

MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO

NÍVEL SUPERIOR

CONCURSO PÚBLICO

CARGO

29

**ANALISTA DE MEDICINA
DO TRABALHO/PERITO**

Provas Objetivas e Discursiva

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Confira atentamente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua folha de respostas e na sua folha de texto definitivo da prova discursiva. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno de provas.** Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas, correspondentes às provas objetivas, e a prova discursiva acompanhada de espaço para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito, ou apresente divergência quanto aos dados pessoais, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da folha de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:**

Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do concurso.
- 3 Durante a realização das provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do fiscal de sala. Nesse período, também não será permitido o empréstimo de qualquer material entre candidatos, mesmo entre os que já tenham terminado as provas.**
- 4 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas —, ao preenchimento da folha de respostas e à transcrição do texto definitivo da prova discursiva para a folha de texto definitivo.**
- 5 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e a sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.**
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo da prova discursiva poderá implicar a anulação das suas provas.**

OBSERVAÇÕES

- Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

1 Inovar é recriar de modo a agregar valor e incrementar
a eficiência, a produtividade e a competitividade nos processos
gerenciais e nos produtos e serviços das organizações. Ou seja,
4 é o fermento do crescimento econômico e social de um país.
Para isso, é preciso criatividade, capacidade de inventar e
coragem para sair dos esquemas tradicionais. Inovador é o
7 indivíduo que procura respostas originais e pertinentes em
situações com as quais ele se defronta. É preciso uma atitude
de abertura para as coisas novas, pois a novidade é catastrófica
10 para os mais céticos. Pode-se dizer que o caminho da inovação
é um percurso de difícil travessia para a maioria das
instituições. Inovar significa transformar os pontos frágeis de
13 um empreendimento em uma realidade duradoura e lucrativa.
A inovação estimula a comercialização de produtos ou serviços
e também permite avanços importantes para toda a sociedade.
16 Porém, a inovação é verdadeira somente quando está
fundamentada no conhecimento. A capacidade de inovação
depende da pesquisa, da geração de conhecimento.
19 É necessário investir em pesquisa para devolver resultados
satisfatórios à sociedade. No entanto, os resultados desse tipo
de investimento não são necessariamente recursos financeiros
22 ou valores econômicos, podem ser também a qualidade de vida
com justiça social.

Luis Afonso Bermúdez. **O fermento tecnológico**. In: Darcy. Revista de jornalismo científico e cultural da Universidade de Brasília, novembro e dezembro de 2009, p. 37 (com adaptações).

Considerando a organização das ideias e estruturas linguísticas do texto, julgue os seguintes itens.

- 1 O período sintático iniciado por “Inovar significa” (ℓ.12) estabelece, com o período anterior, relação semântica que admite ser explicitada pela expressão **Por conseguinte**, escrevendo-se: Por conseguinte, inovar significa (...).
- 2 Subentende-se da argumentação do texto que o pronome demonstrativo, no trecho “desse tipo de investimento” (ℓ.20-21), refere-se à ideia de “fermento do crescimento econômico e social de um país” (ℓ.4).
- 3 A forma verbal “é” (ℓ.4) está flexionada no singular porque, na oração em que ocorre, subentende-se “Inovar” (ℓ.1) como sujeito.
- 4 Na linha 8, o segmento “as quais” remete a “situações” e, por isso, admite a substituição pelo pronome **que**; no entanto, nesse contexto, tal substituição provocaria ambiguidade.

1 Nós, seres humanos, somos seres sociais: vivemos
nosso cotidiano em contínua imbricação com o ser de outros.
Isso, em geral, admitimos sem reservas. Ao mesmo tempo,
4 seres humanos, somos indivíduos: vivemos nosso ser cotidiano
como um contínuo devir de experiências individuais
intransferíveis. Isso admitimos como algo indubitável. Ser
7 social e ser individual parecem condições contraditórias da
existência. De fato, boa parte da história política, econômica e
cultural da humanidade, particularmente durante os últimos
10 duzentos anos no ocidente, tem a ver com esse dilema. Assim,
distintas teorias políticas e econômicas, fundadas em diferentes
ideologias do humano, enfatizam um aspecto ou outro dessa
13 dualidade, seja reclamando uma subordinação dos interesses
individuais aos interesses sociais, ou, ao contrário, afastando o
ser humano da unidade de sua experiência cotidiana. Além
16 disso, cada uma das ideologias em que se fundamentam essas
teorias políticas e econômicas constitui uma visão dos
fenômenos sociais e individuais que pretende firmar-se em uma
19 descrição verdadeira da natureza biológica, psicológica ou
espiritual do humano.

Humberto Maturana. **Biologia do fenômeno social: a ontologia da realidade**. Miriam Graciano (Trad.). Belo Horizonte: UFMG, 2002, p. 195 (com adaptações).

A respeito da organização das estruturas linguísticas e das ideias do texto, julgue os itens a seguir.

- 5 Na linha 16, na concordância com “cada uma das ideologias”, a flexão de plural em “fundamentam” reforça a ideia de pluralidade de “ideologias”; mas estaria gramaticalmente correto e textualmente coerente enfatizar “cada uma”, empregando-se o referido verbo no singular.
- 6 A inserção de termo **como** antes de “seres humanos” (ℓ.4) preservaria a coerência entre os argumentos bem como a correção gramatical do texto.
- 7 Na linha 4, o sinal de dois-pontos tem a função de introduzir uma explicação para as orações anteriores; por isso, em seu lugar, poderia ser escrito **porque**, sem prejuízo para a correção gramatical do texto ou para sua coerência.
- 8 Depreende-se do texto que as “condições contraditórias” mencionadas na linha 7 decorrem da dificuldade que o ser humano tem em admitir que suas experiências são intransferíveis porque surgem de “um contínuo devir” (ℓ.5).
- 9 Nas relações de coesão do texto, as expressões “esse dilema” (ℓ.10) e “dessa dualidade” (ℓ.12-13) remetem à condição do ser humano: unitário em “sua experiência cotidiana” (ℓ.15), mas imbricado “com o ser de outros” (ℓ.2).

1 As diferenças de classes vão ser estabelecidas em dois
 níveis polares: classe privilegiada e classe não privilegiada.
 Nessa dicotomia, um leitor crítico vai perceber que se trata de
 4 um corte epistemológico, na medida em que fica óbvio que
 classificar por extremos não reflete a complexidade de classes
 da sociedade brasileira, apesar de indicar os picos. Em cada um
 7 dos polos, outras diferenças se fazem presentes, mas
 preferimos alçar a dicotomia maior que tanto habita o mundo
 das estatísticas quanto, e principalmente, o mundo do
 10 imaginário social. Estudos a respeito de riqueza e pobreza ora
 dão quitação a classes pela forma quantitativa da ordem do
 ganho econômico, ora pelo grau de consumo na sociedade
 13 capitalista, ora pela forma de apresentação em vestuário, ora
 pela violência de quem não tem mais nada a perder e assim por
 diante. O imaginário, em sua organização dinâmica e com sua
 16 capacidade de produzir imagens simbólicas e estereótipos,
 maneja representações que possibilitam pôr ordem no caos.
 O imaginário, acionado pela imaginação individual, é
 19 pluriespacial e, na interação social, constrói a memória, a
 história museológica. Mesmo que possamos pensar que
 estereótipos são resultado de matrizes, a cultura é dinâmica,
 22 porquanto símbolos e estereótipos são olhados e
 ressignificados em determinado instante social.

Dina Maria Martins Ferreira. *Não pense, veja*. São
 Paulo: Fapesp&Annablume, p. 62 (com adaptações).

Com base na organização das ideias e nos aspectos gramaticais do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 10 Preservam-se as relações argumentativas do texto bem como sua correção gramatical, caso se inicie o último período por **Ainda**, em lugar de “Mesmo” (ℓ.20).
- 11 De acordo com a argumentação do texto, a diferenciação das classes em “dois níveis polares” (ℓ.1-2), como dois extremos, não atende à complexidade de classes da sociedade brasileira, mas é comum ao “mundo das estatísticas” (ℓ.8-9) e ao “mundo do imaginário social” (ℓ.9-10).
- 12 O uso da forma verbal “se trata” (ℓ.3), no singular, atende às regras de concordância com o termo “um corte epistemológico” (ℓ.4) e seriam mantidas a coerência entre os argumentos e a correção gramatical do texto se fosse usado o termo no plural, **cortes epistemológicos**, desde que o verbo fosse flexionado no plural: **se tratam**.
- 13 Na linha 4, para se evitar a repetição de “que”, seria adequado substituir o trecho “que classificar” (ℓ.4-5) por **ao classificar**, preservando-se tanto a coerência textual quanto a correção gramatical do texto.
- 14 Subentende-se da argumentação do texto que “os picos” (ℓ.6) correspondem aos mais salientes indicadores de classes — a privilegiada e a não privilegiada —, referidos no texto também como “extremos” (ℓ.5) e “polos” (ℓ.7).
- 15 Na linha 11, a ausência de sinal indicativo de crase no segmento “a classes” indica que foi empregada apenas a preposição **a**, exigida pelo verbo **dar**, sem haver emprego do artigo feminino.

1 A característica central da modernidade, não seria
 demais repetir, é a institucionalização do universalismo — e
 seu duplo, a igualdade — como princípio organizador da esfera
 4 pública. Com base nesse pressuposto, argumento que, em nossa
 sociedade, na esfera pública, duas formas de particularismo —
 o das diferenças e o das relações pessoais — se reforçam e se
 7 articulam em diversas arenas e situações, na produção e
 reprodução de desigualdades sociais e simbólicas.
 O particularismo das diferenças produz exclusão social e
 10 simbólica, dificultando os sentimentos de pertencimento e
 interdependência social, necessários para a efetiva
 institucionalização do universalismo na esfera pública.
 13 O particularismo das relações pessoais atravessa os novos
 arranjos institucionais que vêm sendo propostos como
 mecanismos de construção de novas formas de sociabilidade e
 16 ação coletiva na esfera pública. Finalmente, considero que,
 embora a formação de novos sujeitos sociais e políticos e de
 arenas de participação da sociedade na formulação e gestão das
 19 políticas públicas traga as marcas de nossa trajetória histórica,
 constitui, ao mesmo tempo, possibilidade aberta para outra
 equação entre universalismo e particularismo na sociedade
 22 brasileira.

Jeni Vaitsman. *Desigualdades sociais e particularismos
 na sociedade brasileira*. In: *Cadernos de Saúde Pública*, Rio
 de Janeiro, n.º 18 (Suplemento), p. 38 (com adaptações).

Julgue os seguintes itens, a respeito dos sentidos e da organização do texto acima.

- 16 As relações entre as ideias do texto mostram que a forma verbal “dificultando” (ℓ.10) está ligada a “diferenças” (ℓ.9); por isso, seriam respeitadas as relações entre os argumentos dessa estrutura, como também a correção gramatical, caso se tornasse explícita essa relação, por meio da substituição dessa forma verbal por **e dificultam**.
- 17 Por meio da conjunção “e”, empregada duas vezes na linha 17 e uma vez na linha 18, é estabelecida a seguinte organização de ideias: a primeira ocorrência liga duas características de “novos sujeitos” (ℓ.17); a segunda liga dois complementos de “formação” (ℓ.17); a terceira, dois complementos de “arenas de participação da sociedade” (ℓ.18).
- 18 Na linha 19, é obrigatório o uso do verbo **trazer** no modo subjuntivo — “traga” — porque essa forma verbal integra uma oração iniciada pelo vocábulo “embora” (ℓ.17).
- 19 A coerência entre os argumentos apresentados no texto mostra que o pronome “seu” (ℓ.3) refere-se a “universalismo” (ℓ.2).
- 20 De acordo com as normas de pontuação, seria correto empregar, nas linhas 2 e 3, vírgulas no lugar das travessões; entretanto, nesse caso, a leitura e a compreensão do trecho poderiam ser prejudicadas, dada a existência da vírgula empregada após “duplo”, no interior do trecho destacado entre travessões.
- 21 Na estrutura sintática em que ocorre, a preposição “em” (ℓ.7) poderia ser omitida, o que não prejudicaria a coerência nem a correção gramatical do texto, pois a preposição ficaria subentendida.

1 Hipermodernidade é o termo usado para denominar a
 realidade contemporânea, caracterizada pela cultura do
 excesso, do acréscimo sempre quantitativo de bens materiais,
 4 de coisas consumíveis e descartáveis. Dentro desse contexto,
 todas as interações humanas, marcadas pela doença crônica da
 falta de tempo disponível e da ausência de autêntica integração
 7 existencial, se tornam intensas e urgentes. O movimento da
 vida passa a ser uma efervescência constante e as mudanças a
 ocorrer em ritmo quase esquizofrênico, determinando os
 10 valores fugidios de uma ordem temporal marcada pela
 efemeridade. Como tentativas de acompanhar essa velocidade
 vertiginosa que marca o processo de constituição da sociedade
 13 hipermoderna, surge a flexibilidade do mundo do trabalho e a
 fluidez das relações interpessoais. O indivíduo da “cultura”
 tecnicista vivencia uma situação paradoxal: ao mesmo tempo
 16 em que lhe são ofertados continuamente os recursos para
 que possa gozar efetivamente as dádivas materiais da vida,
 ocorre, no entanto, a impossibilidade de se desfrutar
 19 plenamente desses recursos.

Renato Nunes Bittencourt. *Consumo para o vazio existencial*.
 In: *Filosofia*, ano V, n. 48, p. 46-8 (com adaptações).

Julgue os itens a seguir, com relação às ideias e aspectos linguísticos do texto.

- 22 A ausência de vírgula depois de “vertiginosa” (ℓ.12) indica que a oração iniciada por “que marca” (ℓ.12) restringe a ideia de “velocidade vertiginosa” (ℓ.11-12).
- 23 A forma verbal “surge” (ℓ.13) está flexionada no singular porque estabelece relação de concordância com o conjunto das ideias que compõem a oração anterior.
- 24 O uso da preposição “em”, na linha 16, é obrigatório para marcar a relação estabelecida com a forma verbal “vivencia” (ℓ.15); por isso, a omissão dessa preposição provocaria erro gramatical e impossibilitaria a retomada do referente do pronome “que” (ℓ.16).
- 25 Entende-se da leitura do texto que a “realidade contemporânea” (ℓ.2) caracteriza-se pela velocidade vertiginosa e pelo acúmulo de bens materiais, assim como pela ausência de integração existencial e falta de tempo para usufruir “as dádivas materiais da vida” (ℓ.17).

Considerando a organização, a estrutura e os princípios que orientam as atribuições do Ministério Público da União (MPU), julgue os itens a seguir.

- 26 As funções eleitorais do Ministério Público Federal perante os juízes e juntas eleitorais serão exercidas pelo promotor eleitoral.
- 27 O princípio do promotor natural decorre da independência funcional e da garantia da inamovibilidade dos membros da instituição.

Com relação aos procuradores-gerais, julgue os próximos itens.

- 28 A destituição do procurador-geral de justiça do Distrito Federal e territórios exige a deliberação da maioria absoluta dos membros da Câmara Legislativa do Distrito Federal.
- 29 Cabe ao procurador-geral da República, como chefe do Ministério Público Federal, decidir, em grau de recurso, conflitos de atribuições entre órgãos componentes da estrutura do Ministério Público Federal.
- 30 O presidente da República, no uso de suas atribuições de chefe de Estado, nomeia o procurador-geral de justiça nos estados, o procurador-geral militar e o procurador-geral do trabalho.

A respeito das funções do MPU e das garantias de seus membros, julgue os itens que se seguem.

- 31 Compete ao colégio de procuradores da República elaborar, mediante votação obrigatória, lista triplíce para a composição de todos os tribunais superiores.
- 32 A promoção de membros do MPU ocorre por antiguidade ou merecimento, independentemente de solicitação, interesse público ou autorização do órgão colegiado.

A respeito dos princípios fundamentais, da aplicabilidade das normas constitucionais e dos direitos sociais, julgue os itens a seguir.

- 33 O livre exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, desde que atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer, é norma constitucional de eficácia contida; portanto, o legislador ordinário atua para tornar exercitável o direito nela previsto.
- 34 Sendo os direitos fundamentais válidos tanto para as pessoas físicas quanto para as jurídicas, não há, na Constituição Federal de 1988 (CF), exemplo de garantia desses direitos que se destine exclusivamente às pessoas físicas.
- 35 A dignidade da pessoa humana, um dos fundamentos da República Federativa do Brasil, apresenta-se como direito de proteção individual em relação ao Estado e aos demais indivíduos e como dever fundamental de tratamento igualitário dos próprios semelhantes.

No que se refere à organização político-administrativa do Estado e às atribuições e responsabilidades do presidente da República, julgue os itens subsequentes.

- 36 A CF autoriza o presidente da República a delegar ao advogado-geral da União o envio de mensagem e de plano de governo ao Congresso Nacional por ocasião da abertura da sessão legislativa.
- 37 Uma vez que, no Estado federal, há mais de uma ordem jurídica incidente sobre o mesmo território e sobre as mesmas pessoas, a repartição de competências entre os entes federativos, prevista pela CF, favorece a eficácia da ação estatal, evitando conflitos e desperdício de esforços e recursos.

Julgue os itens a seguir, referentes ao Poder Judiciário e às funções essenciais à justiça.

- 38 A CF assegura autonomia funcional, administrativa e financeira às defensorias públicas estaduais, por meio das quais o Estado cumpre o seu dever constitucional de garantir às pessoas desprovidas de recursos financeiros o acesso à justiça.
- 39 De acordo com a CF, compete aos juízes federais processar e julgar os crimes políticos e as infrações penais praticadas em detrimento de bens, serviços ou interesse da União ou de suas entidades autárquicas ou empresas públicas, excluídas as contravenções e ressalvadas as competências da justiça militar e da justiça eleitoral.

Com relação aos poderes, atos e contratos administrativos, julgue os itens a seguir.

- 40 As prerrogativas do regime jurídico administrativo conferem poderes à administração, colocada em posição de supremacia sobre o particular; já as sujeições servem de limites à atuação administrativa, como garantia do respeito às finalidades públicas e também dos direitos do cidadão.
- 41 A legalidade dos atos administrativos vinculados e discricionários está sujeita à apreciação judicial.
- 42 A competência constitui elemento ou requisito do ato administrativo vinculado, cabendo, entretanto, ao próprio órgão público estabelecer as suas atribuições.

A respeito da Lei n.º 8.666/1993, julgue os itens que se seguem.

- 43 Toda prorrogação de contrato deve ser previamente justificada pela autoridade detentora da atribuição legal específica; portanto, é nula toda cláusula contratual que disser ser a avença automaticamente prorrogável.
- 44 Os órgãos da administração direta, os fundos especiais, as autarquias, as fundações públicas, as empresas públicas, as sociedades de economia mista e as demais entidades controladas direta ou indiretamente pela União, pelos estados, pelo Distrito Federal e pelos municípios estão subordinados ao regime dessa lei.
- 45 Todos os valores, preços e custos utilizados nas licitações têm como expressão monetária a moeda corrente nacional, ressalvadas as concorrências de âmbito internacional, para as quais o edital deve ajustar-se às diretrizes da política monetária e do comércio exterior e atender às exigências dos órgãos competentes.

Julgue o seguinte item, acerca dos agentes públicos.

- 46 A vacância do cargo público decorre de: exoneração, demissão, promoção, ascensão, transferência, readaptação, aposentadoria, posse em outro cargo inacumulável e falecimento.

	A	B	C	D	E	F
1	N.º Processo	Estado	Valor			
2	23456	SP	R\$ 3.929.100,00			
3	45321	DF	R\$ 634.321,00			
4	98765	SP	R\$ 498.120,00			
5	76222	DF	R\$ 23.400,00			
6	13450	RJ	R\$ 987.600,00			
7	43210	MG	R\$ 876.000,00			
8	Total					
9	Média					
10						
11						

A figura acima ilustra uma planilha em edição no Microsoft Excel 2007 (MSEExcel 2007), que apresenta valores hipotéticos de seis processos. Nessa planilha, o total e a média aritmética dos valores dos seis processos serão inseridos nas células C8 e C9, respectivamente. Com base nessas informações, julgue os itens subsequentes.

- 47 Para se obter o valor total desses processos, é suficiente clicar a célula C8; pressionar a ferramenta  e, em seguida, pressionar a tecla .
- 48 O valor da média aritmética dos seis processos pode ser obtido com o seguinte procedimento: clicar a célula C9 e, em seguida, digitar a fórmula =MÉDIA(C2;C7).
- 49 Ao serem selecionados os cabeçalhos apresentados na primeira linha da planilha em edição e se clicar a ferramenta , os cabeçalhos serão automaticamente centralizados tanto horizontal quanto verticalmente.
- 50 Para formatar a fonte dos valores abaixo de R\$ 500.000,00 com a cor vermelha e a dos valores acima de R\$ 500.000,00 com a cor azul, é suficiente selecionar a coluna, clicar o menu Fórmulas, digitar =SE(C2<500000;"vermelho";"azul") e arrastar tudo, copiando a fórmula para as demais células dessa coluna.
- 51 Para classificar os processos do menor valor para o maior, é suficiente selecionar as células de C2 até C7; clicar a ferramenta ; selecionar a opção Classificar do Menor para o Maior e, em seguida, clicar o botão Classificar.



A figura acima mostra uma janela do IE 8.0 aberta em um computador com o Windows XP e conectado à Internet. Com base nessa figura, julgue os itens que se seguem, acerca da utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados à Internet.

- 52 A mensagem de alerta exibida na figura, introduzida pelo símbolo , refere-se ao complemento MSXML 5.0 e solicita permissão do usuário para que esse complemento seja instalado no computador. Existem, no entanto, complementos que podem ser instalados sem o conhecimento do usuário, quando, por exemplo, for parte de outro programa instalado anteriormente.
- 53 Antes de permitir a execução do complemento MSXML 5.0, recomenda-se que o usuário clique a opção **Segurança** e, em seguida, clique Ativar Filtragem InPrivate para executar o antivírus do IE 8.0.
- 54 Ao se clicar a opção **Página** e, em seguida, a opção Zoom, serão exibidas opções que permitem ampliar ou reduzir a exibição da página da Web mostrada na figura.
- 55 Ao se digitar uma palavra na caixa de pesquisa **Busca** e, em seguida, pressionar e manter pressionada a tecla **Alt** e, na sequência, pressionar a tecla **Enter**, serão exibidos, em nova guia, os resultados da pesquisa realizada em todos os sítios da Web em que essa palavra foi encontrada.
- 56 Ao se clicar o botão **Favoritos**, será apresentada a opção Adicionar a Favoritos... Esta, por sua vez, ao ser clicada, permite adicionar o endereço www.mpu.gov.br na lista de favoritos.

Com base na figura ao lado, que apresenta um texto em edição no Microsoft Word 2007 (MSWord 2007), julgue os próximos itens, relativos à edição de textos e planilhas.



- 57 Ao se clicar o botão , são apresentadas opções que permitem alterar o *design* geral do documento, incluindo-se cores, fontes, efeitos e o plano de fundo da página.
- 58 Considerando-se que os itens dos parágrafos foram autoformatados pelo MSWord 2007, é possível substituir as letras correspondentes à ordenação por numerais romanos com a utilização da ferramenta .
- 59 Considere que o último parágrafo do texto mostrado na figura seja copiado do MSWord 2007 para uma célula de uma planilha do Microsoft Excel 2007. Nesse caso, é possível tornar todo o conteúdo visível nessa célula, com exibição em várias linhas, formatando-a com a opção Quebrar Texto Automaticamente.
- 60 O texto em edição pode ser afastado para a direita usando-se a régua ou a ferramenta .



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Estudo liga uso de maconha a câncer de testículo

O uso frequente ou em longo prazo de maconha pode dobrar a possibilidade de um usuário desenvolver câncer de testículo, segundo estudo do *Fred Hutchinson Cancer Research Center*, nos Estados Unidos da América.

O estudo, publicado na revista especializada *Cancer*, entrevistou 369 pacientes com câncer de testículo e concluiu que o uso frequente dessa droga estava associado com aumento da ocorrência da doença. Os resultados sugerem ainda que o uso da maconha pode estar associado à forma mais agressiva do câncer.

No estudo, foram entrevistados 369 homens com idade entre 18 e 44 anos diagnosticados com câncer de testículo. Eles responderam perguntas acerca do hábito de fumar maconha, e suas respostas foram comparadas às de cerca de mil homens, aparentemente saudáveis.

Mesmo depois de ajustar os números levando em consideração outros fatores, o uso da maconha permaneceu como um claro fator de risco para o câncer de testículo.

Internet: < www.prontuariodenoticias.com.br > (com adaptações).

Com base no texto acima, julgue os itens a seguir.

- 61 No tipo de estudo descrito, a medida de associação obtida é o risco relativo.
- 62 O estudo descrito avaliou a incidência de câncer de testículo entre homens com idade entre 18 e 44 anos de idade e usuários de maconha.
- 63 Considerando os dados obtidos pelo estudo descrito, é correto afirmar que, em relação aos não usuários, usuários de maconha têm maior prevalência da forma mais agressiva de câncer de testículo.
- 64 No tipo de estudo apresentado no texto, é necessário prestar especial atenção aos vieses de seleção, recordação e confundimento.
- 65 Baixo custo, possibilidade de avaliar vários fatores de risco simultaneamente e maior facilidade para avaliar eventos raros são algumas das principais vantagens de estudos do tipo do descrito no texto.

Um dos principais problemas de saúde pública da atualidade é a AIDS. Acerca desse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 66 A síndrome da infecção aguda pelo HIV, que ocorre em cerca de 30% dos pacientes, caracteriza-se por alta viremia e consequente resposta imune intensa. Durante o pico de viremia, há aumento rápido dos linfócitos T CD4+ e diminuição do número absoluto de linfócitos T CD8+ circulantes, com inversão da relação CD4+/CD8+.
- 67 De acordo com as recomendações vigentes para terapia antirretroviral em adultos infectados pelo HIV, um adulto jovem infectado pelo HIV, assintomático e com contagem de linfócitos T CD4+ de 195 células/mm³ deve receber terapia antirretroviral combinada (TARV) com, no mínimo, três drogas e profilaxia para pneumonia por *P. jirovecii*.
- 68 Pacientes em uso de TARV e com lipodistrofia devem substituir o uso de inibidores de protease por inibidores da transcriptase reversa, pois essa última classe de medicamentos não interfere no metabolismo dos lipídeos.
- 69 A maior parte dos casos de AIDS notificados no Brasil encontra-se nos estados do Sul e do Sudeste, que vêm apresentando queda brusca da incidência. Nos estados do Norte, do Nordeste e do Centro-Oeste, todavia, a incidência permanece alta e com tendência de crescimento ainda maior.

Acerca da doença renal crônica (DRC), em que ocorre lesão, com perda progressiva e irreversível da função dos rins, julgue os próximos itens.

- 70 Em pacientes com DRC, a dislipidemia, a obesidade e o tabagismo são fatores que aceleram a progressão da doença.
- 71 Pacientes com diabetes melito, hipertensão arterial e história familiar de DRC constituem os principais grupos de risco para desenvolver DRC.
- 72 Para diagnóstico precoce da DRC, é recomendado que um paciente hipertenso, mesmo que assintomático, seja avaliado anualmente com exame de urina, creatinina sérica, depuração estimada de creatinina e microalbuminúria.

Considere um paciente do sexo masculino, tabagista, com 35 anos de idade, com índice de massa corporal (IMC) igual a 29 e dosagem de LDL colesterol igual a 180 mg/dL, de HDL colesterol igual a 45 mg/dL e de triglicerídeos igual a 435 mg/dL. Tem história de resistência à insulina, mas a pressão arterial mantém-se dentro dos níveis considerados normais pela Organização Mundial da Saúde (OMS), independentemente de qualquer tratamento medicamentoso.

Considerando o caso clínico descrito acima, julgue os itens a seguir.

- 73 Recomendam-se fitosteróis para o tratamento desse paciente, visto que essas substâncias competem com o colesterol pela absorção na luz intestinal, reduzindo o nível de colesterolemia.
- 74 No caso descrito, o paciente apresenta hiperlipidemia mista.
- 75 É correto afirmar que o paciente em questão apresenta síndrome metabólica.

Uma menina de 12 anos de idade, residente em pequeno município da região Sul do país, desenvolveu diarreia aquosa e profusa, com vômitos, dor abdominal e câibras. O quadro clínico se apresentou de forma aguda e evoluiu para desidratação, acidose, com colapso circulatório e choque hipovolêmico. No município em que reside não há evidência de circulação do *Vibrio cholerae* patogênico e os pais negaram contato da criança com qualquer pessoa proveniente de região onde haja casos de cólera.

Com base nesse caso clínico, julgue os itens subsequentes.

- 76 Caso a menina apresente cólera, o agente etiológico será o *Vibrio cholerae* O1 ou O139, que são patogênicos. O *Vibrio cholerae* é um bacilo gram-negativo, com flagelo polar, aeróbio ou anaeróbio facultativo, produtor de endotoxina e tem como principal reservatório o homem.
- 77 Para o caso clínico descrito, um tratamento adequado é a hidratação venosa e a administração via oral de tetraciclina, 500 mg, a cada 6 horas, por três dias.
- 78 No caso clínico descrito, a paciente deve ser considerada caso suspeito de cólera, independentemente do fato de não residir em região endêmica e não ter tido contato com pessoas provenientes de região onde haja casos de cólera.
- 79 De acordo com o caso clínico relatado, os casos de cólera em pacientes dessa idade são típicos nas regiões epidêmicas.

Com relação aos riscos ocupacionais de natureza física, julgue os próximos itens.

- 80** Para avaliar a temperatura do local de trabalho, os aparelhos de medição devem ser posicionados no local em que o trabalhador permanece a maior parte de seu tempo, a cerca de 1,5 m do chão.
- 81** Radiação gama é uma radiação ionizante derivada dos elétrons procedentes do núcleo atômico.
- 82** O ruído é um fenômeno vibratório no qual a frequência leva a variações definidas de pressão no meio aéreo.
- 83** A surdez profissional, resultante da exposição ao ruído, pode ser de origem tanto condutiva quanto neurossensorial.

Acerca da fisiologia do trabalho, julgue os itens que se seguem.

- 84** Por sua praticidade e baixo custo, a medida da frequência cardíaca pode ser utilizada rotineiramente para estimar a carga de trabalho, apesar de apresentar correlação fraca e não linear com o consumo de oxigênio.
- 85** A musculatura intrínseca do olho, controlada pelo sistema simpático, é constituída pelos músculos esfínter da pupila, dilatador da pupila e oblíquo.
- 86** O órgão de Corti, situado na orelha interna, analisa as características do som, como sua frequência e intensidade, e envia as informações decodificadas ao córtex cerebral.
- 87** Os principais combustíveis que fornecem energia para exercitar a musculatura são os carboidratos e as gorduras; no entanto, os aminoácidos também são utilizados para esse fim, à medida que a disponibilidade de carboidratos diminui.

Os trabalhadores com jornada em turnos ou noturna sofrem privação de sono e estão, portanto, sujeitos a fadiga crônica. Acerca desse tema, julgue os itens a seguir.

- 88** A fadiga crônica pode ocorrer quando o trabalhador permanece por longo tempo em estado trofotrópico, com consequente hiperativação do sistema nervoso simpático.
- 89** O paciente com fadiga crônica usualmente apresenta dessincronização ao eletroencefalograma (EEG), caracterizada por predomínio de ondas de alta amplitude, como alfa e delta, e diminuição das ondas teta.
- 90** A síndrome de fadiga crônica caracteriza-se por fadiga persistente, debilitante, que não melhora com repouso ao leito, e duração mínima de sessenta dias.

Com relação à carga de trabalho, julgue os itens subsequentes.

- 91** A carga mental exercida em função do trabalho decorre das exigências cognitivas, emocionais e sensoriais da atividade de trabalho.
- 92** Carga de trabalho pode ser corretamente definida como o nível de atividade física e psíquica exigido do trabalhador para executar suas tarefas e atividades.
- 93** A carga de trabalho pode ser dividida em carga interna, ou constraite, e carga externa, astreinte.

O médico do trabalho frequentemente necessita utilizar instrumental estatístico. Acerca desse assunto, julgue os itens a seguir.

- 94** O uso do teste do qui-quadrado é indicado quando são avaliadas mais de quatro variáveis e quando são utilizadas amostras grandes, pois permite inferir os diferentes graus de relação entre as variáveis testadas.
- 95** Se, ao analisar o comportamento de duas determinadas variáveis, o valor do coeficiente de correlação linear de Pearson for igual a zero, significa que não há relação entre as duas variáveis avaliadas.
- 96** Como a variância mede a dispersão em torno da média, se todos os valores de uma determinada distribuição forem iguais, o valor da variância será zero.

Acerca da legislação trabalhista e previdenciária brasileira, julgue os próximos itens.

- 97** O auxílio-acidente é uma indenização paga ao segurado do INSS quando, após consolidação das lesões decorrentes de acidente de qualquer natureza, resultarem sequelas que impliquem redução da capacidade para o trabalho que habitualmente exercia.
- 98** O segurado do INSS que sofreu acidente do trabalho tem garantida, pelo prazo mínimo de doze meses, a manutenção do seu contrato de trabalho na empresa, após a cessação do auxílio-doença acidentário, desde que perceba auxílio-acidente.
- 99** O delegado regional do trabalho deve embargar máquina ou equipamento que possa causar acidente do trabalho, o qual pode provocar lesão grave à integridade física do trabalhador.
- 100** Em todos os serviços executados em instalações elétricas deve ser providenciada desenergização elétrica. Na sua impossibilidade, deve-se empregar tensão de segurança ou outras medidas de proteção coletiva.
- 101** Nos estabelecimentos de construção civil com vinte ou mais trabalhadores, é obrigatória a elaboração do Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (PCMAT), que contenha memorial sobre condições e meio ambiente de trabalho nas atividades e operações; projeto de execução das proteções coletivas em conformidade com as etapas de execução da obra; especificação técnica das proteções coletivas e individuais a serem utilizadas; cronograma de implantação das medidas preventivas definidas no PCMAT; leiaute inicial do canteiro de obras; programa educativo contemplando a temática de prevenção de acidentes e doenças do trabalho, com sua carga horária.
- 102** Nas atividades de carpintaria, a serra circular deve ter a carcaça do motor aterrada eletricamente; ser dotada de mesa estável, com fechamento de suas faces inferior, anterior e posterior; e ser provida de coifa protetora do disco e cutelo divisor, com identificação do fabricante e coletor de serragem.
- 103** Os trabalhadores que desempenham suas atividades em áreas recém-tratadas com agrotóxicos são considerados, segundo a NR 31, trabalhadores em exposição direta aos produtos, mesmo que não os manipulem.
- 104** Uma doença somente pode ser considerada acidente do trabalho se constar da relação elaborada pelo Ministério do Trabalho e da Previdência Social.
- 105** Se, fora do seu local e do seu horário de trabalho, um empregado sofrer acidente ao prestar espontaneamente serviço à empresa, com o intuito de lhe evitar prejuízo, o caso pode ser classificado como acidente de trabalho.

Com relação a atividades e operações com agentes químicos, julgue os itens a seguir.

- 106** O contato do trabalhador com a substância 4-amino difenil (p-xenilamina) é legalmente permitido somente por via dérmica.
- 107** No controle biológico da exposição ocupacional à anilina, deve ser utilizado o indicador biológico p-aminofenol.
- 108** O índice biológico máximo permitido (IBMP) do ácido hipúrico é de 2,5 g desse ácido para cada 1 g de creatinina.
- 109** A periodicidade da avaliação dos indicadores biológicos que constam da Norma Regulamentadora n.º 7 deverá ser, no mínimo, semestral, podendo ser reduzida a critério do médico coordenador.
- 110** A dosagem da acetil-colinesterase eritrocitária deve ser o parâmetro utilizado para avaliar exposição ocupacional aos agrotóxicos dos grupos piretróide e glifosato.

A respeito de toxicologia, julgue os itens que se seguem.

- 111** Conforme legislação, os produtos extremamente tóxicos devem ser comercializados em embalagens com faixa de cor verde.
- 112** Quanto menor o índice terapêutico de um medicamento, mais seguro será seu uso.
- 113** Meia-vida é o tempo necessário para reduzir à metade a concentração sanguínea de determinada droga.
- 114** A dose letal 50 (DL50) de uma substância pode ser correlacionada para a prática clínica de seres humanos, pois mede também as respostas idiossincrásicas.

Julgue os próximos itens, acerca de saúde mental e trabalho.

- 115** A síndrome de *burnout*, que consta do CID-10, caracteriza-se por uma tríade de dimensões — exaustão emocional, despersonalização e redução da realização pessoal — e está relacionada com a organização do trabalho.
- 116** O sofrimento psíquico causado pelo trabalho está frequentemente associado a alterações fisiológicas decorrentes do estresse, como alterações neuroendócrinas, hiperlipidemia, hiperglicemia, aumento do risco cardiovascular e de infecções; contudo, não está associado ao abuso de álcool e substâncias entorpecentes.
- 117** A psicodinâmica do trabalho analisa aspectos das atividades profissionais que podem ser benéficas ou prejudiciais à saúde do trabalhador.
- 118** No combate ao tabagismo, o médico do trabalho deve abordar os tipos de dependência que podem coexistir na maioria dos fumantes: dependência química, dependência psicológica — responsável pela fissura ou *craving* — e dependência comportamental.
- 119** O Decreto n. 3.048/1999, que lista um conjunto de categorias diagnósticas de transtornos mentais, representa um avanço, no entanto apresenta os seguintes desafios: reconhecer, diagnosticar e fazer o nexo causal dos transtornos mentais com o trabalho.

Em referência às patologias do trabalho, julgue os itens subsequentes.

- 120** A PAIR é maior que 40 dB nas frequências baixas e maior que 75 dB nas altas, e geralmente sua progressão não cessa com o fim da exposição a ruído intenso.
- 121** A exposição a poeiras minerais com baixo conteúdo de sílica cristalina causa pneumoconiose por poeiras mistas.
- 122** Na ocorrência de pneumoconiose, o método de referência, para análise das radiografias convencionais de tórax, é a classificação radiológica da Organização Internacional do Trabalho (OIT).
- 123** A exposição crônica do trabalhador à solda elétrica, sem a proteção adequada, pode levar ao aparecimento de câncer cutâneo, especialmente melanoma, nas áreas expostas.
- 124** A asma relacionada ao trabalho (ART) é a patologia respiratória ocupacional de maior incidência em países desenvolvidos. Diferentemente das pneumoconioses, a ART afeta preferencialmente adultos jovens em idade produtiva e, portanto, tem implicações socioeconômicas importantes.
- 125** A perda auditiva induzida por ruído (PAIR) é sempre neurossensorial, irreversível, geralmente bilateral e com padrões similares.

Julgue os itens que se seguem, acerca das patologias do trabalho.

- 126** A leptospirose relacionada ao trabalho tem sido descrita em trabalhadores que exercem atividades em contato direto com água contaminada ou em locais com dejetos de animais.
- 127** Os dados laboratoriais hematológicos mais relevantes do benzenismo são representados por: neutropenia, leucopenia, eosinofilia, linfocitopenia, monocitopenia, macrocitose, pontilhado basófilo, pseudo Pelger e plaquetopenia.
- 128** Na hipótese de acidente com instrumento perfurocortante, o trabalhador da área de saúde somente será considerado imunizado contra hepatite B se, após ser vacinado, apresentar resultado positivo e nível protetor de anti-HBsAg. Caso contrário, deve seguir o protocolo de prevenção pós-exposição.
- 129** A exposição ocupacional de trabalhadores à fumaça do cigarro em lugares fechados não causa metehemoglobinemia adquirida.
- 130** A intoxicação crônica de trabalhadores por mercúrio elementar tende a provocar distúrbios renais com presença de proteinúria.
- 131** A lesão hepática com padrões morfológicos de esteatose ocorre em pacientes que foram expostos ao tetracloreto de carbono e, nesses pacientes, é sinal tardio de hepatotoxicidade.

Acerca dos riscos relacionados ao ambiente de trabalho, julgue os itens subsequentes.

- 132** O fornecimento de equipamento de proteção individual (EPI) é obrigatório somente nas grandes empresas.
- 133** A utilização de veículos precários no transporte de trabalhadores é permitida somente em vias que não apresentem condições de tráfego para ônibus.
- 134** Nas áreas rurais, a possibilidade de se acidentar com animais peçonhentos constitui um risco biológico aos trabalhadores.
- 135** Os trabalhadores expostos a radiações eletromagnéticas não ionizantes têm risco aumentado de desenvolver catarata, esterilidade masculina, estresse ao calor e convulsões.
- 136** A quantidade de inflamáveis contida no tanque de combustível dos veículos garante ao motorista profissional a percepção de adicional de periculosidade em razão do risco de explosão.

Acerca dos serviços de medicina do trabalho, julgue os itens a seguir.

- 137** As campanhas preventivas sobre diabetes *melito*, hipertensão arterial e doenças sexualmente transmissíveis devem fazer parte da programação da semana interna de prevenção de acidentes do trabalho (SIPAT), realizada anualmente.
- 138** Os empregados devem ser examinados por médicos do trabalho ao menos uma vez durante o ano.
- 139** Nas empresas com 500 funcionários e grau de risco 2, é necessária a presença de um médico do trabalho em horário integral.
- 140** O programa de controle médico de saúde operacional (PCMSO) deve promover a vacinação dos empregados, a fim de diminuir o absenteísmo e manter a saúde dos trabalhadores.
- 141** Tornar as condições de trabalho adequadas à saúde do trabalhador e promover ações educativas, visando à melhoria da qualidade de vida, são os pilares dos programas empresariais para trabalhadores com fatores de risco para doença cardiovascular.

A respeito de ergonomia, julgue os itens que se seguem.

- 142** Se estabelecida em convenção e acordos coletivos de trabalho, a avaliação de empregado que exerça atividade de processamento eletrônico de dados pode ser realizada com base no número individual de toques nas teclas do teclado.
- 143** Aos que exercem atividades de teleatendimento, é assegurado, pelo menos, um dia de repouso semanal remunerado coincidente com o domingo a cada mês.
- 144** É permitido ao empregador exigir dos atendentes de *telemarketing* a observância estrita do *script* ou roteiro de atendimento.
- 145** Na elaboração de medidas preventivas ergonômicas, devem ser consideradas as formas de produção, a exigência do tempo e o ritmo do trabalho, entre outros.
- 146** Visando à prevenção de fadiga, 60 quilogramas é o peso máximo que um empregado ou empregada pode remover individualmente, ressalvadas as disposições especiais relativas ao trabalho do menor.

A respeito das doenças osteomusculares causadas pelo trabalho, julgue os itens a seguir.

- 147** A síndrome cervicobraquial não é classificada como DORT.
- 148** A síndrome do impacto é uma lesão do tendão supraespinhal e da bursa subacromial subdeltóidea que ocorre quando ambos são comprimidos entre a cabeça do úmero e o arco córcaco-acromial. Trata-se de patologia frequente em indivíduos que realizam movimentos repetitivos de elevação dos membros superiores acima da cabeça.
- 149** Os movimentos repetitivos causam lesões em músculos, tendões, fâscias ou nervos e provocam dor, formigamento e diminuição da capacidade funcional, podendo o quadro clínico do paciente, evoluir para um processo crônico. Em alguns casos, esses sintomas são agravados por fatores psíquicos.
- 150** A alta prevalência de DORT em trabalhadores decorre, entre outros, da organização do trabalho nas empresas, pautada pela intensificação do trabalho, pelo aumento real das jornadas, pela prescrição rígida de procedimentos a serem cumpridos, que impedem as manifestações de criatividade e a flexibilidade.

PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, faça o que se pede, usando o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, no local apropriado, pois **não serão avaliados fragmentos de texto escritos em locais indevidos**. Será desconsiderado, também, qualquer fragmento de texto que ultrapassar a extensão máxima de linhas disponibilizadas.
- Na **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, único documento que servirá de base para a avaliação da Prova Discursiva, escreva com letra legível e respeite rigorosamente as margens. No caso de erro, risque, com um traço simples, a palavra, a frase, o trecho ou o sinal gráfico e escreva em seguida o respectivo substituto. **Atenção:** parênteses não podem ser usados para tal finalidade.

Amianto, ou asbesto, designa a forma fibrosa dos silicatos minerais pertencentes aos grupos de rochas metamórficas das serpentinas — crisotila — e dos anfíbolitos — actinolita, amosita, antofilita, crocidolita, tremolita — ou qualquer mistura que contenha um ou vários desses minerais.

Convenção n.º 162 da Organização Internacional do Trabalho (OIT), art. 2.º, a. In: Internet: <www.mte.gov.br> (com adaptações).

Considerando que o fragmento de texto acima tem caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo acerca da proibição da mineração e do uso do asbesto, ou amianto, no Brasil devido à associação desse mineral a patologias de gravidade variada. Ao elaborar seu texto, aborde, necessariamente, os seguintes aspectos:

- ▶ patologias causadas pelo amianto no organismo humano;
- ▶ mecanismo patogênico do amianto sobre o pulmão;
- ▶ argumentos favoráveis e contrários ao banimento do uso do amianto tipo crisotila no Brasil.

RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	