



Língua Portuguesa

O **texto 1** é parte de um anúncio publicitário do produto AUTAN SENSITV, **com Aloe Vera**, da Bayer.

TEXTO 1

**Novo Autan Gel com Aloe Vera.
Cuida dos insetos e da sua pele.**

1 Você é a espécie mais inteligente do
2 planeta. Não pode pôr em risco a sua
3 vida tranqüila, na praia, no campo.
4 Para evitar o ataque indiscriminado dos
5 insetos, use o novo Autan Sensitiv, o
6 único em forma de gel. Autan tem
7 fragrância super suave, protege sua
8 pele contra os insetos. O Aloe Vera
9 ajuda a hidratar sua pele, evitando
10 ressecamento. A nova embalagem em
11 tubo upside down é mais prática e está
12 sempre pronta para o combate. Novo
13 Autan Sensitiv Gel.

1) Sobre este **texto**, afirma-se que:

- I) Ele explora, acima de tudo, o argumento de prova concreta, enumerando detalhadamente os componentes do produto;
- II) A importância argumentativa do texto está no esforço de demonstrar que o produto é benéfico ao consumidor;
- III) O texto contém uma crítica explícita aos ecologistas em geral.

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a II está correta.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.

2) Sobre as funções da linguagem, é possível afirmar que o **texto 1**:

- I) Apresenta a função informativa para dar esclarecimentos sobre o produto;

- II) Preocupa-se unicamente com a função poética, para cativar o consumidor pela linguagem figurada;
- III) Utiliza a função apelativa, cuja ênfase é o receptor, por meio do pronome **você**, logo no início do texto.

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a II está correta.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.

3) Ainda sobre o **texto 1**, pode-se afirmar que:

- I) Nomes usados em inglês não têm poder argumentativo, devendo, portanto, ser evitados;
- II) Chamar o produto de **inseticida** seria uma comunicação menos agressiva do que a do texto;
- III) A orientação argumentativa optou por esconder as propriedades tóxicas e desagradáveis do produto.

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a II está correta.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.

4) O **texto 1** deseja também:

- I) Enfatizar a proteção da pele e os benefícios para o homem do que propriamente os malefícios que o produto provoca para o inseto;
- II) Assumir cuidados para não fugir ao sistema de valores do consumidor e da sua cultura;
- III) Demonstrar que o produto abandona tudo o que é tóxico para favorecer o ser humano.

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a I e a II estão corretas.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.



- 5) Leia o trecho fictício seguinte, nomeado como **texto 2**.

TEXTO 2

- 1 “Eu saí, andei, virei, mexi, e, quando
2 voltei, duas horas depois, as
3 negociações estavam quase no mesmo
4 pé em que eu as deixei.”

Sobre este fragmento, afirma-se que:

- I) Os verbos de ação atribuem um caráter de dinamicidade à personagem;
II) A expressão “duas horas depois” (*linha 2*) denota passagem de tempo;
III) O foco narrativo se centra na primeira pessoa do singular.

Então:

- a) Somente a I está correta.
b) Somente a II está correta.
c) Somente a III está correta.
d) Todas estão corretas.
e) Somente a I e a III estão corretas.

- 6) A expressão “...no mesmo pé ...” (*linhas 3 e 4*) tem sentido figurado como em:

- I) Lavei-me os pés para dormir e não sujar o lençol;
II) Fiz meu pé-de-meia para ter uma boa velhice;
III) Comprei um pé-de-alface.

Então:

- a) Somente a I está correta.
b) Somente a II está correta.
c) Somente a II e a III estão corretas.
d) Todas estão corretas.
e) Somente a I e a III estão corretas.

- 7) Ainda sobre a palavra “mesmo” (*linha 3*), pode-se afirmar que ela tem significado semelhante em:

- I) Ele está mesmo com fome;
II) Mesmo construindo, comprou um carro zero;
III) O mesmo proprietário esteve aqui na manhã de ontem.

Então:

- a) Somente a I está correta.
b) Somente a II está correta.
c) Somente a III está correta.
d) Todas estão corretas.
e) Somente a I e a III estão corretas.

- 8) Em “...eu as deixei.” (*linha 4*), a palavra **as** retoma uma expressão do mesmo modo que em:

- I) Mulheres nos criticaram e eu **as** condeno por isso;
II) **As** situações parecem incertas;
III) Saiu **às** 7h e não deixou recado.

Então:

- a) Somente a I está correta.
b) Somente a II está correta.
c) Somente a III está correta.
d) Todas estão corretas.
e) Somente a I e a III estão corretas.

- 9) Confronte os enunciados a seguir:

Com os novos isolantes acústicos,
as pessoas poderão **NÃO** ouvir o
barulho se quiserem.

Com os novos isolantes acústicos,
as pessoas **NÃO** poderão ouvir o
barulho se quiserem.

Sobre eles, pode-se afirmar que:

- I) Ambos apresentam o mesmo significado independente da posição da palavra em destaque;
II) Ambos são formados pelas mesmas palavras, apresentando, portanto, o mesmo sentido;
III) Com certeza, o isolante cumprirá o seu papel no que se refere à diminuição do barulho.

Então:

- a) Somente a I está correta.
b) Somente a II está correta.
c) Somente a III está correta.
d) Todas estão corretas.
e) Somente a I e a III estão corretas.



Leia agora o **texto 3**:

TEXTO 3

INSTANTES

1 Se eu pudesse viver novamente
2 minha vida, na próxima, trataria de
3 cometer mais erros. Não tentaria ser
4 tão perfeito, relaxaria mais.

5 Seria mais tolo ainda do que
6 tenho sido. Na verdade, bem poucas
7 coisas levaria a sério. Seria menos
8 higiênico, correria mais riscos, viajaria
9 mais, contemplaria mais entardeceres,
10 subiria mais montanhas, nadaria mais
11 rios.

12 Iria a lugares aonde nunca fui,
13 tomaria mais sorvete e menos lentilha,
14 teria mais problemas reais e menos
15 problemas imaginários.

16 Eu fui uma dessas pessoas que
17 viveu sensata e produtivamente cada
18 minuto da vida: claro que tive
19 momentos de alegria. Mas, se
20 pudesse voltar a viver, trataria de ter
21 somente bons momentos.

22 Porque, se não sabem, disso é
23 feita a vida, só de momentos; não
24 perca o agora.

25 Eu era um desses que nunca ia
26 à parte alguma sem um termômetro,
27 uma bolsa de água quente, um
28 guarda-chuva e um pára-quedas; se
29 voltasse a viver, viajaria mais leve.

30 Se eu pudesse voltar a viver,
31 começaria a andar descalço no
32 começo da primavera e continuaria
33 assim até o fim do outono.

34 Daria mais voltas na minha rua,
35 contemplaria mais amanheceres e
36 brincaria com mais crianças, se tivesse
37 outra vida pela frente.

38 Mas, já viram, tenho 85 anos e
39 sei que estou morrendo.

(Jorge Luís Borges)

- 10) Ao chegar aos 85 anos, o autor do **texto 3** faz uma avaliação de sua vida. Nessa espécie de balanço, ele:

- I) Lamenta ter se preocupado com tantos problemas imaginários;
- II) Lamenta ter vivido tão metódico, produtivo, correto e precavido;
- III) Sente-se satisfeito com tudo o que pôde fazer.

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a I e a II estão corretas.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.

- 11) O **texto 3** contrapõe dois planos: o da realidade já vivida e o plano hipotético, que não foi, mas poderia ter sido vivida. Agora observe as afirmações seguintes:

- I) A oração “Se eu pudesse viver novamente a minha vida...” (*linhas 1 e 2*) permite adentrar o mundo hipotético;
- II) A oração sugerida apresenta o valor semântico de incerteza, ou seja, que só poderia ocorrer mediante certa *condição*;
- III) Outra oração com semelhante valor semântico ao de: “Se eu pudesse viver...” (*linha 1*) é “Se eu pudesse voltar a viver ...” (*linha 30*)

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a II está correta.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas as estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.

- 12) O último parágrafo do **texto 3** rompe com o mundo hipotético, traz o autor de volta para o plano da realidade e, para isso:

- I) O parágrafo é introduzido pela conjunção “mas” (*linha 38*), que tem o valor de oposição;
- II) Tal parágrafo se opõe à possibilidade de poder viver novamente, idéia que originou as projeções hipotéticas do autor;
- III) A ótica do autor, no último parágrafo, é de um otimismo exagerado.

Então:

- a) Somente a I e a II estão corretas.
- b) Somente a II está correta.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.



13) Sobre o título do **texto 3** e as considerações do próprio texto:

- I) Está completamente desvinculado da temática;
- II) Pode sugerir, segundo a ótica do autor, que a vida é feita de instantes que um dia voltarão;
- III) Pode sugerir, por ser apenas uma palavra, que a vida é breve e devemos usar cada instante de nossa vida com certa consciência e determinação.

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a II está correta.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a II estão corretas.

14) Também sobre o **texto 3**:

- I) Apresenta vários parágrafos e, mais curtos, para fixar uma das temáticas : o tempo passa breve;
- II) A preocupação do texto é a de , talvez, levar o leitor à reflexão sobre o quanto o tempo passa e, muitas vezes, não o aproveitamos;
- III) Não houve uma preocupação com a estrutura, visto que o texto é em prosa e em verso ao mesmo tempo.

Então:

- a) Somente a I está correta.
- b) Somente a I e a II estão corretas.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.

15) Leia o segundo parágrafo do **texto 3** e agora observe:

- I) Neste parágrafo, o discurso é impessoal, marcado pela terceira pessoa do plural;
- II) O autor admite-se tolo;
- III) O autor sugere que foi muito descompromissado e feliz.

Então:

- a) Somente a II está correta.
- b) Somente a II e a III estão corretas.
- c) Somente a III está correta.
- d) Todas estão corretas.
- e) Somente a I e a III estão corretas.

História

16) Há mais de quinhentos anos, as grandes navegações geraram a descoberta e exploração dos territórios da América. O processo de exploração através da colonização efetuada pelas nações ibéricas foi marcado por:

- I) Uma ocupação dos territórios coloniais com o objetivo de atender aos interesses mercantis dos Estados metropolitanos, os quais tinham o absolutismo monárquico como forma de governo;
- II) Portugal estabeleceu a exploração açucareira em sua porção territorial na América. O latifúndio monocultor escravista foi a estrutura agrária que permitiu a plantação da cana-de-açúcar e o engenho, a produção do açúcar mascavo;
- III) A mão-de-obra indígena foi fundamental para o estabelecimento das colônias espanholas na América. Os indígenas não foram escravizados e não sofreram extermínios. A catequização e a liberdade do trabalho foram o caráter da produção hispânica em território americano;
- IV) Portugal gerou uma produção açucareira que se estendeu por todo o território brasileiro. O açúcar marcou a ocupação das terras do Nordeste à extremidade Sul do Brasil;
- V) A colonização da América Latina foi marcada pela exploração da natureza e a violência da escravidão. Hoje, muitos dos discursos populistas e nacionalistas de governantes latino-americanos associam a miséria econômica à continuidade das condições iniciadas com a colonização.

Então:

- a) Somente as afirmações I, II e III estão corretas.
- b) Somente as afirmações II, III e IV estão corretas.



- c) Somente as afirmações III, IV e V estão corretas.
- d) Somente as afirmações I, II e V estão corretas.
- e) Somente as afirmações I, IV e V estão corretas.
- 17) As questões religiosas foram, no século XVI, um divisor da cristandade européia. A formação dos movimentos protestantes – Reforma Religiosa – foi mais um marco na formação do capitalismo e no impulso ao espírito da acumulação burguesa. Sobre esta questão, NÃO é correto afirmar que:
- a) O Calvinismo, movimento fundado por João Calvino, retomou o primitivismo cristão e o Evangelho na conduta do comportamento cristão. Calvino defendeu a acumulação material associada aos sinais de salvação.
- b) Lutero iniciou a Reforma ao lançar a crítica à Igreja Católica contida nas “95 Teses”, documento que compilou as idéias luteranas na formação de uma nova igreja.
- c) A Alemanha foi palco da guerra entre protestantes e católicos no Século XVI. A vitória dos luteranos fortaleceu o poder dos nobres e impediu a unificação do Estado alemão através do absolutismo da Dinastia Habsburgo.
- d) O anglicanismo foi o movimento religioso de caráter singularmente político. O Rei Henrique VIII consolidou sua autoridade acima da Igreja, transformando-a em um braço de seu poder, através do Ato de Supremacia.
- e) A Igreja Católica convocou o Concílio de Trento, uma série de encontros entre a alta cúpula do Clero, na busca de combater os dogmas tradicionais da Igreja e impor uma reforma profunda nas doutrinas cristãs católicas.
- 18) “Foi o terceiro enterro de Perón, presidente por duas vezes (1946-1955 e 1973-1974). Seu corpo passou os dois primeiros anos na residência oficial de Olivos. Dali foi levado para o comércio La Chacarita pelos militares que depuseram sua viúva e sucessora, Maria Estela Martinez, a Isabelita, em 1976. O túmulo foi profanado em 1987 por pessoas nunca identificadas. Levaram a espada, o quepe e as mãos do presidente. O resgate de 8 milhões de dólares nunca foi pago, e as mãos continuam desaparecidas até hoje. Tanta obsessão pelos restos do eterno pai dos

pobres argentinos tem uma explicação política. ‘Há uma crença de que o detentor dos corpos de Juan e Eva Perón será, por extensão, dono da tradição peronista’, disse à **Veja** o historiador argentino Luis Alberto Romero, professor da Universidade de Buenos Aires.”

(Revista **Veja: Internacional**, 25 de outubro, 2006.)

O Populismo foi fenômeno presente na história política de nações latino-americanas. Países como o Brasil, Argentina e México conheceram este fenômeno intensamente. Sobre a citação acima e a sua relação com o fenômeno do Populismo, julgue as afirmações abaixo:

- I) O Populismo se sustentou na racionalidade da relação entre o líder político e a sociedade. A governabilidade do país dependia da capacidade de representação e execução dos interesses populares, desmistificando a imagem do poder em relação à religiosidade;
- II) A representação emotiva do líder se traduz em sua identificação como “pai dos pobres”. A representação mística do líder é definida pela idolatria, até mesmo, dos seus restos mortais;
- III) No Brasil, o suicídio de Getúlio Vargas (1954) teve na “Carta Testamento” um símbolo do “sacrifício” do líder pelo povo entregando sua própria vida para libertar os brasileiros da opressão;
- IV) No texto acima, os restos de Perón são contraditoriamente transportados e manipulados simbolicamente pelas forças militares que o depuseram, demonstrando que o símbolo deixado pelo populismo não apresenta um discurso coerente ao longo do tempo e, muitas vezes, contradiz a sua própria origem;
- V) Não podemos traçar uma semelhança no populismo latino-americano. No Brasil, diferente do que ocorreu na Argentina e México, os governos populistas buscavam um vínculo com a economia liberal e romperam com a idéia do nacionalismo e trabalhismo como valores vitais de defesa do Estado.

Então:

- a) Somente as afirmações I, II e III estão corretas.
- b) Somente as afirmações II, III e IV estão corretas.



- c) Somente as afirmações III, IV e V estão corretas.
- d) Somente as afirmações I, II e V estão corretas.
- e) Somente as afirmações I, IV e V estão corretas.
- 19) O Século XX foi um dos mais violentos em que a humanidade viveu. Pautado por guerras intensas e conflitos de grandes proporções, as marcas desta violência foram uma herança que o século XXI tem como desafio. Sobre o Século XX, é **INCORRETO** afirmar que:
- a) Os Estados Unidos da América se consolidaram como grande potência mundial em detrimento da hegemonia das velhas potências européias.
- b) A Alemanha foi protagonista em dois conflitos mundiais, das chamadas “guerras modernas”, contudo foi derrotada e teve seu regime de governo alterado e o território dividido. Em 1989, com a queda do “Muro de Berlim”, a Alemanha se reuniu.
- c) Apesar de ser um Século marcado pela violência, somente as duas grandes guerras podem ser consideradas como verdadeiras fontes de destruição. Em boa parte do Século XX, principalmente em sua segunda metade, o mundo conheceu uma convivência pacífica em todos os continentes.
- d) O terrorismo se tornou uma das fontes da violência internacional. O conflito árabe x israelense foi uma das principais fontes de desestabilização da diplomacia mundial e da violência através do terrorismo.
- e) A Guerra Fria (1947-1989) foi um dos fenômenos marcantes do Século XX. A polarização ideológica entre Capitalismo e Socialismo, através das superpotências (Estados Unidos e União Soviética), determinou o jogo diplomático e boa parte dos conflitos da segunda metade do Século passado.
- 20) Em 29 de outubro de 2006, o Brasil foi às urnas e elegeu o Presidente Luis Inácio Lula da Silva para um segundo mandato. Candidato do PT à reeleição, Lula conquistou sua vitória no segundo turno, mesmo com uma série de acusações e escândalos de corrupção envolvendo elementos do governo e do Partido dos Trabalhadores. Sobre a história brasileira

dos últimos 21 anos (1985-2006), é **INCORRETO** afirmar que:

- a) Em 1985, o Brasil conheceu o fim da Ditadura Militar e a ascensão de José Sarney ao poder. Ironicamente Sarney foi um antigo aliado do regime militar e assumiu a Presidência com a enfermidade e posterior falecimento de Tancredo Neves.
- b) José Sarney fez um longo governo (1985 a 1990) e confiscou o dinheiro de poupanças e contas correntes acima de 20 000 cruzados novos.
- c) Fernando Collor de Melo não concluiu seu governo, mas foi o primeiro Presidente eleito (1989) após o Regime Militar. Renunciou sob processo de Impedimento em 1992. Com a sua presidência, ocorreu o início da abertura econômica do país e o processo de privatização.
- d) Itamar Franco assumiu a Presidência no lugar de Fernando Collor. Mineiro, e com interesse de incentivar a indústria automobilística, o Presidente ressuscitou o fusca e a produção dos carros populares.
- e) Em 1992, o Rio de Janeiro foi sede da ECO-92, encontro promovido para organizar uma política mundial de preservação do meio ambiente. Um de seus momentos importantes foi a constituição da “Agenda 21”.

Geografia

- 21) É no Centro-Sul que vamos encontrar o maior índice de mecanização agrícola e de uso de insumos industriais no campo brasileiro e, obviamente, o maior volume de produção. Algumas culturas estão ligadas ao sistema agroindustrial. É o caso do cultivo da soja que teve maior expansão nos últimos trinta anos. Entre os fatores que explicam esta afirmativa, temos:
- I) O desenvolvimento das empresas agroindustriais, principalmente multinacionais, no setor das indústrias de óleos, rações e farelos;
- II) Política brasileira de exportação e preços praticados no mercado internacional foram decisivos para a



expansão do cultivo de soja, a partir da década de 70;

- III) O processo de desruralização e as mudanças nos hábitos alimentares urbanos, pela inserção da soja no consumo diário da população brasileira;
- IV) A penetração do capitalismo do campo proporcionou a expansão do cultivo da soja, cultura tradicional no país, desde o final do século XVIII.

Então:

- a) Somente as afirmações I e II estão corretas.
- b) Somente as afirmações II e III estão corretas.
- c) Somente as afirmações III e IV estão corretas.
- d) Somente as afirmações II e IV estão corretas.
- e) Somente as afirmações I e III estão corretas.

- 22) Considere o quadro e as afirmativas a seguir:

BALANÇA DE CONSUMO ENTRE RICOS E POBRES		
Consumo (do total oferecido)	20% da população mais rica	20% da população mais pobre
Carne e peixe	45%	menos de 5%
Energia	58%	menos de 4%
Linhas telefônicas	74%	1,5%
Papel	84%	1,1%
Veículos	87%	menos de 1%

Fonte: PNDU – Relatório de Desenvolvimento Humano - 2003

- I) Desde o final do século XX, devido à aceleração do processo de globalização, observa-se uma inversão no modelo consumista no cenário internacional, visto que há uma preocupação com a preservação ambiental;
- II) Nos países desenvolvidos, devido ao maior poder aquisitivo, observa-se o maior consumo de produtos descartáveis e de energia e, conseqüentemente, aqueles são os maiores responsáveis pela produção de lixo e gases tóxicos emitidos na atmosfera;
- III) Os países mais pobres apresentam menos problemas ambientais do que os mais ricos, pois o consumo é menor e, conseqüentemente, a preservação da natureza é maior;
- IV) Os países ricos, localizados no hemisfério norte, devido ao alto padrão

de consumo, são os maiores devastadores de recursos naturais do planeta.

Pela análise das afirmativas e do seu conhecimento sobre o assunto, conclui-se que:

- a) Somente as afirmações I e II estão corretas.
- b) Somente as afirmações II e III estão corretas.
- c) Somente as afirmações III e IV estão corretas.
- d) Somente as afirmações II e IV estão corretas.
- e) Somente as afirmações I e III estão corretas.

- 23) Leia com atenção as caracterizações a seguir sobre fontes de energia:

- I) Trata-se de uma energia primária, não renovável que pode ser obtida em terra ou em mar, transportada até os locais em que ocorrerá a transformação pelo processo de destilação fracionada; geralmente localizam-se próximos aos grandes centros consumidores;
- II) Trata-se de uma fonte energética alternativa proveniente da biomassa tropical, cujo processo de produção dá-se, em geral, no próprio local de captação da matéria-prima;
- III) Trata-se de uma fonte de energia cujas possibilidades de estocagem são limitadas, o que dificulta o processamento de sua produção. Por outro lado, sua produção pode estar associada a várias fontes naturais.

A seguir, assinale a alternativa que as identifique correta e respectivamente:

- a) eletricidade, álcool e petróleo.
- b) álcool, eletricidade, e petróleo.
- c) petróleo, álcool, e eletricidade.
- d) eletricidade, petróleo e álcool.
- e) petróleo, eletricidade e álcool.



24) Considere a charge.



**Quem tem fome não tem cara: tem careta.
E mora longe, lá no sul do planeta.**

Fonte: TANAKA, Beatrice. "BÓIA, BOI E BANG". 2ª ed. Rio de Janeiro. Antares, 1985.

"A cada sete segundos, em algum lugar do mundo, uma criança de menos de 10 anos morre direta ou indiretamente de fome".

"A cada dia, 100 000 pessoas morrem de fome ou de suas conseqüências".

(Relatório da FAO/ONU, outubro de 2003.)

A partir das informações apresentadas acima e com base nos seus conhecimentos, pode-se apontar como causas principais da fome no mundo:

- a) a insuficiência na produção de alimentos, pouca disponibilidade de terras agricultáveis e as condições climáticas adversas.
- b) as grandes desigualdades sociais, a elevada dívida externa dos países subdesenvolvidos e a balança comercial desfavorável.
- c) o elevado crescimento vegetativo da população, a inexistência de tecnologias adequadas ao desenvolvimento agrícola e, conseqüentemente, a falta de produção de alimentos.
- d) as grandes desigualdades sociais, as adversidades climáticas e as altas taxas de crescimento vegetativo da população nos países pobres.
- e) as altas taxas de fertilidade da população, a concentração de riqueza entre as classes sociais mais abastadas e o desenvolvimento industrial restrito às indústrias de base.

25) A necessidade da consciência ambiental torna-se essencial no decorrer do século XXI, devido às agressões provocadas pelas sociedades aos sistemas naturais. Os graves processos de degradação do meio ambiente observados no Brasil são frutos de um crescimento econômico freqüentemente irracional e desordenado. Considere as afirmativas abaixo, relativas aos impactos ambientais:

- I) O processo de desertificação em curso em algumas áreas do País tem como uma de suas causas o uso inadequado do solo agrícola;
- II) Nos ambientes urbanos, a inversão térmica, que ocorre geralmente no verão, ocasiona a retenção de poluentes nas camadas mais altas da atmosfera;
- III) A impermeabilização do solo urbano aumenta o volume e a velocidade de escoamento das águas superficiais, podendo ocasionar inundações nas áreas mais baixas;
- IV) O problema das "ilhas de calor" só é sentido nas áreas de baixa latitude onde a incidência dos raios solares se combina com a ausência de vegetação natural.

Então:

- a) Somente as afirmações I e II estão corretas.
- b) Somente as afirmações II e III estão corretas.
- c) Somente as afirmações III e IV estão corretas.
- d) Somente as afirmações II e IV estão corretas.
- e) Somente as afirmações I e III estão corretas.