



Cargo 109 Médico do Trabalho

Data e horário da prova: Domingo, 20/4/2014, às 8h30

INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal:
 - um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
 - um **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e a codificação do **cartão de respostas** ótico estão corretas.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

Amigos distantes, abrace-os.

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva após 3 (três) horas do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *walkman*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

INSTRUÇÕES PARA AS PROVAS OBJETIVA E DISCURSIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas da prova objetiva** e na **folha de respostas da prova discursiva**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico e a **folha de respostas da prova discursiva** não podem ser dobrados, amassados, rasurados ou manchados e nem podem conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente.
- Marque as respostas assim:

CONHECIMENTOS BÁSICOS**Questões de 1 a 25****LÍNGUA PORTUGUESA****Questões de 1 a 8****Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.****Nada tanto assim**

- 1 Só tenho tempo pras manchetes no metrô
E o que acontece na novela
Alguém me conta no corredor
- 4 Escolho os filmes que eu não vejo no elevador
Pelas estrelas que eu encontro
- 6 Na crítica do leitor
- 7 Eu tenho pressa
E tanta coisa me interessa
Mas nada tanto assim
- 10 Eu tenho pressa
E tanta coisa me interessa
- 12 Mas nada tanto assim
- 13 Só me concentro em apostilas
Coisa tão normal
Leio os roteiros de viagem
- 16 Enquanto rola o comercial
Conheço quase o mundo inteiro por cartão postal
- 18 Eu sei de quase tudo um pouco e quase tudo mal.

Leoni & Bruno Fortunato. Kid Abelha e os Abóboras Selvagens.
LP Seu Espião. Warner Music, 1984.

QUESTÃO 1

A partir das informações do texto e das relações de sentido estabelecidas entre elas, é correto concluir que o (a)

- (A) personagem representa uma pessoa que, embora se interesse por várias coisas, tem como prioridade a leitura de apostilas.
- (B) falta de tempo torna a vida do personagem vazia, pois ele não consegue obter informações sobre os acontecimentos do mundo.
- (C) estresse da vida nos grandes centros urbanos pode ser atenuado com a leitura de apostilas.
- (D) personagem, devido à falta de tempo para ler as críticas de cinema, escolhe os filmes pela qualidade dos elencos.
- (E) expressão “quase tudo mal” (linha 18) refere-se à completa desinformação do personagem sobre os acontecimentos.

QUESTÃO 2

O “metrô” (linha 1), no contexto apresentado, além de ser um meio de transporte, representa também

- (A) um dos lugares em que o personagem se permite ler notícias de entretenimento: artigos sobre filmes, novelas e viagens.
- (B) o único lugar em que o personagem dedica um tempo para se informar sobre os acontecimentos mais importantes.
- (C) um local em que o personagem reflete sobre o estresse da sua vida e procura ler notícias agradáveis para se distrair.

- (D) o único momento em que o personagem consegue fugir da sua rotina estressante.
- (E) o único momento em que o personagem abandona a leitura de apostilas.

QUESTÃO 3

Se, no lugar dos verbos destacados no verso “Escolho os filmes que eu não vejo no elevador” (linha 4), fossem empregados, respectivamente, Esquecer e gostar, a nova redação, de acordo com as regras sobre regência verbal e concordância nominal prescritas pela norma-padrão, deveria ser

- (A) Esqueço dos filmes que eu não gosto no elevador.
- (B) Esqueço os filmes os quais não gosto no elevador.
- (C) Esqueço dos filmes aos quais não gosto no elevador.
- (D) Esqueço dos filmes dos quais não gosto no elevador.
- (E) Esqueço os filmes dos quais não gosto no elevador.

QUESTÃO 4

Acerca da acentuação e da ortografia dos vocábulos utilizados no texto, é correto afirmar que

- (A) “metrô” (linha 1) é acentuado por ser um monossílabo tônico terminado em vogal.
- (B) “Alguém” (linha 3) ilustra um caso especial da língua portuguesa: quando empregado no plural, deixa de ser acentuado.
- (C) “crítica” (linha 6) e “Só” (linha 1) são acentuados por serem, respectivamente, proparoxítono e monossílabo tônico terminado em “o”.
- (D) os autores deveriam ter empregado Mais no lugar de “Mas” (linha 9).
- (E) “mal” (linha 18) está grafado incorretamente, já que a forma correta seria mau.

Texto 2 para responder as questões de 5 a 8.**Memória**

- 1 A história do Metrô-DF começou em janeiro de 1991, com a criação de um grupo executivo de trabalho e a elaboração dos primeiros estudos sobre o impacto ambiental da obra. Em maio daquele ano, foi criada a Coordenadoria Especial, integrada por técnicos de diversas áreas do governo do Distrito Federal, com a missão de gerenciar a construção
- 4 do metrô de Brasília.
- 7

- As obras foram iniciadas em janeiro de 1992 e, em dezembro de 1993, foi criada a Companhia do Metropolitano do Distrito Federal, com a missão de operar o novo transporte. Em outubro de 1994, os trabalhos foram paralisados. Dois anos depois, em maio de 1996, as obras
- 10 foram retomadas.
- 13

- Em janeiro de 1997, teve início o Programa de Viagens Experimentais, que teve como objetivo apresentar o
- 16 novo sistema de transporte à população de Brasília. Em julho do mesmo ano, a Companhia do Metropolitano iniciou a convocação dos primeiros concursados, sendo a maioria
- 19 encaminhada para treinamento no metrô de São Paulo.

Disponível em: <<http://www.metro.df.gov.br/sobre-o-metro/memoria.html>>. Acesso em: 28/2/2014, com adaptações.

QUESTÃO 5

Com base nas informações do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) A história a que se refere o texto tem como marco inicial a construção do metrô de Brasília.
- (B) Para gerenciar a construção do metrô de Brasília, a Coordenadoria Especial foi criada em maio de 1991.
- (C) A Companhia do Metropolitano do Distrito Federal, criada em dezembro de 1993, retomou o seu trabalho apenas em maio de 1996.
- (D) A partir de julho de 1997, o metrô começou a operar em caráter experimental.
- (E) Os primeiros convocados pela Companhia do Metropolitano do Distrito Federal passaram por treinamento no metrô de São Paulo.

QUESTÃO 6

Do ponto de vista da tipologia textual, o texto “Memória” é, predominantemente,

- (A) dissertativo, já que nele prevalece a opinião do autor sobre o assunto abordado.
- (B) dissertativo, mas com algumas passagens descritivas.
- (C) descritivo, uma vez que nele predomina o registro das características da estrutura do metrô de Brasília.
- (D) narrativo, pois constitui-se de uma sequência de fatos que se relacionam por meio do nexos temporal.
- (E) narrativo, mas com algumas passagens dissertativas, nas quais o autor emite a própria opinião sobre o assunto abordado.

QUESTÃO 7

Considerando a norma-padrão da língua portuguesa e as questões sintáticas que envolvem o trecho “integrada por técnicos de diversas áreas do governo do Distrito Federal” (linhas 5 e 6), é correto afirmar que ele

- (A) classifica-se como oração subordinada adverbial temporal, portanto equivale à redação quando foi integrada por técnicos de diversas áreas do governo do Distrito Federal.
- (B) desempenha o papel de aposto e poderia ser substituído pela oração a qual era integrada por técnicos de diversas áreas do governo do Distrito Federal, desde que as vírgulas originais fossem eliminadas.
- (C) funciona como oração coordenada explicativa, por isso poderia ser introduzido pela conjunção que.
- (D) funciona como complemento nominal de “Coordenadoria Especial” (linha 5), logo poderia ser reescrito, entre vírgulas, assim: a qual era integrada por técnicos de diversas áreas do governo do Distrito Federal.
- (E) desempenha o papel de aposto e poderia ser substituído, desde que mantidas as vírgulas originais, pela oração que era integrada por técnicos de diversas áreas do governo do Distrito Federal.

QUESTÃO 8

Conforme a norma-padrão, a oração “As obras foram iniciadas em janeiro de 1992” (linha 8) poderia ser reescrita da seguinte maneira:

- (A) Iniciou-se as obras em janeiro de 1992.
- (B) Se iniciou as obras em janeiro de 1992.
- (C) Iniciaram-se as obras em janeiro de 1992.
- (D) Teve início as obras em janeiro de 1992.
- (E) Deu-se início as obras em janeiro de 1992.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

Questões de 9 a 13

QUESTÃO 9

A dona da confeitaria havia cortado vários bolos iguais em pedaços de $\frac{1}{5}$, e haviam sobrado 7 desses pedaços. Ela separou-os de dois em dois, obtendo 3 pacotes com $\frac{2}{5}$ de bolo em cada, sobrando ainda $\frac{1}{5}$. Fazendo-se a divisão usual, tem-se $\frac{7}{5} \div \frac{2}{5} = \frac{7}{2} = 3\frac{1}{2}$. Apesar dos resultados diferentes, é correto afirmar que o resto da divisão matemática de $\frac{7}{5}$ por $\frac{2}{5}$ é igual a

- (A) 0.
- (B) $\frac{1}{5}$.
- (C) $\frac{2}{5}$.
- (D) $\frac{3}{5}$.
- (E) $\frac{1}{2}$.

QUESTÃO 10

Certo número de três algarismos, em comparação com os números 192, 231, 408, 409 e 510, apresentou as seguintes propriedades: não ter algarismos comuns com 231; ter um único algarismo em comum com 192, mas que não está na mesma posição; ter um único algarismo em comum com 409, que está na mesma posição; ter um algarismo em comum com 408, mas que não está na mesma posição; ter um único algarismo comum com 510, na mesma posição.

Com base nessas informações, o número é

- (A) 498.
- (B) 549.
- (C) 581.
- (D) 589.
- (E) 809.

QUESTÃO 11

Se todos os lados e a altura de um quadrilátero qualquer forem duplicados, então sua área ficará multiplicada por

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

QUESTÃO 12

Paulo dividiu uma quantia Q que possuía em duas partes iguais, para investir em dois empreendimentos diferentes. Uma das partes apresentou perda de 10% ao fim de um mês, seguida de outra perda de 10% sobre o que havia restado, ao fim do segundo mês. A outra parte apresentou, ao fim desses dois meses, um ganho de 20%. Em relação à quantia Q inicial, a variação foi de

- (A) 0,005%.
- (B) 0,05%.
- (C) 0,31%.
- (D) 0,5%.
- (E) 3,1%.

QUESTÃO 13

Um capital C teve uma diminuição de 6% em determinado mês e , no mês seguinte, um aumento de 4% sobre o capital resultante. O percentual x de variação do capital inicial, nesses dois meses, satisfaz

- (A) $1 < x \leq 2$.
- (B) $0 < x \leq 1$.
- (C) $-1 < x \leq 0$.
- (D) $-2 < x \leq -1$.
- (E) $-3 < x \leq -2$.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO METRÔ-DF

Questões de 14 a 18

QUESTÃO 14

De acordo com o Regulamento de Transporte, Tráfego e Segurança do Metropolitano do Distrito Federal, assinale a alternativa correta quanto ao sistema de operação do Metrô-DF.

- (A) A operação normal do material rodante será automática.
- (B) A operação normal do material rodante será semiautomática; nessa modalidade, parte das operações será exercida pelo operador, e as ações de controle, pelo equipamento.
- (C) Em condições excepcionais, será utilizada a modalidade manual, em que o trem circulará, no máximo, a 20 quilômetros por hora, sob a preferencial supervisão do equipamento.
- (D) Considerando a situação de normalidade do material rodante, parte das operações será exercida pelo equipamento, e as ações de controle, pelo operador.
- (E) O Metrô-DF deverá dispor, diretamente por meio de seus quadros próprios, de um serviço de manutenção com instalações, recursos materiais e recursos humanos que permitam a continuidade das condições de operação, nas características originais de projeto.

QUESTÃO 15

Considerando que a competência do Distrito Federal (DF) é assunto tratado na respectiva Lei Orgânica, assinale a alternativa correta no que se refere às competências concorrentes do DF com a União.

- (A) São competências arroladas visando à competência para legislar concorrentemente com a União.
- (B) O Distrito Federal, no exercício de sua competência suplementar, observará as normas complementares estabelecidas pela União.
- (C) Existindo lei federal sobre normas gerais, o Distrito Federal exercerá competência legislativa plena, para atender suas peculiaridades.
- (D) A organização, as garantias, os direitos e os deveres das polícias civil e militar são competências do Distrito Federal, concorrentemente com a União.
- (E) A superveniência de lei federal sobre normas gerais revoga a lei local, no que lhe for contrário.

QUESTÃO 16

Em relação às competências do corpo de segurança dos metrô em caso de acidente de trânsito, determinadas por expressa disposição legal, assinale a alternativa correta.

- (A) O corpo de segurança dos metrô poderá autorizar, desde que após exame do local, independentemente da presença de autoridade ou agente policial, a imediata remoção das pessoas que tenham sofrido lesão, bem como dos veículos envolvidos no acidente, se estiverem no leito da via pública e prejudicarem o tráfego.
- (B) Independentemente da presença de autoridade ou agente policial, o corpo de segurança dos metrô poderá autorizar, mesmo que não tenha havido exame do local, a imediata remoção dos veículos nele envolvidos, se estiverem no leito da via pública e prejudicarem o tráfego, competindo somente à polícia local autorizar a remoção de pessoas que tenham sofrido lesão.
- (C) Independentemente da presença de autoridade ou agente policial, o corpo de segurança dos metrô poderá autorizar, mesmo que não tenha havido exame do local, a imediata remoção das pessoas que tenham sofrido lesão, bem como dos veículos nele envolvidos, se estiverem no leito da via pública e prejudicarem o tráfego.
- (D) Independentemente da presença de autoridade ou agente policial, o corpo de segurança dos metrô poderá autorizar, desde que após exame do local, a imediata remoção das pessoas que tenham sofrido lesão, bem como dos veículos nele envolvidos, se estiverem no leito da via pública e prejudicarem o tráfego, cabendo ao Detran-DF a remoção dos veículos envolvidos.
- (E) Somente as autoridades ou agentes policiais poderão autorizar, ainda que não tenha havido exame do local, a imediata remoção das pessoas que tenham sofrido lesão, bem como dos veículos nele envolvidos, se estiverem no leito da via pública e prejudicarem o tráfego.

QUESTÃO 17

Considere as situações hipotéticas a seguir.

- I. Criar, transformar ou extinguir os cargos dos serviços da Câmara Legislativa do Distrito Federal.
- II. Prover os cargos dos serviços da Câmara Legislativa do Distrito Federal.
- III. Fixar ou modificar as respectivas remunerações dos cargos dos serviços da Câmara Legislativa do Distrito Federal.

Considerando essas informações, assinale a alternativa correta.

- (A) Todas as hipóteses apresentadas exigem a sanção do governador do Distrito Federal.
- (B) Somente nas situações I e III, é exigida a sanção do governador do Distrito Federal.
- (C) Nenhuma das hipóteses apresentadas exige a sanção do governador do Distrito Federal.
- (D) Somente na situação III, é exigida a sanção do governador do Distrito Federal.
- (E) Somente nas situações I e II, é exigida a sanção do governador do Distrito Federal.

QUESTÃO 18

No Regulamento de Transporte, Tráfego e Segurança do Metropolitano do Distrito Federal, o Metrô-DF é definido como

- (A) empresa pública responsável pelo planejamento, projeto, implantação, operação e manutenção do sistema de transporte público coletivo sobre trilhos no Distrito Federal, denominada Companhia do Metropolitano do Distrito Federal.
- (B) empresa pública responsável pela construção, implantação, operação e manutenção do sistema de transporte público coletivo sobre trilhos no Distrito Federal, denominada Companhia do Metropolitano do Distrito Federal.
- (C) sociedade de economia mista responsável pelo planejamento, implantação, operação e manutenção do sistema de transporte público coletivo sobre trilhos no Distrito Federal, denominada Companhia do Metropolitano do Distrito Federal.
- (D) empresa pública responsável pelo planejamento, projeto, construção, implantação, operação e manutenção do sistema de transporte público coletivo sobre trilhos no Distrito Federal, denominada Companhia do Metropolitano do Distrito Federal.
- (E) sociedade de economia mista responsável pelo planejamento, projeto, implantação, operação e manutenção do sistema de transporte público coletivo sobre trilhos no Distrito Federal, denominada Companhia do Metropolitano do Distrito Federal.

MICROINFORMÁTICA

Questões de 19 a 22

QUESTÃO 19

Em sistemas de informática, a diferença entre *software* e *hardware* é senso comum, mas existe um tipo de *software* que é desenvolvido com fins comerciais e é distribuído e comercializado sob licença de uso, tais como o Microsoft Windows e Microsoft Word. Com base nessas informações, é correto afirmar que esse tipo é o *software*

- (A) básico.
- (B) proprietário.
- (C) pacote de escritório.
- (D) livre.
- (E) inteligente.

QUESTÃO 20

A internet é uma importante ferramenta para usuários e empresas. A esse respeito, no que se refere às empresas, é correto afirmar que o canal de comunicação externo que permite aos usuários interagirem com a empresa (normalmente parceiros, fornecedores e vendedores) é denominado

- (A) extranet.
- (B) LAN.
- (C) MAN.
- (D) WAN.
- (E) intranet.

QUESTÃO 21

Os pacotes de *software* para escritório podem ser implementados e fornecidos na modalidade de *software* livre ou *software* proprietário. Acerca desse tema, é correto afirmar que são exemplos de planilhas eletrônicas (livres e proprietárias), respectivamente,

- (A) Write e Word.
- (B) Word e Excel.
- (C) Calc e Excel.
- (D) Write e Calc.
- (E) Excel e Calc.

QUESTÃO 22

O recurso de segurança utilizado no Windows 7, que possibilita a criptografia de dados de um disco, protegendo-o contra perda, roubo ou *hackers*, é denominado

- (A) BitDefender.
- (B) ScanDisk.
- (C) DiskLocker.
- (D) DiskDefender.
- (E) BitLocker.

QUESTÃO 23

Depois de mais de uma década de negociação e muitas idas e vindas, o Brasil decidiu recentemente comprar 36 caças para equipar a Força Aérea. Vários fatores pesaram a favor da escolha dos caças Gripen NG: a transferência de tecnologia, o custo, a *performance*. No entanto, o caça escolhido é um modelo ainda em desenvolvimento, e apenas um protótipo montado a partir da estrutura básica de um modelo mais antigo, o JAS 39 Gripen D, encontra-se em voo no momento.

Disponível em: <<http://www.defesanet.com.br>>, com adaptações.

Considerando o assunto apresentado, assinale a alternativa que indica o país com o qual o Brasil fez o referido acordo comercial estratégico.

- (A) Estados Unidos da América (EUA).
- (B) Federação Russa.
- (C) República Popular da China.
- (D) França.
- (E) Suécia.

QUESTÃO 24

Acerca dos contextos históricos, políticos, administrativos e geográficos referentes ao Distrito Federal (DF), assinale a alternativa correta.

- (A) Na segunda metade da década de 1950, o presidente João Goulart começou o processo de instalação da nova capital e viajou ao Planalto Central. Depois de um concurso, a equipe do urbanista Lúcio Costa e o grupo de arquitetos encabeçados por Oscar Niemeyer começaram os trabalhos para projetar Brasília.
- (B) A equipe de arquitetos comandada por Lúcio Costa, com o tempo, realizou os trabalhos dos quais surgiram os desenhos de vários prédios públicos. Já Oscar Niemeyer partiu do traçado de dois eixos, cruzando-se em ângulo reto, como uma cruz, para criar o projeto urbanístico brasileiro. Os dois eixos foram chamados de Rodoviário e Monumental.
- (C) O DF é dividido em regiões administrativas (RAs). O governo local é chefiado pelo governador do DF, auxiliado pela Câmara Legislativa, composta por 28 deputados distritais, e, no Congresso Nacional, o DF é representado por três senadores e 12 deputados federais.
- (D) Ao longo de todo o processo histórico que norteou a transferência da nova capital, somente na segunda metade da década de 1940, no caso, em 1946, foram tomadas novas atitudes em relação à transferência da capital. Na Constituição promulgada naquele ano, estava previsto que um novo estudo sobre a região fosse feito e, em 1948, o presidente Eurico Gaspar Dutra nomeou a Comissão Poli Coelho, que chegou à conclusão de que a área demarcada pela Missão Cruls, no final do século 19, era a ideal para a nova capital.

- (E) O DF é o menor território autônomo do Brasil e, pela atual Constituição, pode ser dividido em municípios. A unidade da federação Brasília - DF é composta pela região administrativa I (Plano Piloto) e por diversas outras regiões administrativas (RAs), como, por exemplo, Gama, Ceilândia, Sobradinho, Guará, entre outras.

QUESTÃO 25

Considerando os contextos sociais, políticos, econômicos e culturais referentes ao Distrito Federal (DF), assinale a alternativa correta.

- (A) De acordo com o último censo demográfico realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a unidade da federação Brasília - DF está incluída entre as 10 maiores cidades do Brasil em termos de população absoluta, pois já ultrapassou a cifra de dois milhões e meio de habitantes.
- (B) A atividade econômica mais importante do DF é sua própria proposta inspiradora, ou seja, sua função industrial. Por isso, seu planejamento político-administrativo é estudado com muita cautela pelo respectivo governo. É intenção preservar a cidade, incentivando o desenvolvimento de indústrias não poluentes, como a indústria de *softwares*, de cinema, vídeo, entre outras, com ênfase na preservação ambiental e na manutenção do equilíbrio ecológico.
- (C) Entre as inúmeras obras de destaque em Brasília, existem a Catedral Metropolitana e a Ponte Juscelino Kubitschek, uma das estruturas mais distintas. Ambas foram projetadas por Oscar Niemeyer, o homem por trás da maioria das marcantes construções da nova capital. Pela sua arquitetura, Brasília, que foi construída na segunda metade do século 20, foi declarada pela Unesco como um Patrimônio Cultural da Humanidade.
- (D) Entre as obras atribuídas ao arquiteto Oscar Niemeyer no DF, porém localizadas fora dos limites geográficos do Plano Piloto (RA-I), podem-se relacionar a Casa do Cantador (localizada em Ceilândia) e a Torre de TV Digital, que fica situada na região administrativa de Sobradinho, em um dos pontos mais altos do DF.
- (E) Do ponto de vista cultural, um dos destaques de Brasília foi o musical, mais especificamente o cenário do *rock* brasileiro dos anos de 1980. Grande parte das bandas mais famosas do Brasil, nesse período, foram formadas em Brasília, tais como Legião Urbana, Capital Inicial, Plebe Rude e Barão Vermelho. O impacto das bandas de Brasília no *rock* nacional foi tão forte que, até hoje, a cidade detém o título informal de “capital nacional do *rock*”.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 26 a 50

QUESTÃO 26

Conforme a Norma Regulamentadora (NR) 32, em relação às medidas que fazem parte do controle dos riscos biológicos, assinale a alternativa correta.

- (A) O trabalhador do serviço de saúde, ao usufruir de seu horário de descanso ou alimentação, pode permanecer com vestimenta de trabalhador sem problema algum.
- (B) A vestimenta de trabalho ou os calçados são de escolha livre do trabalhador sem necessidade de constar as respectivas especificações no programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA).
- (C) A proibição de uso de adornos deve ser observada para todo trabalhador do serviço de saúde.
- (D) Caso o trabalhador de saúde apresente uma ferida ou lesão com solução de continuidade da pele, ele pode trabalhar normalmente.
- (E) O material perfurocortante pode ser descartado no lixo comum.

QUESTÃO 27

Assinale a alternativa que **não** apresenta obrigação da Comissão Interna de Prevenção de Acidente (CIPA).

- (A) Colaborar no desenvolvimento e implantação do programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO) e do programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA).
- (B) Divulgar aos trabalhadores informações relativas à segurança e à saúde no trabalho.
- (C) Elaborar o mapa de riscos.
- (D) Realizar, periodicamente, verificações nos ambientes e condições de trabalho, visando à identificação de situações que venham a trazer riscos para a segurança e saúde dos trabalhadores.
- (E) Elaborar e coordenar o PCMSO.

QUESTÃO 28

O estudo das estatísticas de mortalidade fornece informações que permitem a prevenção de mortes precoces e desnecessárias. Quanto aos conceitos de taxa de mortalidade, assinale a alternativa correta.

- (A) Taxa de mortalidade infantil: número de óbitos de menores de dois anos de idade, por mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- (B) Taxa de mortalidade por acidente do trabalho: número de óbitos devido a acidente do trabalho, por 100 mil trabalhadores segurados, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- (C) Taxa de mortalidade materna: número de óbitos femininos por causas maternas, por 180 mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

- (D) Taxa de mortalidade neonatal precoce: número de óbitos de zero a sete dias de vida completos, por mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- (E) Taxa de mortalidade por Aids: número de óbitos devido à síndrome de imunodeficiência adquirida (Aids), por 10 mil habitantes, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

QUESTÃO 28

A carência é o tempo correspondente ao número de contribuições mensais indispensáveis para que o beneficiário da previdência social faça jus ao benefício. Em relação a esse tema, é correto afirmar que é computado como carência o

- (A) tempo de serviço militar.
- (B) período referente à indenização.
- (C) tempo de atividade rural anterior a novembro de 1991.
- (D) período de 15 dias, à conta do empregador, que antecede os benefícios por incapacidade.
- (E) período de retroação de data do início da contribuição.

QUESTÃO 30

Acerca da emissão de atestado médico, assinale a alternativa correta.

- (A) Somente a médicos e odontólogos, é facultada a prerrogativa do fornecimento de atestado de afastamento do trabalho.
- (B) Somente os médicos podem emitir o atestado de afastamento do trabalho.
- (C) Todos os profissionais da área de saúde podem fornecer o atestado de afastamento do trabalho.
- (D) O técnico de laboratório pode emitir atestado de afastamento do trabalho quando o paciente realizar exames no laboratório.
- (E) Os fisioterapeutas podem fornecer atestado de afastamento do trabalho para os respectivos pacientes.

QUESTÃO 31

Para os trabalhadores expostos a níveis de pressão sonora elevados, o exame audiométrico é obrigatório. Com relação à periodicidade desse exame, é correto afirmar que

- (A) deverá ser feito somente na admissão.
- (B) deverá ser realizado apenas na demissão.
- (C) poderá ser aceito, em caso de demissão, o resultado de um exame audiométrico realizado em até 135 dias retroativos em relação à data do exame médico demissional de trabalhador de empresa classificada em grau de risco 1 ou 2.
- (D) o intervalo entre os exames audiométricos não poderá ser reduzido a critério do médico coordenador do programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO) em nenhuma situação.
- (E) poderá ser aceito, em caso de demissão, o resultado de um exame audiométrico realizado em até 80 dias retroativos em relação à data do exame médico demissional de trabalhador de empresa classificada em grau 2 ou 3.

QUESTÃO 32

A Norma Regulamentadora (NR) 17 trata de ergonomia. Com relação às condições ambientais de trabalho, é correto afirmar que

- (A) a umidade relativa do ar deve permanecer entre 65% a 75%.
- (B) basta abrir as janelas do ambiente, em regiões muito quentes, para se manter o ambiente de trabalho com a temperatura ambiente entre 20 °C e 23 °C.
- (C) podem ser usados ares-condicionados normalmente, para locais secos, sem necessidade de controle extra de umidade ou uso de umidificadores.
- (D) a umidade relativa do ar deve permanecer entre 50% e 65%. Para locais com umidade muito alta, é indicado equipamento de ar-condicionado tradicional, que esfria e seca o ambiente.
- (E) os sintomas mais frequentes são irritação dos olhos, garganta seca, dores de cabeça, fadiga, congestão, sinusite e falta de ar. Esses sintomas, quando detectados em pelo menos 10% da população de uma edificação, caracterizam a síndrome do edifício doente.

QUESTÃO 33

O novo Código de Ética Médica apresenta uma série de vedações ao médico no desempenho de suas atividades. Quanto à auditoria e à perícia médica, assinale a alternativa que indica o que é vedado ao médico.

- (A) Fornecer cópia do prontuário de seu paciente mesmo que seja requisitada pelos conselhos regionais de medicina.
- (B) Autorizar, vetar, bem como modificar, quando na função de auditor ou de perito, procedimentos propedêuticos ou terapêuticos instituídos, nem mesmo em situações de urgência, emergência ou iminente perigo de morte do paciente, comunicado por escrito o fato ao médico assistente.
- (C) Deixar de atuar com absoluta isenção quando designado para servir como perito ou como auditor, bem como ultrapassar os limites de suas atribuições e de sua competência.
- (D) Solicitar ao médico assistente do beneficiário que forneça informações para o médico perito subsidiar emissão de laudo médico pericial conclusivo.
- (E) Deixar de assinar laudos periciais, auditoriais ou verificação médico-legal mesmo quando não tenha realizado pessoalmente o exame.

QUESTÃO 34

No que diz respeito à Norma Regulamentadora (NR) 7, é correto afirmar que o (a)

- (A) médico do trabalho deve inteirar-se das condições estabelecidas pelo INSS para emissão da comunicação de acidente de trabalho (CAT) para as perdas auditivas ocupacionais.

- (B) doença profissional é adquirida ou desencadeada em função de condições especiais em que o trabalho é realizado e com ele se relaciona diretamente.
- (C) doença do trabalho é produzida ou desencadeada pelo exercício do trabalho peculiar a determinada atividade e constante da respectiva relação elaborada pelo Ministério do Trabalho e Emprego.
- (D) perda auditiva pelo ruído não pode ser agravada por meio da exposição simultânea do trabalhador a ruídos intensos e a solventes (produto químico).
- (E) programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO) pode ser elaborado independentemente do programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA).

QUESTÃO 35

Os candidatos à atividade de mergulho passam por diversas avaliações físicas, psíquicas e por exames laboratoriais. Acerca desse tema, assinale a alternativa que contenha apenas os exames complementares.

- (A) Tomografia de tórax, preventivo do câncer de colo uterino, eletrocardiograma e eletroencefalograma.
- (B) Lipidograma, tomografia do abdome, urina I e protoparasitológico das fezes.
- (C) Impedanciometria, tomografia de crânio, eletrocardiograma e urina I.
- (D) Lipidograma, TSH, urina I e eletroencefalograma.
- (E) Telerradiografia do tórax (AP), eletrocardiograma, audiometria e eletroencefalograma.

QUESTÃO 36

No que se refere ao programa de prevenção a riscos ambientais (PPRA), analise as características das empresas I, II, III e VI e assinale a alternativa correta em relação à Norma Regulamentadora (NR) 9.

- I. Empresa de construção civil que possui 30 funcionários.
 - II. Empresa de lava a jato que possui 10 funcionários.
 - III. Escritório de contabilidade com 40 funcionários.
 - IV. Posto de gasolina que possui quatro funcionários.
- (A) Apenas as empresas I e IV devem obrigatoriamente ter PPRA devido ao seu grau de risco ser alto.
 - (B) A empresa III não necessita elaborar o PPRA, visto que seu grau de risco é baixo.
 - (C) Apenas a empresa I deve ter o PPRA devido ao tipo de atividade.
 - (D) Apenas as empresas II e IV devem elaborar o PPRA devido ao número de funcionários.
 - (E) Todas as empresas apresentadas, independentemente do grau de risco, devem elaborar o próprio PPRA.

QUESTÃO 37

Considerando a exposição ao mercúrio e aos respectivos compostos tóxicos, é correto afirmar que eles podem levar ao aparecimento de doenças, tais como

- (A) episódios depressivos e encefalopatia tóxica aguda.
- (B) síndrome de Caplan e silicose.
- (C) hipertensão arterial sistêmica e *diabetes mellitus*.
- (D) perfuração da membrana timpânica e labirintite.
- (E) neoplasia maligna da bexiga e neoplasia maligna.

QUESTÃO 38

De acordo com Decreto nº 3.048/1999 – Regulamento da Previdência Social, assinale a alternativa correta.

- (A) O auxílio-acidente será concedido ao empregado doméstico quando, após a consolidação das lesões decorrentes de acidente de qualquer natureza, resultar sequela definitiva.
- (B) Em casos excepcionais, o período de repouso posterior ao parto pode ser aumentado em 15 dias.
- (C) Em caso de aborto não criminoso, comprovado mediante atestado médico, a segurada da Previdência Social terá direito ao salário-maternidade correspondente a duas semanas.
- (D) O salário maternidade é devido à segurada da Previdência Social que adotar ou obtiver guarda judicial para fins de adoção de criança com idade a partir de um ano, até quatro anos completos, por 120 dias.
- (E) Quando houver adoção ou guarda judicial para adoção de duas crianças simultaneamente, serão devidos à segurada adotante ou guardiã dois salários maternidade.

QUESTÃO 39

Conforme a Norma Regulamentadora (NR) nº 35 – Trabalho em Altura, aprovada pela Portaria SIT nº 313/2012, assinale a alternativa correta.

- (A) A aptidão para o trabalho em altura não necessita ser consignada no atestado de saúde ocupacional do trabalhador, mas deve sempre ser anotada no prontuário médico.
- (B) É obrigatório o uso de absorvedor de energia, quando o fator de queda for maior que 1 e quando o comprimento do talabarte for maior que 0,9 metro.
- (C) O empregador não deve disponibilizar equipe para atuar em casos de emergência em trabalho em altura, e, sim, chamar imediatamente o Corpo de Bombeiros.
- (D) Mensalmente, deve ser efetuada inspeção rotineira de todos os equipamentos de proteção individual (EPI), acessórios e sistemas de ancoragem, quando os trabalhos são diariamente realizados.
- (E) O trabalhador somente pode permanecer desconectado ao sistema de ancoragem quando estiver se locomovendo para outro local de trabalho em altura.

QUESTÃO 40

A comunicação do acidente do trabalho (CAT) é o primeiro passo para o reconhecimento de direitos do empregado que sofreu um acidente típico durante suas atividades laborais e em outras situações previstas em lei. A respeito da CAT, assinale a alternativa correta.

- (A) A empresa deverá comunicar o acidente do trabalho à Previdência Social até o primeiro dia útil seguinte ao da ocorrência e, em caso de morte, de imediato à autoridade competente, sob pena de multa variável entre os limites mínimo e máximo do salário de contribuição, sucessivamente aumentada nas reincidências, aplicada e cobrada pela Previdência Social.
- (B) A CAT somente deve ser preenchida em casos nos quais haja afastamento do trabalho ou incapacidade, visando evitar burocracia desnecessária.
- (C) Quando se tratar de uma doença ocupacional, diante da impossibilidade prática de precisar o “momento do adoecimento”, a data a ser inserida no local da CAT, que informa o “dia do acidente”, será a que o funcionário afirmar como sendo o dia em que surgiram os primeiros sintomas.
- (D) Em caso de LER/DORT, somente deve ser emitida CAT se o funcionário obtiver benefício de espécie 91 (oriundo de acidente do trabalho), concedido pelo INSS.
- (E) O empregador poderá requerer no prazo de 60 dias a não aplicação pelo INSS do nexo epidemiológico ao caso concreto, quando puder demonstrar a inexistência do nexo causal entre o trabalho e o agravo.

QUESTÃO 41

A respeito do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) – Norma Regulamentadora (NR) 9, assinale a alternativa correta.

- (A) O infrassom e o ultrassom não são considerados como agentes físicos.
- (B) Os parasitas não são considerados como agentes biológicos.
- (C) As ações do PPRA devem ser desenvolvidas no âmbito de cada estabelecimento da empresa, sob responsabilidade da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA), com a participação dos trabalhadores.
- (D) Deverá ser efetuada, pelo menos a cada dois anos, uma análise global do PPRA, para avaliação e realização dos ajustes necessários.
- (E) Deverá ser mantido pelo empregador ou pela instituição um registro de dados, os quais deverão ser mantidos por um período mínimo de 20 anos.

QUESTÃO 42

Com relação às doenças associadas à exposição ao asbesto, assinale a alternativa correta.

- (A) Do ponto de vista mineralógico, as fibras de asbesto dividem-se em serpentinas (crisotila) e anfíbios. Todos os tipos de asbesto associam-se à asbestose e ao carcinoma broncogênico, porém os casos de mesotelioma associam-se, predominantemente, à exposição às crisotilas.
- (B) A asbestose é uma doença que não pode ser considerada como de cunho eminentemente ocupacional, pois é frequentemente diagnosticada em pessoas que jamais trabalharam com exposição ao asbesto.
- (C) A asbestose comumente aparece após um ano de exposição continuada ao asbesto.
- (D) O acometimento pleural pela exposição ao asbesto aparece sob a forma de espessamento pleural em placas, espessamento pleural difuso, derrame pleural benigno e atelectasias redondas. As placas pleurais são, entre todas as patologias associadas ao asbesto, as mais prevalentes.
- (E) Não há comprovação de forma definitiva que exista a associação entre a exposição ao asbesto e a ocorrência de câncer de pulmão.

QUESTÃO 43

A respeito dos distúrbios musculoesqueléticos originados pela inadequação do trabalho, assinale a alternativa correta.

- (A) O posto de trabalho inadequado, que leva o profissional a laborar com postura de ombro levantado, comumente provoca mialgia do músculo trapézio.
- (B) Se a dor do trabalhador ocorrer durante movimento passivo à abdução do ombro em 60°, deve-se confirmar o diagnóstico de síndrome do manguito rotador.
- (C) Se a dor do trabalhador ocorrer quando seu ombro estiver em movimento passivo à abdução em 90°, o diagnóstico mais provável é o de tendinite do supra-espinhoso.
- (D) O diagnóstico de capsulite adesiva poderá ser afirmado quando a palpação do bíceps no sulco umeral e a pronação supinação do braço produzirem dor.
- (E) O sinal de Tinel positivo ocorre quando há sensação de dormência nas pontas dos dedos, quando se mantém o punho fletido.

QUESTÃO 44

Acerca das condições sanitárias e de conforto nos locais de trabalho, assinale a alternativa correta.

- (A) Serão previstos 20 litros diários de água por trabalhador, para o consumo nas instalações sanitárias.

- (B) É proibida a utilização do vestiário para quaisquer outros fins, ainda que em caráter provisório, não sendo permitido, sob pena de autuação, que roupas e pertences dos empregados se encontrem fora dos respectivos armários.
- (C) Será exigido um chuveiro para cada 30 trabalhadores nas atividades ou operações insalubres, ou nos trabalhos com exposição a substâncias tóxicas, irritantes, infectantes, alergizantes, poeiras ou substâncias que provoquem sujidade, e nos casos em que estejam expostos a calor intenso.
- (D) As portas dos alojamentos destinados ao repouso dos operários devem sempre abrir para dentro, para evitar acidentes.
- (E) Em todos os locais de trabalho, os sanitários deverão ser desinfetados pelo menos a cada dois dias.

QUESTÃO 45

É correto afirmar que **não** pode ser solicitado teste de gravidez no exame admissional porque se trata de

- (A) conduta antiética, que somente pode ser punida pelo Conselho Regional de Medicina (CRM).
- (B) conduta reprovável socialmente, pois impede o acesso da gestante ao mercado de trabalho, porém sem punição prevista em lei.
- (C) crime, cuja pena prevista é detenção de um a dois anos e multa.
- (D) mera contravenção disciplinar, cuja pena prevista é de advertência e suspensão do exercício profissional por 15 dias.
- (E) medida inviável economicamente para as empresas, pois raros são os resultados positivos.

QUESTÃO 46

A respeito de efeitos do ruído sobre as pessoas e a perda auditiva induzida pelo ruído (PAIR), assinale a alternativa correta.

- (A) A PAIR, quando instalada, somente é reversível após prolongado tempo de afastamento das áreas ruidosas.
- (B) A PAIR sempre leva à perda auditiva profunda se não houver um rápido afastamento do trabalhador das áreas ruidosas.
- (C) A PAIR rotineiramente progride, mesmo cessada a exposição do trabalhador ao ruído intenso.
- (D) A PAIR torna a orelha mais sensível a futuras exposições a ruídos intensos.
- (E) A PAIR é sempre neurossensorial, em razão do dano causado às células do órgão de Corti.

QUESTÃO 47 _____

Acerca do quadro clínico e do tratamento das intoxicações por pesticidas, assinale a alternativa correta.

- (A) A midríase associada à taquicardia e à redução da saliva levam à suspeita de intoxicação por inseticidas fosforados orgânicos.
- (B) No tratamento das intoxicações por inseticidas fosforados orgânicos, são utilizados o sulfato de atropina e os derivados de oximas ou reativadores da colinesterase.
- (C) Os inseticidas fosforados orgânicos atuam como estimulantes das colinesterases, elevando a atuação dessas enzimas sobre a acetilcolina.
- (D) Os inseticidas fosforados orgânicos somente são absorvidos pela via respiratória.
- (E) Nas intoxicações por inseticidas fosforados orgânicos, podem ser utilizados a aminofilina, a teofilina e os barbitúricos para auxiliar no tratamento da síndrome neurológica.

QUESTÃO 48 _____

Quanto aos acidentes de trabalho provocados por animais peçonhentos, assinale a alternativa correta.

- (A) O acidente por serpente do gênero *Crotalus* é a causa mais frequente dos envenenamentos ofídicos no Brasil.
- (B) A elevada porcentagem de acidentes ofídicos elapídicos registrados no Brasil é devido à grande agressividade desse tipo de serpente.
- (C) Acidentes laquéticos são comuns no sul do Brasil e podem evoluir de maneira semelhante à observada no acidente crotálico, com ptose palpebral.
- (D) No acidente botrópico, a manifestação sistêmica mais frequentemente observada é a hemorragia, que pode ser de intensidade e localização variáveis.
- (E) A insuficiência renal aguda, no acidente crotálico, é raramente hipercatabólica, não sendo, portanto, indicado método dialítico para seu tratamento.

QUESTÃO 49 _____

A respeito das atividades e operações insalubres, assinale a alternativa correta.

- (A) Em caso de incidência de mais de um fator de insalubridade, poderá haver a percepção cumulativa dos adicionais de insalubridade para efeito de acréscimo salarial do trabalhador.
- (B) A eliminação ou neutralização da insalubridade, após o início do pagamento do respectivo adicional, não cessa o referido pagamento, pois o salário é irredutível.
- (C) A eliminação ou neutralização da insalubridade ficará caracterizada, por meio da declaração da empresa empregadora, emitida em cartório, de que houve a cessação do risco anteriormente detectado para a saúde dos trabalhadores.
- (D) O limite de tolerância para ruído contínuo ou intermitente de 85 dB é de oito horas de máxima exposição diária.

- (E) Havendo, rotineiramente, nível de ruído no ambiente, por tempo superior à máxima exposição diária permissível constante no anexo nº 1 da NR-15, o trabalhador terá direito a receber o adicional de insalubridade, independentemente da utilização ou não de equipamento de proteção individual (EPI).

QUESTÃO 50 _____

No que se refere à ergonomia no local de trabalho, assinale a alternativa correta.

- (A) Mesmo quando o trabalho puder ser executado na posição sentada, o posto de trabalho deverá ser planejado ou adaptado para que o trabalhador permaneça em posição ortostática.
- (B) O empregador não deve promover qualquer sistema de avaliação dos trabalhadores envolvidos nas atividades de digitação, baseado no número individual de toques sobre o teclado, inclusive o automatizado, para efeito de remuneração e vantagens de qualquer espécie.
- (C) Nas atividades de entrada de dados, deve haver uma pausa de dez minutos a cada três horas de trabalho.
- (D) Os móveis utilizados por todos os funcionários devem ser iguais e da mesma altura, para evitar reclamações.
- (E) Quando do retorno ao trabalho, após qualquer tipo de afastamento igual ou superior a 15 dias, a exigência de produção em relação ao número de toques deverá ser reiniciada em 10.000 por hora trabalhada.

Área livre

PROVA DISCURSIVA

Orientações para a elaboração do texto da prova discursiva:

- A prova discursiva consiste na elaboração de um texto dissertativo e (ou) descritivo.
- A prova discursiva deverá ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada de material transparente.
- A **folha de texto definitivo** da prova discursiva não poderá ser assinada, rubricada e não deverá conter, em outro local que não o apropriado, nenhuma palavra ou marca que a identifique, sob pena de anulação da prova discursiva.
- A detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará anulação da prova do candidato.
- A **folha de texto definitivo** é o único documento válido para a avaliação da prova discursiva.
- O espaço para rascunho, contido no caderno de provas, é de preenchimento facultativo e não valerá para avaliação da prova discursiva.
- O texto deverá ter extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 40 (quarenta) linhas, com base no tema a seguir apresentado.

Leia, com atenção, o texto a seguir.

O Código de Ética Médica é um documento que reúne um conjunto de normas e princípios nos quais o profissional de saúde deve se basear para exercer seu trabalho. Entre os principais temas abordados, estão os direitos dos médicos, a responsabilidade profissional, direitos humanos, relação com pacientes e familiares, sigilo profissional, pesquisa científica e relações da medicina com a indústria farmacêutica.

Disponível em: <<http://veja.abril.com.br/perguntas-respostas/codigo-etica-medica.shtml>>. Acesso em: 10/4/2014.

Considerando que as informações apresentadas têm caráter meramente motivador, com base no Código de Ética Médica em vigor, redija um texto dissertativo e (ou) descritivo a respeito do tema “Direitos e deveres do médico”.

Área livre – Rascunho na página seguinte

Rascunho

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	
35	
40	

PROVA APLICADA