



# GOVERNO DO ESTADO DE ALAGOAS

## Corpo de Bombeiros Militar de Alagoas

### CONCURSO PÚBLICO

### OFICIAL BOMBEIRO MILITAR - CLÍNICO GERAL

#### Português I, Conhecimentos Gerais I e Conhecimentos Específicos.

#### INSTRUÇÕES GERAIS

01. Leia com atenção todas as instruções deste **Caderno de Questões**;
02. Este Caderno de Questões só deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal de Sala;
03. **Assine** neste Caderno de Questões e coloque o número do seu documento de identificação;
04. Verifique se este Caderno de Questões contém 50 (cinquenta) questões com 05 (cinco) alternativas cada, caso contrário comunique imediatamente ao Fiscal de Sala;
05. A prova terá a duração de 04 (quatro) horas. Você só poderá sair do Local de Prova 02 (duas) horas após o seu início;
06. Ao receber a **Folha de Respostas**, confira seu **nome** e o **número do seu documento de identificação**;
07. Em hipótese alguma lhe será concedida outra Folha de Respostas;
08. Marque suas respostas na Folha de Respostas utilizando caneta esferográfica de tinta **azul** ou **preta**, preenchendo completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo: ● ;
09. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na Folha de Respostas: dupla marcação, marcação rasurada, não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita do Caderno de Questões para a Folha de Respostas;
10. A correção das provas será efetuada considerando-se apenas o conteúdo das Folhas de Respostas;
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, seus pontos serão atribuídos à todos os candidatos;
12. Ao terminar a prova, devolva ao Fiscal este Caderno de Questões, juntamente com a Folha de Respostas e assine a **Lista de Presença**;
13. Não será permitida qualquer espécie de consulta.

*Boa Prova!*



FUNDEPES

Nº do Documento de Identificação:

Assinatura do Candidato:

Maceió/AL, 07 de maio de 2006.



## PORTUGUÊS I

As questões de 01 a 08 referem-se ao texto seguinte.

1 “Na manhã de inverno as cercas e as plantas quase se  
dissolvem, a neblina vestia o campo, dos montes de lixo do  
3 quintal subia fumaça, pingos espaçados caíam das goteiras,  
a cruviana mordida a gente. Sapatões de vaqueiros  
5 depositavam grossas camadas de barro no tijolo. Roupas  
molhadas deixavam manchas nos bancos do copiar. As  
7 paredes úmidas enegreciam. Deitava-me na rede, encolhia-  
me, enrolava-me nas varandas. Um candeeiro de querosene  
9 lambia a névoa com labaredas trêmulas.

11 Alguns viventes idosos chegavam, sumiam-se, tornavam  
a manifestar-se depois de longas ausências. De um deles,  
meu avô paterno, ficavam notícias vagas e um retrato  
13 desbotado no álbum que se guardava no baú. Legou-me  
talvez a vocação absurda para as coisas inúteis. Era um  
15 velho tímido, que não gozava, suponho, muito prestígio na  
família. Possuía engenhos na mata; enganado por amigos e  
17 parentes sagazes, arruinara e dependia dos filhos. Às vezes  
endireitava o espinhaço, o antigo proprietário ressurgia, mas  
19 isto, rabugice da enfermidade, findava logo e o pobre  
homem resvalava na insignificância e na rede. Bom músico,  
21 especializara-se no canto. Em recordação imprecisa, revejo  
mulheres ajoelhadas em redor de um oratório. Meu avô, em  
23 pé, cantava – e havia-se tornado enorme. Como podia uma  
pessoa gritar de semelhante maneira? A grandeza e a  
25 harmonia singular hoje desdobram a figura gemente e  
mesquinha, de ordinário ocupada, apesar da moléstia, em  
fabricar miudezas [...].”

(*Infância*, de Graciliano Ramos)

01. Como se pode observar, não há uma ligação lógica entre os dois parágrafos do texto: no primeiro, o autor descreve uma manhã de inverno; no segundo, a figura de seu avô. Que explicação pode ser dada a esse fato?

- A) O autor não utilizou elementos gramaticais ao fazer as ligações; no entanto, a expressão que inicia o 2º parágrafo é capaz de resgatar o assunto do 1º.
- B) Se no 1º parágrafo o autor mostra uma pessoa que observa o mundo a partir do alpendre da casa, o 2º, naturalmente, poderia ser o resultante das reflexões dessa pessoa.
- C) Não há ligações de sentido entre os dois parágrafos: o 1º é a descrição de uma manhã de inverno, o 2º é a reflexão do menino sobre seu avô paterno.
- D) Há movimento de pessoas que iam e vinham ao alpendre da casa; talvez, as botas de vaqueiro fossem do avô paterno.
- E) Numa manhã de inverno é sempre possível lembrar das coisas que estão distantes, desaparecidas e, às vezes, quase insignificantes.

02. Veja o que diz o texto: “Legou-me talvez a vocação absurda para as coisas inúteis” (linhas 13-14). Esse período pode ser dito, também, da seguinte forma:

- A) O avô deu ao neto a vocação para as coisas pequenas.
- B) Talvez, o avô deu-lhe a vocação absurda para as coisas insignificantes.
- C) Com certeza, o avô proporcionou ao neto a aptidão incrível às coisas fúteis.
- D) O avô lhe legou, talvez, a simples vocação para as coisas vãs.
- E) Para as coisas singelas, legou-lhe, talvez, o avô a vocação.

03. A palavra **gemente** (linha 25) aparece no texto para justificar

- A) o passado do velho como homem de prestígio e dono de engenho.
- B) a rabugice da enfermidade que tornava o velho um homem mesquinho.
- C) a grandeza e a harmonia que existiam na figura passada daquele velho.
- D) a vida triste do velho, doente e esquecido pela família num canto.
- E) a contradição entre o que o avô se transformou na velhice e o bom músico que fora no passado.

04. “Um candeeiro de querosene lambia a névoa com labaredas trêmulas” (linhas 8-9). Como definir o recurso de estilo presente na frase?

- A) As expressões **candeeiro de querosene** e **labaredas trêmulas** formam uma antítese.
- B) O autor utilizou termos que não se associam às suas lembranças da infância.
- C) A metonímia **labaredas trêmulas** simboliza a noção de penumbra proporcionada pelo inverno.
- D) **Candeeiro de querosene** é um pleonismo, visto que a luz proporcionada pelo candeeiro origina-se na queima do querosene.
- E) **O candeeiro lambia a névoa**, isso, de fato, é um exemplo de prosopopéia.

05. Observe a seguinte estrutura: “Às vezes endireitava o espinhaço, o antigo proprietário ressurgia, mas isto, rabugice da enfermidade, findava logo e o pobre homem resvalava na insignificância e na rede” (linhas 17-20). Utilizando tipos de conectores diferentes ou até outra pontuação, qual seria a outra construção adequada ao período?

- A) Às vezes, meu avô endireitava o espinhaço quando o antigo proprietário ressurgia, então isso, rabugice da enfermidade, logo se findava, o pobre homem voltava à rede e à insignificância.
- B) Às vezes, endireitava o espinhaço e o antigo proprietário ressurgia, todavia isto, sendo rabugice da enfermidade, logo se findava, pois o pobre homem resvalava na insignificância e na rede.
- C) Às vezes, meu avô endireitava o espinhaço e o antigo proprietário ressurgia; porém, isso, que era rabugice da enfermidade, logo se findava; então, o pobre homem resvalava na insignificância e na rede.
- D) Endireitava o espinhaço, às vezes, então o antigo proprietário ressurgia, isto era rabugice da enfermidade, findava, pois o pobre homem resvalava na insignificância e na rede.
- E) Às vezes, ao endireitar o espinhaço, o antigo proprietário ressurgia, mas isto era rabugice da enfermidade, logo se findava, quando o pobre homem resvalava na insignificância e na rede.

06. “Meu avô, em pé, cantava – e havia-se tornado enorme” (linhas 22-23). Ao se reescrever a frase, o item que não está de acordo com a norma culta é:

- A) Meu avô cantava em pé – e se havia tornado enorme.
- B) Meu avô cantava em pé – e havia tornado-se enorme.
- C) Cantava em pé o meu avô – e se tornou enorme.
- D) Meu avô, ao cantar em pé, tornava-se enorme.
- E) Meu avô, quando cantava em pé, havia-se tornado enorme.

07. “Legou-me talvez a vocação absurda” (linhas 13-14). Dos termos destacados nas orações abaixo, apenas um possui a mesma classificação sintática do pronome em negrito neste enunciado. Identifique-o.

- A) Enrolava-me nas varandas.
- B) Deitava-me na rede.
- C) Arruinara e dependia dos filhos.
- D) E um retrato desbotado que se guardava no álbum.
- E) Possuía engenhos na mata.

08. O adjetivo **idosos**, na frase: “Alguns viventes idosos chegavam” (linha 10), teria a mesma classificação sintática se a frase fosse escrita:

- A) Alguns viventes, que eram idosos, chegavam.
- B) Alguns viventes chegavam: os idosos.
- C) Os viventes que chegavam eram idosos.
- D) Eram alguns os viventes idosos que chegavam.
- E) Os idosos e viventes chegavam.

09. Marque a alínea que corresponde a melhor redação, considerando os aspectos de correção gramatical.

- A) À medida que o mercado de trabalho torna-se mais competitivo e exigente, a falta de preparo e capacidade adequada também é um fator de grande importância, deixando poucas chances para escapar do desemprego.
- B) A pobreza no Brasil é produto do descaso e do desrespeito dos nossos governantes que não têm projetos sociais. O crescente empobrecimento gera consequências direta e decisiva sobre a vida dos menores, negando-lhes o direito de exercer sua cidadania.
- C) Num país que se diz democrático é um escândalo, chegando até ser imperdoável, existirem estes tipos de agressões onde seres humanos são colocados à margem da sociedade.
- D) Nesta sociedade globalizada e interligada pelos meios de comunicação, somente são incluídas no emprego aqueles que estão qualificados para esse tipo de mercado.
- E) O desemprego é um dos fatores que mais afetam a economia de um país, atingindo milhares de pessoas. Ele gera a pobreza, a violência e até pode provocar a desintegração familiar e o aumento de menores abandonados.

As questões de 10 a 12 referem-se ao texto a seguir.

### Noites do Bogart

- 1 “– Ana Paula...  
– Jorge Alberto!  
– Escuta, eu...  
– Jorge Alberto, este é o Serge, meu namorado. Serge,  
5 Jorge Alberto, meu ex-marido.  
– Prazer, Sérgio. Ana, eu...  
– Serge.  
– Hein?  
– O nome dele não é Sérgio, é Serge.  
10 – Ah. Escuta, eu posso sentar?  
– Claro!  
– Você parece ótima.  
– Eu estou ótima. Nunca estive tão bem.  
– Pois é, Ana. Sei lá. Você não devia estar assim, tão bem.  
15 Desculpa, viu, Serge? Ele fala português?  
– Ele é de Canoas.  
– Ah. Desculpa, viu, Serge. Não tem nada a ver com você, mas puxa, Ana! Nós nos separamos há, o quê? Três semanas? E você está aí, radiante.  
20 – Você queria que eu estivesse o quê? Arrasada?  
– Não, podia estar bem. Mas não assim, em público, pô.  
– Ah, você acha que eu não devia sair de casa?  
– Olha, depois que o meu pai morreu, minha mãe levou dois anos para aparecer na janela. Entendeu? Não sair de casa:  
25 aparecer na janela.  
– Mas Jorge Alberto, você não morreu. Eu não sou viúva. Nós só nos separamos. A vida continua, meu querido! Serge, não repara.  
– Mas aqui, Ana? Logo aqui? Lembra a última vez que nós dançamos juntos? Foi aqui.  
30 – Lembro muito bem. Aliás, foi na noite em que decidimos nos separar.  
– Pois então. Isso não significa nada para você? Eu não quero bancar o antigão e tal, Ana. Mas algumas coisas devem ser respeitadas. Alguns valores ainda resistem,  
35 pombas! [...]”.

(Luis Fernando Veríssimo)

10. Dadas as seguintes assertivas,

- I. As formas verbais **Escuta** (linha 10), **desculpa** (linha 15) e **olha** (linha 23) estão na segunda pessoa do singular do modo imperativo afirmativo e, portanto, em discordância com o pronome de tratamento **você**, muito utilizado no texto.
- II. A presença de frases incompletas e curtas, repetições e expressões dêiticas, como **aí**, **aqui**, é característica da língua falada.
- III. Construções, como **pô**, **pombas**, **Eu não quero bancar o antigão e tal**, revelam que Ana Paula e Jorge Alberto encontram-se numa situação de fala muito informal.
- IV. Com base no texto de Veríssimo, pode-se concluir que qualquer situação de fala é informal, enquanto que o texto escrito caracteriza-se pelo grau de formalidade e uso da norma padrão.

verifica-se que

- A) apenas a assertiva I está correta.
- B) as assertivas I, II e III estão corretas.
- C) as assertivas II, III e IV estão corretas.
- D) apenas a assertiva IV está correta.
- E) todas as assertivas estão corretas.

11. O texto de Veríssimo explora, de forma bem humorada, por meio de um diálogo entre *Jorge Alberto* e *Ana Paula*, um problema típico dos valores machistas muito presente em nossa sociedade. Indique a alínea que melhormente descreve esse problema.

- A) Os homens traem, mas não admitem serem traídos.
- B) Geralmente, os homens costumam freqüentar bares para beber, conversar e esquecer os problemas amorosos e traições.
- C) O homem fica despeitado quando a ex-mulher encontra, após pouco tempo de separação, outro namorado.
- D) Os homens sentem inveja e não suportam que as mulheres demonstrem publicamente felicidade, após o fim do relacionamento.
- E) A frase que melhormente resume o texto é: lugar de mulher é em casa.

12. O emprego das reticências e da exclamação, nas linhas 1, 2 e 3, sugere que:

- I. As reticências significam que o autor deixou a conclusão das idéias por conta do leitor.
- II. A exclamação representa a satisfação de Ana Paula em ser vista com um novo namorado, justamente num lugar onde, há pouco tempo, pôs fim a um relacionamento.
- III. As reticências e a exclamação representam na escrita um contraste no estado de espírito das personagens. Na fala, esse contraste seria realizado pela mudança da entoação. Assim, as reticências podem sugerir a decepção de Jorge Alberto, e a exclamação, a espontaneidade de Ana Paula.
- IV. As reticências, nas linhas 1, 3 e 6, apontam a interrupção da fala.

Considerando as afirmações, marque a alínea adequada.

- A) I e II são verdadeiras.
- B) III e IV são verdadeiras.
- C) II e IV são verdadeiras.
- D) I, II e III são verdadeiras.
- E) Todas as afirmações são verdadeiras.

13. Assinale a alternativa que contém a redação mais adequada, considerando a coerência e a correção gramatical.

- A) Estamos vivendo uma época muito estranha onde muitas pessoas sentem desânimo, frustração e não encontram muito significado em alguns acontecimentos no mundo.
- B) Estamos vivendo uma época muito estranha, onde muita gente sente desânimo, frustração e não encontram muitos significados nos acontecimentos do mundo.
- C) Vivem-se numa época muita estranha na qual muitas pessoas sentem desânimo, frustração e não encontram muito significado em alguns acontecimentos no mundo.
- D) Estamos vivendo uma época muito estranha. Muitas pessoas sentem desânimo, frustração e não encontram muito significado em alguns acontecimentos no mundo.
- E) Vive-se numa época muito estranha, porque muita gente sente desânimo, frustração e não encontram muito significado em alguns acontecimentos do mundo.

As questões de 14 a 16 referem-se ao texto a seguir.

#### PIB sangrado

- 1 “Divulgado há poucos dias (1), o estudo do IBGE sobre  
3 o PIB brasileiro em 2005 indica que o país galgou quatro  
5 posições entre as principais economias do globo, subindo  
7 do 15º para o 11º lugar nesse *ranking*. Apesar do (2)  
9 produto Interno Bruto ter crescido míseros 2,3%, a  
11 valorização do real possibilitou a subida de posto, o que  
13 reconduziu o Brasil à (3) colocação de primeira economia  
15 da América Latina.  
17 O relatório sobre o PIB do Brasil em 2005 enseja  
19 análises, gerais ou específicas, sobre a economia brasileira  
21 e seus rumos. Dentre as opções para reflexão, vamos  
escolher uma essencial para todas as faixas de renda: a  
carga tributária, cujo (4) peso continua crescendo no país.  
Estima-se que deverá representar a inacreditável  
participação dos impostos em 36% a 37% do total do  
Produto Interno Bruto em 2005. O crescimento *per capita* é  
da ordem de 14% apenas no primeiro semestre deste ano,  
período de tempo no qual a carga de impostos ascendeu  
(5) a 39,34% do PIB 2006. Comparando com o fim do  
século recém-passado, em 1999, a mordida estatal  
equivalia a 29% do PIB – fazendo uma conta rápida, em  
apenas sete anos, a carga tributária avançou quase 10%.”

(*Gazeta de Alagoas*, abr. 2006)

14. Marque a alínea que mais se aproxima da idéia central.

- A) Não é um grande feito ou um fato positivo a classificação do Brasil como a primeira economia da América Latina.
- B) A classificação do Brasil como a primeira economia da América latina pode tornar-se um grande trunfo para a reeleição do Presidente da República.
- C) É muito positivo o fato de o Brasil tornar-se a primeira economia da América Latina.
- D) Alcançar a posição de primeira economia da América Latina não significa necessariamente que a sociedade tenha maior poder aquisitivo.
- E) Embora a valorização do real tenha possibilitado alcançar a primeira posição entre as economias da América Latina, o aumento da carga tributária tem afetado o PIB, principal indicador do crescimento econômico do país.

15. Dadas as afirmações,

- I. O uso do travessão na linha 21 não é a forma mais adequada, devendo ser substituído por dois pontos.
- II. Segundo a gramática normativa, as orações subordinadas das linhas 1, 19 e 21 são classificadas como orações reduzidas de gerúndio.
- III. As formas verbais **galgou** e **ascendeu** (linhas 2 e 18) são sinônimas, podendo, neste texto, serem utilizadas como formas variantes.
- IV. A forma verbal **enseja** (linha 9) é formada pelo processo de prefixação, assim como a palavra **recém-passado** (linha 20).

verifica-se que

- A) somente a afirmação I é verdadeira.
- B) somente a afirmação II é verdadeira.
- C) somente a afirmação III é verdadeira.
- D) todas as afirmações são falsas.
- E) todas as afirmações são verdadeiras.



16. Os números entre parênteses, ao longo do texto, apontam possíveis desvios gramaticais. Indique a alínea que corresponde a um emprego considerado como desviante da norma culta da língua.

- A) (1)
- B) (2)
- C) (3)
- D) (4)
- E) (5)

As questões de 17 a 19 referem-se ao texto seguinte.

1 “Você que carrega a popular barriguinha de chope, não  
está só; cerca de 70% dos brasileiros avaliados numa  
3 pesquisa mundial sobre a incidência de gordura visceral  
vivem a mesma situação. Mais que danos estéticos, o  
5 excesso de circunferência abdominal faz com que as  
pessoas desse grupo sofram – ou venham a sofrer –  
7 problemas de saúde que caminham para doenças  
cardiovasculares e, não raros os casos, para a morte. Um  
9 risco que pode ser combatido a partir da ajuda de uma  
simples fita métrica.

11 A pesquisa foi realizada em 63 países. Ao todo, 170 mil  
pessoas entre 18 e 80 anos tiveram a circunferência  
13 abdominal medida. No Brasil, foram avaliados 3.500  
pacientes atendidos em consultórios de médicos  
15 selecionados aleatoriamente para participar do estudo.

O estudo veio confirmar a previsão feita pela  
17 Organização Mundial de Saúde de que o Brasil, assim  
como a maioria dos países em desenvolvimento, caminha  
19 para uma epidemia de doenças cardiovasculares causadas  
em grande parte como resultado de acúmulo de gordura  
21 intra-abdominal.”

(Rolland Gianotti; texto adaptado)

17. Sobre o texto é correto afirmar que:

- I. Com o objetivo de atrair a atenção do leitor para o tema e de criar uma relação de proximidade, o autor inicia o texto com o pronome de tratamento **você**. Esse recurso lingüístico também é muito utilizado no gênero propaganda.
- II. O texto de caráter informativo tem como principal objetivo divulgar que uma pesquisa feita em 63 países revelou que 70% dos brasileiros avaliados têm acúmulo de gordura abdominal e, por isso, podem sofrer doenças cardiovasculares.
- III. O estudo revela que o uso, pelos médicos, de uma simples fita métrica elimina os riscos de contrair doenças cardiovasculares.

Considerando as afirmações, marque a alínea correta.

- A) Apenas a afirmação I é verdadeira.
- B) As afirmações I e III são verdadeiras.
- C) As afirmações I e II são verdadeiras.
- D) As afirmações II e III são verdadeiras.
- E) Todas as afirmações são verdadeiras.

18. Dadas as afirmativas seguintes sobre o texto,

- I. O hábito de beber cerveja em excesso aumenta a circunferência abdominal e, portanto, aumenta o risco de contrair doenças cardiovasculares.
- II. As informações apresentadas no segundo e no terceiro parágrafos correspondem à metodologia e a hipótese da pesquisa.
- III. Os países desenvolvidos têm menos problemas de doenças cardiovasculares, causadas por acúmulo de gordura intra-abdominal.
- IV. O excesso de gordura no abdômen traz muito mais problemas de saúde do que estéticos.

verifica-se que

- A) I, II e III estão corretas.
- B) I, III e IV estão corretas.
- C) apenas a I está correta.
- D) apenas a IV está correta.
- E) todas estão corretas.

19. Marque a alínea que corresponde a uma informação verdadeira.

- A) O verbo **caminha** (linha 18) deveria estar no plural, concordando com o sujeito composto **Brasil assim como a maioria dos países em desenvolvimento** (linhas 17 e 18).
- B) As palavras cardiovasculares e intra-abdominal são formadas pelo processo de derivação prefixal.
- C) Há um desvio de pontuação no primeiro período do texto.
- D) A oração **Mais que danos estéticos** (linha 4) é classificada como adjetiva explicativa.
- E) Após a palavra **só** (linha 2), o uso de uma exclamação seria mais adequada para traduzir a espontaneidade do autor ao se dirigir ao leitor.

20. Marque a alínea que contém a proposta de pontuação mais adequada à norma culta.

- A) Na Europa, homens devem ter, no máximo, 94 centímetros de cintura, e mulheres, 80 centímetros. De acordo com a pesquisa, a Ásia é a região onde foi encontrado o menor número de pessoas com obesidade abdominal: 40%. Qualquer um que esteja além dessas medidas está no grupo de risco das doenças cardiovasculares.
- B) Na Europa, homens devem ter, no máximo 94 centímetros de cintura, e mulheres, 80 centímetros – de acordo com a pesquisa, a Ásia é a região onde foi encontrado o menor número de pessoas com obesidade abdominal: 40%. Qualquer um que esteja, além dessas medidas, está no grupo de risco das doenças cardiovasculares.
- C) Na Europa, homens devem ter, no máximo 94 centímetros de cintura, e, mulheres, 80 centímetros. De acordo com a pesquisa, a Ásia é a região, onde foi encontrado o menor número de pessoas com obesidade abdominal – 40%. Qualquer um que esteja além dessas medidas, está no grupo de risco das doenças cardiovasculares.
- D) Na Europa, homens devem ter, no máximo, 94 centímetros de cintura, e mulheres, 80 centímetros. De acordo com a pesquisa, a Ásia é a região onde foi encontrado o menor número de pessoas com obesidade abdominal: 40%. Qualquer um que esteja além, dessas medidas, está no grupo de risco das doenças cardiovasculares.
- E) Na Europa, homens devem ter, no máximo, 94 centímetros de cintura, e mulheres 80 centímetros; de acordo com a pesquisa, a Ásia é a região onde foi encontrado o menor número de pessoas com obesidade abdominal: 40%. Qualquer um que esteja além dessas medidas está no grupo de risco das doenças cardiovasculares.

## CONHECIMENTOS GERAIS I

**21.** Das afirmações a seguir, assinale aquela que melhor caracteriza o porto de Santos no Brasil.

- A) Situa-se em terceiro lugar, vindo logo depois do Rio de Janeiro; exporta café, soja e carvão mineral.
- B) É um dos mais movimentados do país, destacando-se na exportação de calçados, carnes, fumo e cacau.
- C) Aparece em segundo lugar no cômputo geral, destacando-se por se tratar de um centro distribuidor de produtos nacionais.
- D) É o grande porto nacional, tanto em exportação como em importação; terminal do principal corredor de exportação do Brasil.
- E) Elevadas exportações de minérios explicam sua importante situação entre os demais portos do nosso litoral.

**22.** Uma das alternativas abaixo não corresponde à realidade regional como também a especialidade industrial. Assinale a alternativa com a correspondência errada.

- A) Oeste Catarinense (SC) – indústria de carnes.
- B) Encosta do Planalto (RS) – indústria vinícola.
- C) Zona da Mata (AL) – indústria extrativa mineral.
- D) Quadrilátero Ferrífero (MG) – indústria metalúrgica.
- E) Recôncavo Baiano (BA) – indústria química.

**23.** Alagoas tem investido em alguns programas regionais com a finalidade de construir uma economia popular capaz de gerar um amplo mercado consumidor, desconcentrar a renda e servir na superação do atraso regional. Dentre estes, um programa pretende organizar 27 conjuntos de empresas, principalmente micro e pequenas, especializadas, identificadas entre elas e capazes de criar pólos dinâmicos em todo o território. A descrição refere-se ao

- A) Programa de Desenvolvimento do Turismo.
- B) Programa Estadual do Leite.
- C) Programa Luz para todos.
- D) Programa Estadual de Arranjos Produtivos Locais.
- E) Fundo Estadual de Microcréditos.

**24.** Nos últimos anos a Região Nordeste do Brasil, vem destacando-se pelo grande volume de produção de frutas tropicais, cujo grande consumidor é o mercado europeu. Isso se deve

- A) ao clima desértico e à utilização de tecnologia israelense, aproveitando o orvalho, freqüente na região.
- B) ao clima tropical superúmido e ao aproveitamento das fortes chuvas concentradas no verão.
- C) ao clima semi-árido e ao aproveitamento das águas do Rio São Francisco para irrigação.
- D) ao clima quente e úmido, sem mudanças bruscas, e ao aproveitamento das águas das nascentes do Rio São Francisco.
- E) à tecnologia de irrigação por gotejamento e ao aproveitamento das águas do Rio Capibaribe.

**25.** O abastecimento de água é um problema crucial para o sertão alagoano. Vários estudos foram realizados e os governos partiram para a distribuição da água do Rio São Francisco através de adutoras. A primeira destas foi a da Bacia Leiteira durante o governo de

- A) Divaldo Suruagy.
- B) Afrânio Lages.
- C) Luis Cavalcante.
- D) Muniz Falcão.
- E) Arnon de Mello.

**26.** As afirmativas abaixo sobre o descobrimento do Brasil estão corretas, exceto:

- A) As feitorias foram os primeiros estabelecimentos europeus ao longo da costa brasileira.
- B) Os primeiros núcleos de povoamento surgiram logo na chegada dos portugueses ao Brasil.
- C) Desde os primeiros tempos, navios franceses vinham buscar carregamentos de pau-brasil, sem reconhecer a posse lusitana da região.
- D) O pau-brasil foi a primeira riqueza que os portugueses puderam explorar no litoral de sua nova possessão ultramarina.
- E) A expedição de 1501 comprovou que a terra explorada era um continente.

**27.** Sobre a proclamação da República em 15 de novembro de 1889, constata-se que:

- I. A posse de Floriano Peixoto como presidente não sofreu contestação.
- II. Os grandes proprietários de terra não tinham interesse na mudança do regime.
- III. Deodoro comunicou a D. Pedro II que podia abandonar o país no prazo que lhe aprofesse.
- IV. Com a proclamação da República, os cidadãos estrangeiros aqui residentes tiveram dificuldades em naturalizar-se.
- V. O exército manteve-se indiferente à proclamação da República.

Marque a alternativa correta.

- A) Todas as afirmativas são verdadeiras.
- B) Todas as afirmativas são falsas
- C) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- D) Apenas as afirmativas II e V são verdadeiras
- E) Apenas a afirmativa IV é verdadeira.

**28.** Com a expansão da indústria canavieira, no século XVII, a sociedade do litoral nordestino caracterizou-se:

- I. Pela marginalização dos clérigos impedidos de penetrarem nos domínios do engenho.
- II. Pela presença do senhor de engenho e a utilização de trabalhadores livres nas vilas e cidades.
- III. Pelo prestígio do grande proprietário e a predominância da mão-de-obra escrava.

Marque a alternativa correta.

- A) As afirmativas I e III são verdadeiras.
- B) Apenas a afirmativa III é verdadeira.
- C) Todas as afirmativas são verdadeiras.
- D) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- E) Apenas a afirmativa II é verdadeira.

**29.** Sobre a organização dos quilombos, é correto afirmar:

- I. Os negros viviam uma vida relativamente tranquila e alegre, semelhante ao modo africano.
- II. Lá, os negros recebiam não somente os negros fugidos, mas também mulatos e crioulos.
- III. O roubo era punido com a decepção das mãos e o homicídio, com a pena de morte.

São verdadeiras as proposições:

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

**30.** O país atualmente está envolvido em vários conflitos territoriais. A posse da terra constitui-se num grande problema agrário envolvendo grileiros, posseiros e estrutura fundiária. Nesse contexto histórico brasileiro, é correto afirmar:

- I. Grileiros são pessoas que ocupam terras sem ter o título de propriedade e, após permanecerem determinado tempo na área, sem haver contestação, e efetivamente produzir, podem legalmente solicitar o título de proprietário.
- II. Posseiros são pessoas que obtêm terras através de práticas ilícitas como falsificação de títulos de propriedade.
- III. Estrutura fundiária – devido à grande concentração fundiária e dificuldade de acesso à terra, a luta pela reforma agrária tornou-se intensa, sendo uma das grandes questões sociais.

Quais proposições são verdadeiras?

- A) Apenas as alternativas II e III estão corretas.
- B) Apenas a alternativa II está correta.
- C) Todas as alternativas estão corretas.
- D) Apenas a alternativa I está correta.
- E) Apenas a alternativa III está correta.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**31.** Paciente homem, 45 anos e dispepsia há muito tempo. Nos últimos dias, sob forte stress. Após refeição rica em gorduras, apresenta vômitos com sangue. Realizou endoscopia digestiva alta que evidenciou vaso sangrante em base de úlcera gástrica. No ato da endoscopia foi realizada injeção de adrenalina. Persiste com anemia, com queda do estado geral e queixa de tonturas, lipotímia. Qual a conduta a ser adotada no seguimento?

- A) Deve ser chamado o endoscopista para repetir a endoscopia.
- B) Paciente deve ser encaminhado a uma UTI e repor volemia.
- C) Deve ser realizada uma angiografia e reposição volemia.
- D) Deve ser encaminhado à cirurgia imediata.
- E) Apenas aguardar a evolução.

**32.** Num indivíduo com Aids que durante sua infância foi imunizado com anti-Pólio e BCG, quais das vacinas abaixo seriam indicadas?

1. DT (difteria e tétano)
2. Reforço da BCG
3. Anti-varicela
4. Anti-gripal
5. Anti-hepatite B
6. Anti-pneumocócica

- A) 1, 3, 5, 6
- B) 2, 3, 4, 5
- C) 1, 4, 5, 6
- D) 3, 4, 5, 6
- E) 1, 2, 3, 4

**33.** O uso de cumarínicos está formalmente indicado em casos de:

- I. Insuficiência cardíaca congestiva
- II. Hipertensão arterial
- III. Angina pectoris estável
- IV. Valvulopatia
- V. Fibrilação atrial
- VI. Hipertrofia ventricular e diabetes

De acordo com os itens acima, verifica-se que

- A) I e VI estão corretos.
- B) I, II, IV e V estão corretos.
- C) IV, V e VI estão corretos.
- D) IV e V estão corretos.
- E) I, II, III estão corretos.

34. Homem, 50 anos, fumante, é submetido a colecistectomia; no segundo dia de pós-operatório surge febre, tosse não produtiva, mialgia e o Rx de tórax mostrava condensação pneumônica. Na hipótese de pneumonia por *Legionella*, terapia antimicrobiana de escolha seria

- A) penicilina G.
- B) eritromicina.
- C) gamicina.
- D) vancomicina.
- E) norfloxacin.

35. Paciente de 70kg, 55 anos, portador de cirrose hepática. Apresenta-se com volumosa ascite, edema de membros inferiores, algo sonolento. Na<sup>+</sup> sérico de 120mEq/l. Para corrigir a natremia do paciente deve-se

- A) infundir soluções salinas a 3% (NaCl 3%) rapidamente até que o Na sérico atinja valores normais.
- B) fazer paracentese repetida associada a diurético de alça até que a natremia se normalize.
- C) fazer restrição de água e sal já que provavelmente se trata de hiponatremia dilucional.
- D) infundir soluções salinas a 3% +albumina para corrigir natremia em 36-72 horas.
- E) infundir ringer lactato + albumina para corrigir natremia.

36. Não é agente etiológico de infecção gastrointestinal na SIDA:

- A) citomegalovírus.
- B) herpes simples.
- C) *Cryptococcus neoformans*.
- D) citobactéria atípica.
- E) monilíase.

37. Sobre a doença da mucosa devido o *Helicobacter pylori*, qual(is) das afirmativas é(são) falsa(s)?

1. Está associada com hipergastrinemia sérica de repouso.
2. Está associada a níveis tissulares anrais de somatostatina.
3. É encontrada no bulbo duodenal na presença de metaplasia gástrica.
4. A doença ulcerosa está associada com citotoxinas específicas.
5. Não decorre de um patógeno intracelular.

- A) 1, 3
- B) 2
- C) 4
- D) 4, 5
- E) 2, 5

38. Paciente de 30 anos procura o ambulatório devido a aumento das transaminases e icterícia. Há história de hemotransfusão dez anos antes da consulta atual durante esplenectomia por trauma. Os marcadores virais mostram anti-HAV, IgG positivo, anti-HAV IgM negativo, HBSAg negativo, anti-HBSAg negativo, anti-HBC IgM positivo, anti-HBC IgG negativo, anti-HbeAG negativo, HbeAG positivo, anti-HCV positivo. Diante desses resultados, podemos afirmar que se trata de hepatite

- A) aguda A e B.
- B) crônica B e aguda C.
- C) aguda A e crônica C.
- D) aguda B e crônica C.
- E) crônica B e C.

39. Paciente do sexo masculino, 20 anos, procedente e residente no Norte do Estado, apresenta-se à consulta com queixa de diarreia, tenesmo, sem perda de peso. É tabagista. Não é etilista. Relata que poucos dias atrás, viajou para Recife, onde apresentou um quadro de diarreia, tendo sido hospitalizado, tratado com hidratação venosa e cefalosporina. Ao retornar a Maceió teve intensificação do quadro diarreico. Com essas informações, podemos iniciar a investigação diagnóstica de um quadro de

- A) retocolite ulcerativa.
- B) colite pseudomembranosa.
- C) doença de *C. r.*
- D) amebíase.
- E) giardíase.

40. Um jovem de 16 anos de idade, asmático, vem apresentando repetidas crises nos últimos 3 meses. Nessas ocasiões, foi atendido em diferentes serviços de emergência e obteve alívio dos sintomas depois de 1 ou 2 inalações, recebendo alta com indicação de usar salbutamol inalatório, quando necessário. Você acabou de atendê-lo em mais uma crise e quer prescrever uma medicação para uso contínuo que, agindo sobre os mecanismos da doença, evite crises futuras e tenha poucos efeitos colaterais. A(s) melhor(es) opção(ões) é(são):

1. Teofilina de ação prolongada
2. Brometo de ibratopina por via inalatória
3. Corticóide por via inalatória
4. Beta agonista por via oral
5. Corticosteróide por via oral

- A) 1 e 4.
- B) 5.
- C) 3.
- D) 3 e 5.
- E) 2 e 5.



41. Paciente do sexo feminino, 40 anos, sem antecedentes mórbidos. Apresentou tonturas e síncope após caminhada. Ao exame físico: ritmo cardíaco irregular e FC= 170bpm. ECG realizado na emergência: ausência de onda P e intervalo RR irregular. Na sequência de investigação da causa da arritmia, deve-se:

1. Solicitar dosagem de potássio e magnésio
2. Solicitar Holter de 24 horas
3. Ecocardiograma
4. Teste ergométrico
5. Dosagem de TSH

- A) 1, 3, 5.  
B) 2.  
C) 4, 5.  
D) 2, 4, 5.  
E) 5.

42. Uma mulher de 42 anos de idade tem história de episódios de náuseas, vômitos e dor no quadrante abdominal superior direito. O exame de ultra-sonografia mostra múltiplos cálculos pequenos de vesícula biliar. Na sequência, a(s) conduta(s) deve(m) ser:

1. Realização de colangiografia retrógrada endoscópica, esfincterectomia e extração de cálculo
2. Litotripsia extra-corpórea com onda de choque
3. Colectomia
4. Orientar dieta hipolipídica
5. Ácido ursodesoxicólico

- A) 1, 4, 5.  
B) 1.  
C) 4, 3.  
D) 2, 4.  
E) 5.

43. A Conversão dos nitritos ingeridos para nitrosaminas, no processo de carcinogênese, encontra-se aumentada na presença de

- A) hipercloridria.  
B) hiperplasia de células G.  
C) ingestão de ácido ascórbico.  
D) uso prolongado de piroxicam.  
E) gastrectomia à Bilroth II prévia.

44. Mulher de 52 anos nota aumento do volume do pescoço. Ao exame, verifica-se gânglio cervical direito, fixo, de 3 cm de diâmetro, indolor. O exame da cabeça e pescoço é normal. Ao pesquisar a origem da neoplasia maligna, deve-se investigar a possibilidade de tumor de

- A) mama.  
B) ovário.  
C) fígado.  
D) pâncreas.  
E) pulmão.

45. Alcoólatra reabilitado de 42 anos, portador de pancreatite crônica calcificada, desenvolve diabetes *mellitus* tipo I nos últimos meses. Nas últimas semanas, ele notou o surgimento de fezes gordurosas associado a perda ponderal de 6,8kg. Iniciou-se a administração de enzimas pancreáticas, um comprimido três vezes ao dia com as refeições, sem sucesso. A mudança mais apropriada no tratamento seria

- A) trocar por uma preparação de enzimas pancreáticas micro encapsuladas.  
B) adicionar um antagonista.  
C) aumentar a dose da medicação prescrita para três comprimidos três vezes ao dia.  
D) manter um comprimido a cada três horas.  
E) avaliar o paciente em busca de outra causa da esteatorréia.

46. Durante um procedimento invasivo na Unidade de Terapia Intensiva, uma enfermeira foi atingida por uma picada profunda de agulha usada para atendimento de um paciente infectado pelo vírus HIV (carga viral plasmática de 10.000 cópias/ml), HBeAg e anti-HCV positivo. O paciente, originalmente, também tem teste sorológico IgG positivo para hepatite A. O paciente nunca esteve sob cuidados médicos antes. A enfermeira fez vacinação anti-hepatite B há 5 anos e realizou pesquisa de anti-Hbs que resultou positivo. Qual o procedimento mais adequado para o caso?

- A) Iniciar terapia ARV (AZT/3TC/Nelfinavir) por 30 dias; reforço de mais 1 dose de vacina anti-hepatite B; fazer anti-HCV por até 6 meses.  
B) Iniciar terapia ARV (AZT/3TC) por 30 dias; HBIG; fazer anti-HCV até 6 meses.  
C) Iniciar terapia ARV (AZT/3TC/indinavir) por 30 dias; fazer anti-HCV até 6 meses.  
D) Iniciar ARV (AZT/3TC); anti-HCV.  
E) Iniciar terapia ARV (AZT/3TC/Nelfinavir) por 30 dias; reforço de mais 1 dose de vacina anti-hepatite B, HBIG; fazer anti-HCV por até 6 meses.

47. Uma empresa de ônibus de transporte escolar submete seus motoristas a uma avaliação médica geral, que inclui a coleta de sangue e urina para exames laboratoriais. Sem informar os funcionários, a direção da empresa orienta o médico responsável para incluir exames para detecção de drogas. Do ponto de vista ético, o médico deve

- A) incluir as dosagens solicitadas, mesmo que isso signifique invasão da privacidade dos funcionários, porque o que está em jogo é a segurança das crianças transportadas.  
B) ignorar a solicitação da empresa, mesmo que isso signifique colocar em risco seu emprego.  
C) incluir as dosagens solicitadas, pois ele poderá ser responsabilizado criminalmente, num eventual acidente que envolva um motorista drogado.  
D) solicitar permissão dos funcionários, pois a realização de exames laboratoriais é um ato médico e somente pode ser efetuado com o consentimento do paciente.  
E) incluir as dosagens solicitadas, porque empresas de transporte coletivo têm o direito de investigar o uso de drogas ilícitas pelos seus funcionários, sem comunicação prévia.

**48.** Um jovem de 16 anos, que vive em uma favela com seus pais e irmãos, é admitido em um pronto socorro com cefaléia, febre e rigidez de nuca. O liquor colhido é purulento e nele se identifica diplococos Gram negativos. Os seus familiares devem ser convocados para receber rifampicina por 7 dias. Em relação à conduta com os familiares,

- A) estaria correta, se a administração de rifampicina fosse de 2 dias.
- B) está correta.
- C) estes deveriam ser submetidos a coleta de liquor.
- D) administrar ceftraixona por 5 dias.
- E) apenas observação clínica.

**49.** Paciente de 60 anos, com diagnóstico prévio de cardiopatia isquêmica é levado ao médico com queixas de palpitação e desconforto precordial de início súbito. Nega dispnéia. Eletrocardiograma no momento da consulta mostra fibrilação atrial com frequência de aproximadamente 120bpm. O tratamento inicial de escolha é

- A) digitálico.
- B) cardioversão.
- C) propanolol.
- D) amiodarona.
- E) digitálico e amiodarona.

**50.** Sobre as leucemias,

1. A leucemia linfóide aguda (ou linfoblástica) é a mais freqüente na infância.
2. A leucemia mielóide aguda é mais comum no adulto.
3. A leucemia linfóide se subdivide em mieloblástica (menos e mais diferenciada), promielocítica, mielomonocítica, monocítica, eritrocítica e megacariocítica.
4. O mielograma é um exame de grande importância para o diagnóstico (análise das células) e para a avaliação da resposta ao tratamento.
5. A estimativa de casos novos para 2006 é de 10%.

verifica-se que

- A) 1, 2, 4 e 5 estão corretos.
- B) 1, 2 e 3 estão corretos.
- C) apenas o 5 está correto.
- D) 1, 2 e 4 estão corretos.
- E) todos estão corretos.