

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURICURI – PE
CONCURSO PÚBLICO 2016

15 QUESTÕES DE PORTUGUÊS

Brasil vive guerra não declarada em que jovens, entre 15 e 19 anos, somam 53% das 59.627 vítimas de homicídios em 2014. O total equivale a mais de 10% das pessoas mortas no mundo, e coloca o país na liderança em assassinatos. Os números foram revelados pelo Atlas da Violência 2016, elaborado pelo Ipea e pelo Fórum Brasileiro de Segurança Pública, lançado na semana passada. O estudo tem como base os dados do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM), do Ministério da Saúde.

A taxa de homicídios no país chega a 29,1 em 100 mil habitantes - a maior registrada em relação a 50 mil e 53 mil mortes ocorridas em 2008 e 2011, respectivamente. Mas chama a atenção o elevado índice de mortalidade dos jovens, que implica em danos ao processo de desenvolvimento econômico e social, levando em conta a perda de indivíduos aptos ou inseridos no setor produtivo.

Entre os fatores que propiciam o aumento de homicídios, o estudo destaca a proliferação de armas de fogo. Em 2014, 44.861 pessoas foram mortas por artefatos bélicos, o que representa 76,1% do total dos assassinatos. A projeção é de que esse número seria ainda mais elevado não fossem as medidas inibidoras do comércio e porte de armas expressas no Estatuto do Desarmamento, em vigor desde dezembro de 2003. O resultado aquém do esperado com a aplicação da lei pode ser atribuído à expansão do comércio de drogas ilícitas e ao crime organizado, o que sugere a revisão das políticas destinadas ao combate dessas fontes que contribuem para o aumento da violência no país.

O estudo aponta o aumento de 18,2% na taxa de homicídio de negros entre 2004 e 2014, quando o mesmo indicador em relação aos não negros caiu 14,6%. Houve expansão da violência letal contra as mulheres, que cresceu 11,6% entre 2004 e 2014. O poder público, segundo o estudo, enfrenta dificuldades para conter o problema. Ressalva que o aumento não significa fracasso da Lei Maria da Penha nem das políticas de prevenção à violência doméstica.

O Atlas da Violência 2016 mostra que o Brasil necessita rever as políticas públicas de combate à criminalidade e todas as outras formas de agressão que resultam na morte de brasileiros. (http://www.diariodepernambuco.com.br/app/noticia/politica/2016/03/28/interna_politica,635075/editorial-medidas-indispensaveis-em-defesa-da-vida.shtml)

1- É a única afirmação verdadeira com base no texto a de que:

- A. Após o poder público reconhecer que há uma guerra em curso no Brasil, resolveu-se modificar as políticas públicas que regem esse tipo de estado no país a fim de combatê-lo.
- B. De acordo com o Atlas da Violência em 2016, a falta de pessoas qualificadas para o mercado de trabalho é consequência direta da alta taxa de assassinatos por armas de fogo entre os jovens brasileiros.
- C. A pesquisa realizada pelo IPEA também faz uma projeção da relação oposta entre o que determina o Estatuto do Desarmamento e o aumento substancial de jovens armados no Brasil, sendo ele a causa maior desse problema.

- D. A taxa de mortos por armas de fogo entre jovens negros chama a atenção principalmente quando comparada à de jovens não negros que sofreu queda em vez de acréscimo.
- E. Apesar da Lei Maria da Penha ter bastante aplicabilidade no país, as mulheres ainda são as maiores vítimas da violência no Brasil, por serem jovens e negras.

2- Analisando e considerando as estratégias argumentativas do texto, é correto afirmar que:

- A. Em “O Atlas da Violência 2016 mostra que o Brasil necessita rever as políticas públicas de combate à criminalidade”, a argumentação é introduzida por uma expressão modalizadora que apresenta o ponto de vista do autor.
- B. No trecho “ O total equivale a mais de 10% das pessoas mortas no mundo, e coloca o país na liderança em assassinatos.”, o autor se vale da estratégia da explicitação, por meio da qual ele procura tornar pública uma informação por ele apurada.
- C. No período “Entre os fatores que propiciam o aumento de homicídios, o estudo destaca a proliferação de armas de fogo.”, há um caso de enumeração de informações até então supostas pelo público em geral.
- D. No trecho “Em 2014, 44.861 pessoas foram mortas por artefatos bélicos, o que representa 76,1% do total dos assassinatos.”, o autor contrapõe um fato conhecido a um dado estatístico para conferir-lhe verossimilhança.
- E. Em “o que sugere a revisão das políticas destinadas ao combate dessas fontes que contribuem para o aumento da violência no país.”, o autor vale-se de um fato histórico irrefutável para sustentar sua argumentação.

3- Em qual das alternativas há uma relação de causa e consequência:

- A. “Os números foram revelados pelo Atlas da Violência 2016 / elaborado pelo Ipea e pelo Fórum Brasileiro de Segurança Pública, lançado na semana passada.”
- B. “Mas chama a atenção o elevado índice de mortalidade dos jovens \ que implica em danos ao processo de desenvolvimento econômico e social”
- C. “O estudo aponta o aumento de 18,2% na taxa de homicídio de negros entre 2004 e 2014 \ Houve expansão da violência letal contra as mulheres, que cresceu 11,6% entre 2004 e 2014.”
- D. “Ressalva que o aumento não significa fracasso da Lei Maria da Penha \ nem das políticas de prevenção à violência doméstica.”
- E. “o que sugere a revisão das políticas destinadas ao combate dessas fontes \ que contribuem para o aumento da violência no país.”

4- Em qual dos trechos abaixo todas as palavras e expressões estão escritas de acordo com as normas ortográficas da língua.

- A. “Tudo o que nos é útil pode ser obtido por pouco dinheiro. Só o supérfluo é caro.” Alex Munthe

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURICURI – PE
CONCURSO PÚBLICO 2016

B. Parece pretencioso o uso do "eu"; no entanto quem a emprega traduz impressões recebidas, não emite sentenças, mas quem se veda o uso do "eu", constitui-se forçosamente num oráculo.

JOAQUIM NABUCO

C. “Nada é para sempre, dizemos, mas há momentos que parecem ficar suspensos, pairando sobre o fluir inesorável do tempo.”

JOSÉ SARAMAGO

D. “Todo pensamento é uma excessão da regra geral, que é não pensar.”

PAUL VALÉRY

E. “Um subsídio de grandes dimensões pode permanecer oculto ou ileso durante muitos anos quando a hipocrisia conceitual é trabalhada com competência pelos beneficiados.”

GUSTAVO FRANCO



www.DrPepper.com.br

5- Qual a função da linguagem predominante na tirinha acima:

- A. Apelativa
- B. Conativa
- C. Metalinguística
- D. Referencial
- E. Poética

“A luz, o sol, o ar livre envolvem o sonho do engenheiro. O engenheiro sonha coisas claras: Superfícies, tênis, um copo de água.

A água, o vento, a claridade, de um lado o rio, no alto as nuvens, situavam na natureza o edifício crescendo de suas forças simples.”

(João Cabral de Melo Neto. O Engenheiro.)

6- São palavras de classes gramaticais diferentes:

- A. Luz – engenheiro
- B. Livre – simples
- C. Sonho – sonha
- D. Superfícies – natureza
- E. Situavam – crescendo

7- No trecho “A água, o vento, a claridade,”, o autor empregou o recurso da:

- A. Gradação
- B. Enumeração
- C. Adjetivação
- D. Nominalização
- E. Oralização

Um pomar

O tempo era elástico como um bодоque feito da mais tenra borracha negra ou como o fole de uma sanfona chorando nas madrugadas de baile. Havia o tempo gelado à beira do fogo e o tempo das águas refrescantes com cheiro de terra. Havia o tempo de tomar mate à sombra vasta dos cinamomos ou dos umbus frondosos e o tempo sereno de olhar o horizonte em busca de sinais de chuva na Banda Oriental.

– Vem água. Se armando lá pros lados do Uruguai.

Havia o tempo de olhar as barras vermelhas do poente e o tempo de contemplar as barras alaranjadas do amanhecer. Havia o tempo de inspirar o cheiro de mato e o tempo de afagar as crinas dos cavalos sem pressa de montar. Havia o tempo de ouvir uma história com muitas reviravoltas e o tempo de silenciar longamente antes de dar uma resposta qualquer. Havia o tempo de sorver. Foi isso que se perdeu?

(Juremir Machado da Silva. In: <http://www.correiodopovo.com.br/blogs/juremirmachado/?tag=cronica>)

8- No texto, o autor:

- A. É saudosista, mas sem nenhum desejo de voltar ao passado.
- B. Cria uma realidade utópica para suportar as mazelas da modernidade.
- C. Demonstra padecer de um sentimento de nostalgia de uma realidade pessoal que já não é mais possível.
- D. É díspare ao padecer de um sentimento passadista, mas se sentir feliz no presente.
- E. Estabelece uma dialética doentia entre o ontem e o hoje sem que se faça entender pelo leitor mais atento.

9- Assinale a alternativa correta:

- A. O verbo ‘haver’ é empregado repetidas vezes no sentido de ‘existir’.
- B. Mesmo sendo convencionalmente impessoal, podemos identificar o sujeito em pelo menos duas ocorrências do verbo ‘haver’ no texto.
- C. O verbo ‘haver’ só pode ser considerado impessoal se empregado no sentido de ‘ser’.
- D. Ao não se referir a nenhuma pessoa, o verbo ‘haver’ não é adequado em textos autobiográficos.
- E. O verbo ‘haver’ impessoal é obrigatoriamente empregado na terceira pessoa do plural.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURICURI – PE
CONCURSO PÚBLICO 2016

10- Em qual dos trechos foi empregada uma linguagem conotativa:

- A. “era elástico como um bodoque feito da mais tenra borracha”
- B. “Foi isso que se perdeu?”
- C. “antes de dar uma resposta qualquer”
- D. “uma sanfona chorando nas madrugadas de baile”
- E. “em busca de sinais de chuva na Banda Oriental”

11- No período “Foi isso que se perdeu?”, a oração sublinhada tem função de:

- A. Sujeito
- B. Complemento nominal
- C. Advérbio
- D. Adjetivo
- E. Pronome

12- “Havia o tempo de inspirar o cheiro de mato”
Em qual das alternativas o verbo ‘inspirar’ tem o mesmo sentido que no trecho do texto?

- A. “Você *inspira* os sons e os deixa jorrar para o corpo com a expiração — por assim dizer, os deixa esmorecer no corpo, e enquanto eles esmorecem.” Rudjiger Ralhke
- B. “Miguel Anjo *inspirou-se* na fé para delinear o seu majestoso quadro do — Juízo final” Antônio da Cruz Cordeiro
- C. “O inferno *inspirou-lhe*. Entra na cozinha; ordena ao cozinheiro que lhe guise o coração” Camilo Castelo Branco
- D. “São Paulo não *inspira* amor à primeira vista, mas aos poucos se começa a perceber seus encantos e termina-se por gostar dela.” Júlio Valim
- E. “Assim, pois, ainda que se *inspire nos* métodos de estudo das matrizes externas, estes certamente não podem ser definitivos.” José Aderaldo Castello

- C. Em ‘até breve, até logo, até já’ foi empregada para separar termos de mesma função sintática numa enumeração.
- D. ‘que é pra isso que esse troço serve’ ficou entre vírgulas porque é aposto e deve ser isolado.
- E. Antes de ‘afinal’ a vírgula não é facultativa.

14- Em ‘divirtam-se’ verifica-se o emprego do pronome enclítico. O mesmo deveria ter ocorrido em qual das alternativas abaixo de modo que a norma padrão da língua fosse obedecida?

- A. O presidente apareceu lhes avisando sobre as votações.
- B. Aqui se vive em paz e harmonia.
- C. Comprarei o carro se me for útil, mas duvido.
- D. Ou sai, ou se dá mal.
- E. Me alcança essa bolsa?

15- Em “Mas divirtam-se, que é pra isso que esse troço serve, afinal”, o ‘que’ estabelece com a oração anterior a relação de:

- A. Alternância
- B. Explicação
- C. Consecução
- D. Conclusão
- E. Causa

25 QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16 – É um teste cutâneo de leitura tardia:

- A. Escarificação.
- B. Puntura.
- C. De Prausnitz-Küstner.
- D. Intracutâneo.
- E. Blot.

17 – São recomendações gerais para preparações de extratos alergênicos, EXCETO:

- A. Obter o material ao natural, que não tenha sofrido ação do calor ou de agentes químicos.
- B. Reduzir a pó o material sólido para facilitar a ação da solução extratora.
- C. Ao utilizar éter, acetona e tetracloreto de carbono como solvente de gordura do extrato, ter cuidado ao manipular, pois são muito inflamáveis.
- D. Obter o extrato em maior concentração, pois assim se conservam melhor.
- E. Esterilizar os extratos com filtros de Seitz.

18 – Dos critérios para interpretação de citologia de secreções pelo Modificado de Hansel, uma infecção aguda sem alergia apresenta-se por:

- A. Eusινόfilo ± e Neutrófilo ++++
- B. Eusινόfilo ++ e Neutrófilo ++
- C. Eusινόfilo +++ e Neutrófilo ±
- D. Eusινόfilo +++ e Neutrófilo ±

13- Sobre o emprego da vírgula no texto:

- A. Após a conjunção ‘e’ é obrigatória.
- B. Em ‘então’ foi empregada pela regra que rege a vírgula após os adjuntos adverbiais curtos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURICURI – PE
CONCURSO PÚBLICO 2016

E. Eusínófilo ++++ e Neutrófilo ++.

19 – Numa punção venosa, o ato do paciente abrir e fechar a mão, como a finalidade de deixar a veia mais túrgida pode aumentar a dosagem de potássio em até:

- A. 0,2mEq.
- B. 0,5mEq.
- C. 1,0mEq.
- D. 2,0mEq.
- E. 5,0mEq.

20 – O plasma deve ser separado imediatamente após sua colheita, realizando-se a dosagem logo a seguir ou dentro de 1 hora. Porém, se a análise não puder ser executada logo após a obtenção do material, o soro ou o plasma deve ser conservado:

- A. Em temperatura em torno de 5°C.
- B. Em temperatura em torno de -5°C.
- C. Em temperatura de até 15°C.
- D. Em temperatura menor ou igual a -15°C.
- E. Em temperatura em torno de -10°C.

21 – Se a dosagem não puder ser levada a efeito logo depois de retirado o sangue, torna-se necessária a escolha de anticoagulante, especialmente em se tratando de glicose. Para esta dosagem utiliza-se o fluoreto de sódio na quantidade de:

- A. 0,5 mg/1ml de sangue.
- B. 1,0 mg/1ml de sangue.
- C. 1,5 mg/1ml de sangue.
- D. 2,0 mg/1ml de sangue.
- E. 2,5 mg/1ml de sangue.

22 – É um método de desproteinização sem hemólise:

- A. Método de Somogyi.
- B. Método de Crocker.
- C. Método de Scott.
- D. Método de Folin.
- E. Método de Folin-Wu.

23 – Na dosagem de glicose pelo Método da Ortotoluidina utiliza-se:

- A. Ácido benzóico 0,25%.
- B. Ácido benzóico 3%.
- C. Carbonato de sódio 10%.
- D. Carbonato de sódio 0,5%.
- E. Sulfato de zinco cristalizado 10%.

24 – Na IIA hiperbeta-lipoproteinemia tem-se:

- I. Aspecto do soro: leitoso.
- II. Colesterol aumentado.
- III. Triglicérides aumentados.

Está (ão) CORRETA(S):

- A. Apenas a I.
- B. Apenas a II e III.

- C. Apenas a II.
- D. Apenas a I e II.
- E. I, II, III.

25 – A taxa normal de fibrinogênio é:

- A. 50-180mg/dl.
- B. 100-200mg/dl.
- C. 150-500mg/dl.
- D. 200-400mg/dl.
- E. 250-650mg/dl.

26 – São soluções utilizadas pelo Método de Powell, EXCETO:

- A. Reativo de Ehrlich.
- B. Reagente de fenol.
- C. Solução de Ehrlich (para prova em branco).
- D. Solução de benzoato de sódio-ureia.
- E. Solução padrão de bilirrubina.

27 – No método de Caraway para dosagem de ácido úrico utiliza-se o ácido fosfotúngstico a:

- A. 2,5%
- B. 5%.
- C. 10%.
- D. 15%.
- E. 20%.

28 – São características das fezes normais, EXCETO:

- A. Peso por 24 horas: 250 a 500g.
- B. Consistência: sólida.
- C. Forma: cilíndrica.
- D. Reação: neutra ou ligeiramente alcalina.
- E. Coloração: castanha.

29 – “A fenolftaleína é reduzida pelo zinco para anidrido ftálico, o qual, oxidado pelo oxigênio desprendido da água oxigenada pelo sangue, se transforma de novo em fenolftaleína. Como o meio é alcalino, ela assume a coloração vermelha.”

Esta é a descrição da:

- A. Reação do guáico.
- B. Reação da benzidina.
- C. Reação de Meyer-Johannessen.
- D. Reação de Thevenon.
- E. Reação de Rolland.

30 – Pertence à Classe Ciliata:

- A. Giardia lamblia.
- B. Chilomastix mesnili.
- C. Trichomonas hominis.
- D. Balantidium coli.
- E. Ancylostoma duodenale.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURICURI – PE
CONCURSO PÚBLICO 2016

31 – Nos exames microscópicos da bile, em casos podem ser observados, EXCETO:

- A. Parasitos.
- B. Cristais.
- C. Fungos.
- D. Bactérias.
- E. Vírus.

32 – São cristais incolores, pontiagudos, hexagonais, quando vistos em cortes transversais, de tamanho variável, sendo o comprimento médio igual a três a quatro vezes o diâmetro da hemácia.

- A. Grãos actinomicóticos.
- B. Cristais de Wilson.
- C. Cristais de Charcot-Leyden.
- D. Cristais de Curschmann.
- E. Espirais de Curschmann.

33 – A primeira etapa da Técnica de Friou consiste em obter suspensão de núcleos celulares, segundo uma das técnicas recomendadas, e conservar a:

- A. 0°C.
- B. 5°C.
- C. -5°C.
- D. -10°C.
- E. -20°C.

34 – Do diagnóstico de micoses, é um líquido clareador usado para material sólido e compacto a solução a frio de hidrato de potássio a:

- A. 10%.
- B. 20%.
- C. 30%.
- D. 40%.
- E. 70%.

35 – O método de coloração pós-vital permite avaliar o grau da vitalidade celular. Indique a alternativa INCORRETA quanto a coloração pós-vital:

- A. O corante empregado é o metil-verde pironina (método de Unna-Pappenheim).
- B. As primeiras contagens mostrarão apenas os elementos mortos, enquanto as últimas mostrarão, além destes, os elementos jovens que demoram mais a morrer.
- C. Para que a avaliação do grau da vitalidade celular seja precisa, é necessário que o exame seja feito no máximo até 2 horas após a punção.
- D. O corante deve ser conservado em frasco de vidro neutro.
- E. O número de leucócitos examinados deve ser dividido em três grupos: células mortas, células agonizantes e células vivas.

36 – Das fases do processo laboratorial, refere-se à fase analítica, EXCETO:

- A. Calibração dos equipamentos.
- B. Análise dos resultados obtidos.
- C. Manutenção preventiva dos equipamentos.
- D. Preparo dos reagentes necessários.
- E. Realização dos exames.

37 – Relacione as colunas quanto aos Grupos de Risco:

- () Classe de Risco 1
- () Classe de Risco 2
- () Classe de Risco 3
- () Classe de Risco 4

- a. Patógeno que geralmente causa doenças graves em humanos e animais, e pode representar sério risco ao ser manipulado.
- b. Patógeno que representa grande ameaça para humanos e animais, representa grande risco para o manipulador e pode ser transmitido de um indivíduo ao outro.
- c. Patógeno que causa doença, mas não consiste em risco sério
- d. Organismos que não causam doenças em humanos e animais.

A relação correta é:

- A. a. / c. / d. / b.
- B. c. / d. / a. / b.
- C. b. / d. / a. / c.
- D. d. / c. / b. / a.
- E. d. / c. / a. / b.

38 – O tubo a vácuo de cor azul tem como mecanismo de ação:

- A. Liga cálcio.
- B. Inibe Trombina.
- C. Inibe a degradação da glicose.
- D. O ativador acelera a coagulação.
- E. O gel separador mantém separado o soro do coágulo.

39 – O tempo recomendado para que ocorra a coagulação do sangue na coleta a vácuo utilizado para coletar a amostra, segundo a ISO 6710:1995, com o tubo utilizando o ativador de coágulo e gel separador (tampa amarela) é de:

- A. 5 minutos.
- B. 10 minutos.
- C. 15 minutos.
- D. 30 minutos.
- E. 60 minutos.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURICURI – PE
CONCURSO PÚBLICO 2016

40 – Para a coleta de amostras em papel filtro somente podem ser utilizados os papéis com fibras com 100% de algodão, com pH entre _____, que possuam a gramatura e uma malha especial que atenda a especificações definidas pelo fabricante do conjunto diagnóstico que será utilizado para fazer o exame.

A alternativa que preenche corretamente a lacuna é:

- A. 4,3 e 5,5.
- B. 3,7 e 4,5.
- C. 5,7 e 7,5.
- D. 6,3 e 8,5.
- E. 2,7 e 5,5.