedade no mundo globalizado:* Geografia Geral e do Brasil. Ensino Médio. 2ª ed. Editora Saraiva, 2014. p.513.

As contradições presentes no processo de produção do espaço urbano brasileiro são muitas. Dentre os seus efeitos mais visíveis, podemos citar:

I. A falta de moradia e favelização;
II. A ausência de mobilidade urbana;
III. Os elevados índices de violência;
IV. A baixa especulação imobiliária;
V. A pequena procura por transportes de massa;

Estão corretas as afirmativas:

a) I, II e IV
b) II, III e V
c) I, II e III
d) III e IV e V
e) I, IV e V

4. (Enem – 2011)

O fenômeno de ilha de calor é o exemplo mais marcante da modificação das condições iniciais do clima pelo processo de urbanização, caracterizado pela modificação do solo e pelo calor antropogênico, o qual inclui todas as atividades humanas inerentes à sua vida na cidade.

BARBOSA, R. V. R. Áreas verdes e qualidade térmica em ambientes urbanos: estudo em microclimas em Maceió. São Paulo: EdUSP, 2005.

O texto exemplifica uma importante alteração socioambiental, comum aos centros urbanos. A maximização desse fenômeno ocorre

a) pela reconstrução dos leitos originais dos cursos d'água antes canalizados.
b) pela recomposição de áreas verdes nas áreas centrais dos centros urbanos.
c) pelo uso de materiais com alta capacidade de reflexão no topo dos edifícios.
d) pelo processo de impermeabilização do solo nas áreas centrais das cidades.
e) pela construção de vias expressas e gerenciamento de tráfego terrestre.

05. (FURG) Nas grandes cidades brasileiras, a falta de moradia e o aumento do desemprego estão diretamente relacionados à existência de que tipos de habitação?

a) Favelas e condomínios.
b) Favelas e cortiços.
c) Mansões e vilas.
d) Vilas e bairros.
e) Lugarejos e condomínios.

06. (CEFET) O processo de expansão da mancha urbana, cuja característica singular é a formação de subúrbios separados da mancha urbana contínua, denomina-se

a) aglomeração.
b) conurbação.
c) metrópole nacional.
d) periurbanização.

07. (Ufscar) Analise a tabela e as afirmativas que a seguem.

BRASIL: DISTRIBUIÇÃO DA POPULAÇÃO SEGUNDO O TAMANHO DAS CIDADES.

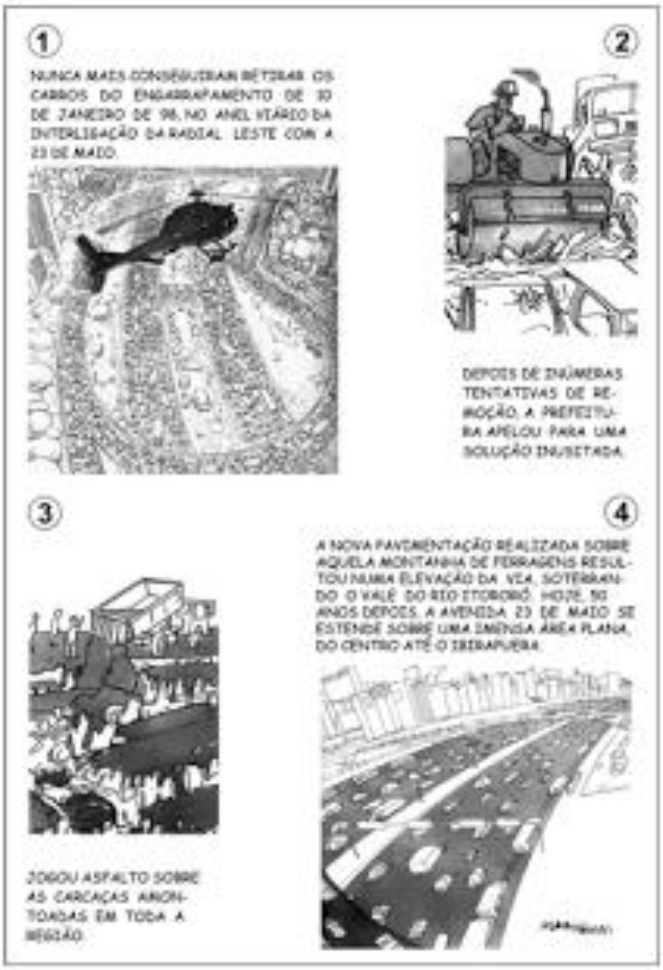
Tamanho das cidades	1970	1980	1991	2000
Até 20 mil habitantes	26,9	21,35	19,34	18,81
De 20 a 50 mil habitantes	12,04	11,40	12,44	11,49
De 50 a 100 mil habitantes	7,80	10,50	10,23	10,57
De 100 a 500 mil habitantes	19,59	21,92	24,43	26,12
Maiores que 500 mil habitantes	33,65	34,83	33,56	33,01
População urbana total	52 milhões	80,4 milhões	110,9 milhões	137,9 milhões

(IBGE, Censos de 1970, 1980, 1991 e 2000.)

I. Observa-se em todos os períodos um crescimento contínuo das grandes cidades, em detrimento das pequenas e médias.
II. As cidades médias – aquelas com populações entre 100 e 500 mil habitantes – vêm conhecendo um crescimento superior às demais.
III. As cidades que menos crescem são as menores, as localidades com até 20 mil habitantes.
IV. As cidades que mais crescem são as maiores, as metrópoles com mais de 500 mil habitantes.
São corretas as afirmativas:

a) I e II.
b) II e III.
c) I e IV.
d) I e III.
e) II e IV.

08. (Fuvest)



Fonte: Adaptado da **Revista Atenção**, Editora Página Aberta, ano 2, nº 5, 1996.

A charge acima, satirizando uma situação problemática, comum às grandes cidades, sugere a
I. importância da circulação para a dinâmica das atividades urbanas, exigindo da municipalidade a produção de soluções.
II. hegemonia do automóvel particular frente ao transporte público coletivo, resultando em entraves à fluidez do tráfego viário.
III. ausência de instrumentos legais de planejamento urbano, impedindo o processo de metropolização.

Está correto o que se afirma em

a) I, apenas.
b) I e II, apenas.
c) III, apenas.
d) II e III, apenas.
e) I, II e III.

09. (Fatec) Considere as afirmações sobre a urbanização brasileira.

I. Embora os números referentes ao processo de urbanização possam conter algumas distorções,resultantes das metodologias utilizadas, é inegável l que entre as décadas de 1950 até 1980 o Brasil passou de forma intensa por esse processo.

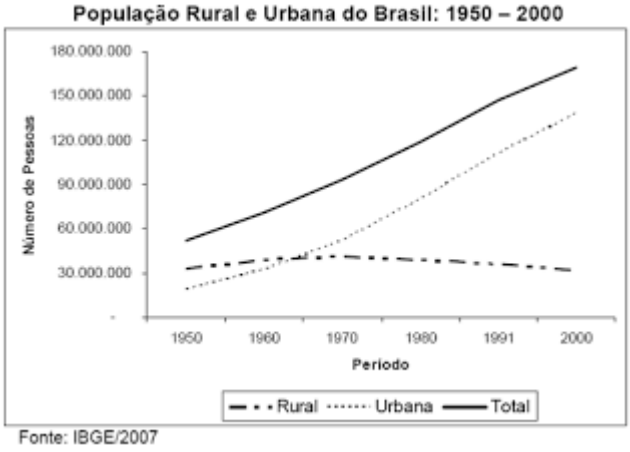
II. No início da ocupação do território brasileiro, houve grande concentração de cidades na região Sudeste. Esse fenômeno está associado ao processo industrial, que teve seu maior desenvolvimento
nessa região.

III. Num mundo cada vez mais globalizado, há um reforço do papel de comando de algumas cidades globais na rede urbana mundial, como é o caso de São Paulo, importante centro de serviços especializados.

Está correto o que se afirma em:

a) I, apenas.
b) II e III, apenas.
c) II, apenas.
d) I e III, apenas.
e) I, II e III.

10. (Pucmg) Observe atentamente o gráfico e, a seguir, assinale a afirmativa INCORRETA.



Fonte: IBGE/2007

a) O maior equilíbrio entre população rural e urbana verificou-se no final dos anos 60.
b) O declínio da população rural acentuou-se significativamente a partir de meados dos anos 70.
c) O ritmo de crescimento da população rural e urbana promoveu um desequilíbrio cada vez mais acentuado entre elas, a partir da década de 70.
d) O ritmo de crescimento da população total tornou-se superior ao da população urbana a partir de
meados da década de 90.