



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
NORTE DE MINAS GERAIS



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO NORTE DE
MINAS GERAIS



CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO EDITAL Nº. 020, DE 03 DE MAIO DE 2010

CADERNO DE PROVAS OBJETIVAS

CARGO: TÉCNICO-ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO

Engenheiro de Segurança no Trabalho

NOME	Nº. DE INSCRIÇÃO
ASSINATURA: _____	

Antes de iniciar a prova, leia com atenção as instruções abaixo:

1. Verifique se este Caderno de Provas está completo, se é para o cargo que você está concorrendo e se não possui alguma falha de impressão.
2. Preencha neste Caderno de Provas, de forma legível e à caneta, seu nome completo e o número de sua inscrição.
3. Assine este Caderno de Provas, a Lista de Presença e a Folha de Respostas à caneta.
4. Não dobre, não amasse e não rasure a Folha de Respostas.
5. Não será permitida durante as provas qualquer espécie de comentário, consultas ou a utilização de calculadoras, telefones celulares, aparelhos eletrônicos, etc.
6. Deixe sobre a mesa apenas cédula de identidade, caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha.
7. Ao terminar a prova, transcreva as respostas assinaladas neste Caderno de Provas para Folha de Respostas, à caneta (azul ou preta).
8. Será anulada a questão que contiver rasuras, entrelinhas, mais de 1 (uma) resposta assinalada, nenhuma resposta assinalada ou resposta não assinalada à caneta.
9. A prova terá duração máxima de 4 (quatro) horas.
10. Ao final da prova deverão ser devolvidos ao Aplicador de Provas a Folha de Respostas e este Caderno de Provas, devidamente preenchidos e assinados.
11. Qualquer dúvida ou necessidade dirija-se direta e exclusivamente ao Aplicador de Provas.
12. Ao encerrar a prova, a Folha de Rascunho do gabarito que está no final deste caderno de provas poderá ser destacada pelo candidato.

DATA: 06/06/2010



PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÃO: Leia o texto a seguir, no qual se baseiam as questões de 01 a 06.

Texto 1

USE SEU CÉREBRO INTEIRO

Jill Bolte Taylor era uma cientista – uma neurocientista respeitada, chefe de laboratório. Uma mulher racional, responsável, ocupada, cheia de responsabilidades, autora de artigos com nomes indecifráveis, tipo “Colocalização de decarboxilase de glutamato, hidroxilase de tirasina e imunorreatividade de serotonina no córtex pré-frontal médio de ratos”.

5 Aí, numa certa manhã de 1996, quando tinha 37 anos, ela teve um derrame cerebral que paralisou o lado esquerdo do seu cérebro e mudou sua vida para sempre. Hoje ela é uma celebridade. Tem milhões de fãs – os adolescentes a adoram. Toca violão, faz vitrais coloridos, prega a paz e leva uma vida de artista. Não pesquisa mais com ratos (porque acha que é crueldade), conversa sobre viver em harmonia com o Universo e está seriamente
10 empenhada em “mudar o mundo”. (...)

Em 2008, 250.000 pessoas já haviam assistido a uma palestra de 19 minutos feita por Jill logo depois de ter ido ao ar no site do TED. Seis semanas depois, a revista Time escolheu Jill como uma das 100 pessoas mais influentes da Terra. Em seguida, a apresentadora de TV
15 Oprah Winfrey, talvez a maior celebridade televisiva americana, convidou Jill para uma longa entrevista no seu programa. Seu livro virou um mega *best seller*, traduzido em dezenas de línguas (no Brasil ele se chama “A cientista que curou seu próprio cérebro”). Hoje ela vive dando palestras, pedindo doações para pesquisas neurológicas, inspirando pacientes de derrames e viajando o mundo.

Perguntei para ela se o derrame a transformou numa hippie. Ela negou enfaticamente.
20 “Hippies tomavam drogas. Eu não defendo drogas. O que eu defendo é que encontremos um equilíbrio entre o lado direito e o esquerdo dos nossos cérebros.”

O lado direito do cérebro é o lado criativo – o lado do aqui e agora, da experiência, o que nos faz sentirmos parte do Universo, o que cria a sensação de que há um fluxo de energia no mundo e que fazemos parte dele. O lado esquerdo é o racional, o analítico – aquele que
25 passa o tempo todo focado no passado e no futuro e que nos dá um senso de individualidade, de que somos seres separados do resto do Universo. O derrame paralisou o lado esquerdo do cérebro de Jill – justo o seu lado dominante, já que ela era uma pessoa imensamente racional. Sua recuperação foi longa e trabalhosa – ela teve até que reaprender a ler. Mas, ao longo do processo, ela teve várias revelações sobre como o cérebro funciona de verdade.

30 Por exemplo, ela percebeu que a civilização ocidental, supostamente em nome da “racionalidade”, está subjugando o lado direito do cérebro. Achamos “ingênua” qualquer ideia vinda dele. E não tem nada de racional nisso. É na verdade uma burrice: jogamos fora 50% da nossa capacidade cerebral.

Ela me disse: “há muitas divisões no mundo: homens e mulheres, esquerda e direita,
35 brancos e negros. E, enquanto isso, estamos matando o planeta. Precisamos ir além dessas divisões e trabalhar juntos para fazer com que a vida seja melhor.” Parece papo de hippie. Mas é uma neurocientista falando.

BURGIERMAN, Denis Russo. *Use seu cérebro inteiro*. Disponível em <http://veja.abril.com.br/blog/denis-russo/>
Acesso em 18 maio de 2010. (texto modificado)

QUESTÃO 01

A leitura do texto permite afirmar, **EXCETO**:

- A) Uma das ideias defendidas pela neurocientista é a de que o trabalho em conjunto, em detrimento da individualidade e da indiferença, promove melhorias para a vida do ser humano.
- B) A experiência vivida por Jill Bolte Taylor provocou uma impassível transformação em sua vida.
- C) Ao longo do processo de recuperação - o qual foi longo e trabalhoso – Jill, além de reaprender o que foi privado pelas limitações que sofreu, também teve a oportunidade de se instruir.

D) Tocar violão, fazer vitrais coloridos, pregar a paz e levar uma vida de artista são atitudes bem diferentes das que faziam parte da vida que Jill levava anteriormente. Ela era uma mulher racional, responsável, ocupada, cheia de responsabilidades, autora de artigos com nomes indecifráveis, dentre outras características.

QUESTÃO 02

São recursos de construção do Texto 1:

- A) A utilização de uma linguagem exclusivamente denotativa, dado o caráter informativo do texto.
- B) A opção pelo uso primordial do padrão culto da linguagem e pela ausência de marcas da oralidade.
- C) O apagamento das marcas de 1ª pessoa, para ressaltar a importância do assunto de que se fala e primar pela objetividade.
- D) O uso de elementos descritivos e narrativos, dentre outros, além de uma linguagem fluente e, em alguns momentos, informal.

QUESTÃO 03

Nos processos de coesão textual, há vocábulos que substituem palavras, expressões ou ideias anteriormente expostas. Assinale a alternativa que **NÃO** contenha o termo recuperado, entre parênteses, pelo vocábulo grifado:

- A) “Hoje **ela** é uma celebridade.” (linhas 6 e 7). (Jill Bolte Taylor).
- B) “Achamos ‘ingênua’ qualquer ideia vinda **dele**.” (linhas 31 e 32) (Do lado esquerdo do cérebro).
- C) “No Brasil **ele** se chama ‘A cientista que curou seu próprio cérebro.’” (linha 16). (Livro).
- D) “(...) convidou Jill para uma longa entrevista no **seu** programa.” (linhas 14 e 15). (Da apresentadora Oprah Winfrey).

QUESTÃO 04

As aspas utilizadas no Texto 1 **NÃO** se prestam a:

- A) Indicar títulos e acentuar o valor significativo de uma palavra ou expressão.
- B) Realçar ironicamente o sentido de uma palavra ou expressão.
- C) Indicar a significação de uma expressão de língua estrangeira.
- D) Reproduzir citação, em discurso direto, para distingui-la do resto do contexto.

QUESTÃO 05

Analise as proposições que se seguem sobre as estratégias argumentativas utilizadas pelo autor:

- I- Ao mencionar o título “*Colocalização de decarboxilase de glutamato, hidroxilase de tirasina e imunorreatividade de serotonina no córtex pré-frontal médio de ratos*” (linhas 3 e 4), o autor, através dessa exemplificação, reforçou os argumentos e ideias defendidas anteriormente.
- II- A utilização do verbo do título no modo imperativo demonstra que há o intuito, por parte do autor, de exortar o interlocutor a cumprir a ação indicada.
- III- Ao afirmar que “*parece papo de hippie, mas é uma neurocientista falando*” (linhas 36 e 37), o autor do texto faz referência às atitudes de Jill em prol de seu empenho em “mudar o mundo”.
- IV- Para comprovar que Jill tornou-se uma celebridade, o autor desenvolveu um raciocínio falacioso, uma vez que os argumentos apresentados não são pertinentes para a conclusão de que alguém tenha atingido alguma notoriedade.

Assinale a alternativa cuja sequência está **CORRETA**.

- A) Estão corretas apenas as proposições I, II e III.
- B) Estão corretas apenas as proposições II e IV.
- C) Estão corretas apenas as proposições I e IV.

D) Todas estão corretas.

QUESTÃO 06

No que se refere ao trecho “*Há muitas divisões no mundo: homens e mulheres, esquerda e direita, brancos e negros.*” (linhas 34 e 35), está **INCORRETA** a seguinte análise:

- A) O verbo “*haver*”, na acepção em que foi empregado, conjuga-se tão-somente na 3ª pessoa do singular.
- B) Os pares de palavras utilizados no trecho em questão acentuam uma oposição e consistem em uma figura de linguagem denominada antítese.
- C) As vírgulas foram usadas para separar elementos que exercem funções sintáticas diversas, com a finalidade de realçá-los.
- D) Os dois pontos foram empregados de modo a anunciar uma enumeração explicativa.

INSTRUÇÃO: O texto a seguir serve de base para responder às questões 07 e 08.

Texto 2



Fonte: http://chadecerebro.files.wordpress.com/2009/08/calvin_hobbes.jpg. Acesso em: 5 de maio de 2010.

QUESTÃO 07

Considere as informações acerca do texto em questão.

- I- Trata-se de uma charge; ler uma charge exige análise do texto verbal e do texto não-verbal, associação entre ambos e conhecimento de mundo (elementos extralinguísticos).
- II- O que provocou a reflexão e fala do personagem Calvin foi o fato de ter se deparado com uma cena de degradação do meio ambiente.
- III- O texto pertence a um gênero que frequentemente explora caricaturas do cenário político.
- IV- A expressão fisionômica dos personagens demonstra condescendência de ambos diante das atitudes que provocaram a cena com a qual se depararam.

Assinale a alternativa que contempla apenas informações **CORRETAS**:

- A) I, II e III.
- B) I, III e IV.
- C) I e IV.
- D) Todas estão corretas.

QUESTÃO 08

É possível estabelecer uma relação de equivalência entre o que está expresso no Texto 2 e o que defende o Texto 1. Marque a alternativa que **NÃO** comprova essa relação:

- A) Ambos demonstram uma preocupação direta ou indireta com a vida do planeta e buscam despertar no leitor a consciência de que é preciso “mudar o mundo”.
- B) Os dois textos veiculam a ideia de que o ser humano, de um modo geral, precisa utilizar melhor sua capacidade cerebral.
- C) Há a defesa, nos dois textos, de que as formas de vida inteligente fora da terra comprovam que somos seres separados do resto do Universo.
- D) Os Textos 1 e 2, explícita ou implicitamente, chamam à atenção para a importância de se preservar o meio ambiente e viver em harmonia com o Universo.

INSTRUÇÃO: O Texto 3, publicado em 17 de outubro de 2004, serve de base para responder às questões 09 e 10.

Texto 3

Cérebro vive conflito constante entre razão e emoção, diz estudo.

O cérebro humano enfrenta um conflito permanente entre seu centro de emoção, que procura a satisfação imediata, e a zona da razão, que privilegia os objetivos em longo prazo, revela uma pesquisa publicada nesta sexta-feira pela revista americana "Science".

Os pesquisadores de quatro universidades, entre elas Harvard e Carnegie Mellon, descobriram que duas áreas do cérebro disputam permanentemente o controle do comportamento de uma pessoa avaliando as decisões entre a satisfação imediata e os objetivos em longo prazo.

O estudo faz parte da "neuroeconomia", uma disciplina emergente que analisa os processos mentais e neurológicos ligados às decisões micro-econômicas do consumidor.

"Esta pesquisa, como as precedentes, mostra que raramente agimos apenas por um impulso", destacou Jonathan Cohen, professor da Universidade de Pittsburgh (Pensilvânia).

"Temos diferentes sistemas neurológicos que entram em ação para resolver diversos tipos de problemas e nosso comportamento é ditado pela competição ou cooperação entre eles".

Os cientistas examinaram particularmente as opções de consumo, onde as escolhas de curto prazo são menos racionais que as decisões em longo prazo.

Fonte: <http://www1.folha.uol.com.br/folha/ciencia/ult306u12557.shtml>. Acesso em 12 de maio de 2010.

QUESTÃO 09

Sobre alguns elementos formais do texto, está **INCORRETA** a seguinte análise:

- A) "*Os cientistas examinaram particularmente as opções de consumo*". O verbo está no plural para concordar em número em pessoa com o núcleo do sujeito "cientistas".
- B) "*Esta pesquisa, como as precedentes, mostra que raramente agimos apenas por um impulso*". O vocábulo destacado é uma conjunção que estabelece uma comparação entre elementos.
- C) "*... nosso comportamento é ditado pela competição ou cooperação entre eles*". A palavra em destaque é um pronome pessoal que retoma, no texto, o referente "diversos tipos de problemas".
- D) "*...revela uma pesquisa publicada nesta sexta-feira pela revista americana 'Science'*". Os vocábulos destacados foram formados pelos seguintes processos, respectivamente: composição por justaposição e derivação sufixal.

QUESTÃO 10

Com base no que se sabe a respeito de Variação Linguística, de Níveis de Fala e Norma Culta, é **CORRETO** afirmar a respeito da linguagem utilizada no Texto 3:

- A) O texto possui linguagem culta, sem desvios gramaticais, totalmente adequada ao público e ao suporte em que foi veiculado, mas de difícil entendimento por apresentar vocabulário excessivamente rebuscado, como “neuroeconomia” e “Pittsburgh”. Por isso, pode-se inferir que os leitores desse texto devam possuir alto nível de conhecimento.
- B) Trata-se de uma linguagem adequada ao público, totalmente compreensível. Quanto à norma culta, apesar de não comprometer o sentido global do texto, houve um desvio gramatical em “(...) *onde as escolhas de curto prazo* (...)”, visto que o pronome relativo ONDE deve ser utilizado com referência a lugar, mas no texto retoma o antecedente OPÇÕES DE CONSUMO, equivocadamente.
- C) É totalmente inadequada, pois o texto, como não se espera de um texto jornalístico, apresenta-se num estilo inteiramente informal, o que pressupõe certo grau de intimidade com o interlocutor. No que se refere à norma culta, há inúmeras transgressões de natureza sintática.
- D) O fato de o emissor utilizar mecanismos de persuasão evidencia que o texto é uma divulgação científica, parcial por excelência. Além disso, houve predomínio do uso da norma culta padrão em detrimento do uso de variações linguísticas.

PROVA DE LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11

Em relação à Administração Pública, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- A) É, em regra, objetiva a responsabilidade jurídica dos entes públicos em relação a danos causados contra terceiros, observadas outras questões legais.
- B) Em regra, é vedado o acúmulo de cargos e empregos públicos, salvo as exceções constitucionalmente previstas.
- C) A criação de autarquia, havendo o interesse público, se dá por meio de decreto, de competência do ente federativo ao qual ficará vinculada a referida intuição de direito público.
- D) Ao servidor público é garantido o direito de greve, a ser exercido em conformidade à lei específica nesse sentido.

QUESTÃO 12

Analise as assertivas que se seguem.

I- O exercício de qualquer ofício ou profissão é livre, observadas as exigências legais estabelecidas em lei, quando for o caso.

II- O Judiciário deverá apreciar as lesões a direitos dos cidadãos, devendo-se observar, todavia, a necessidade de anterior manifestação administrativa, quando for o caso.

III- Havendo interesse social, desde que devidamente comprovado, é possível restringir a publicidade de certos atos processuais.

IV- É livre o direito de associar-se, podendo ser, todavia, compulsória a associação quando expressamente prevista em lei específica, como no caso das entidades de representação profissional.

V- A casa é asilo inviolável, permitindo-se, contudo, a busca e apreensão de coisas mediante autorização da autoridade policial, em certos casos.

Estão **INCORRETAS** as assertivas:

- A) I, III e IV apenas.

- B) II, III e V apenas.
- C) II, IV e V apenas.
- D) I, IV e V apenas.

QUESTÃO 13

São considerados princípios constitucionais implícitos:

- A) Proporcionalidade e Legalidade.
- B) Impessoalidade e Publicidade.
- C) Razoabilidade e Eficiência.
- D) Razoabilidade e Proporcionalidade.

QUESTÃO 14

Em relação aos direitos sociais do trabalho, é **CORRETO** afirmar:

- A) É proibido o exercício de qualquer atividade laboral por menor de 16 anos, salvo, se maior de 14 anos, na condição de aprendiz.
- B) Créditos pertinentes às relações trabalhistas prescrevem em dois anos.
- C) Menores de 18 e maiores de 16 anos podem exercer atividade insalubre, desde que constante em convenção de trabalho devidamente referendada pelo Ministério Público do Trabalho.
- D) É garantida às trabalhadoras domésticas a licença-maternidade pelo prazo de 60 dias.

QUESTÃO 15

Assinalar a alternativa **CORRETA**:

- A) É possível o acúmulo lícito de dois cargos públicos de professor, havendo compatibilidade de horário.
- B) Não há impedimento para estabelecimento dos vencimentos entre os três Poderes da Federação, podendo cada um deles estabelecer os seus respectivos vencimentos, desde que observadas as prescrições legais.
- C) Independe de ato legislativo a criação de empresa pública, desde que devidamente acompanhada pelo Ministério Público do respectivo ente federativo responsável por sua criação.
- D) A proibição de acúmulo remunerado de cargos públicos não se aplica às empresas públicas, dada a sua natureza preponderante de direito privado.

QUESTÃO 16

Ocorrerá vacância em cargo público, **EXCETO**:

- A) Pela aposentadoria do servidor ocupante do cargo.
- B) Pela remoção do servidor ocupante do cargo, quando houver interesse público.
- C) Pela necessidade de readaptação do servidor ocupante do cargo.
- D) Pela exoneração do servidor ocupante do cargo.

QUESTÃO 17

NÃO é correto afirmar:

- A) O servidor estável somente perderá o cargo em virtude de sentença judicial devidamente transitada em julgado.
- B) É de dois anos o período do estágio probatório de que trata a Constituição Federal de 1988.
- C) Havendo interesse público, e desde que não exista correlato desvio de finalidade do ato, pode o servidor público, a pedido, ser removido da sede de exercício de suas funções.
- D) O servidor poderá ser exonerado de ofício, observados os demais requisitos legais, quando não satisfizer as condições do estágio probatório.

QUESTÃO 18

Em relação aos direitos e vantagens dos servidores públicos, **NÃO** é correto afirmar:

- A) Diárias são consideradas uma espécie de indenização paga ao servidor em viagem no interesse da Administração.
- B) O servidor, desde que preenchidos determinados requisitos legais, poderá fazer jus ao auxílio-moradia.
- C) Indenizações pagas a servidores públicos se incorporam aos respectivos vencimentos, desde que exista a regularidade no pagamento.
- D) O servidor poderá sofrer descontos em seus vencimentos, desde que, por exemplo, decorrentes de imposição legal nesse sentido.

QUESTÃO 19

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- A) São privativas da Câmara dos Deputados as propostas de leis ordinárias.
- B) Poderá o Poder Legislativo, havendo interesse público nesse sentido, propor projeto de lei que verse sobre remuneração de servidores públicos.
- C) Medidas provisórias, pelo seu caráter excepcional, não fazem parte do processo legislativo.
- D) Não é possível proposta de emenda à Constituição Federal cujo objeto seja a abolição da forma federativa constitucionalmente estabelecida.

QUESTÃO 20

Assinalar a alternativa **INCORRETA**:

- A) O Tribunal de Contas da União auxilia o Congresso Nacional na fiscalização contábil e financeira de órgãos públicos ou privados que se utilizem de valores públicos originários da União.
- B) Empresas públicas, pelo seu caráter excepcional, não se sujeitam ao controle fiscal e contábil do Congresso Nacional, desde que tenham suas contas referendadas pelo Ministério Público Federal.
- C) É função do Tribunal de Contas da União apreciar, para fins de registro, a legalidade de atos de admissão de pessoal na Administração Direta.
- D) Poderão ser Ministros do Tribunal de Contas da União, observados os demais requisitos legais, brasileiros natos ou naturalizados.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

São etapas do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais, **EXCETO**:

- A) Antecipação e reconhecimento dos riscos.
- B) Registro e divulgação dos dados.
- C) Estabelecimento de prioridades e metas de avaliação e controle.
- D) Determinação do tempo de exposição aos riscos.

QUESTÃO 22

São consideradas atividades insalubres, **EXCETO**:

- A) Trabalho ou operações, em contato intermitente com galerias e tanques de esgoto.
- B) Fabricação e transporte de cal e cimento nas fases de grande exposição à poeira.
- C) Operações com bagaço de cana nas fases de grande exposição à poeira.
- D) Fabricação e restauração de acumuladores, pilhas e baterias elétricas contendo compostos de chumbo.

QUESTÃO 23

De acordo com o Programa de Proteção Respiratória, é procedimento para identificação do risco, na seleção de respiradores para uso rotineiro:

- A) Medir o teor de CO₂ do ambiente.
- B) Determinar os contaminantes que podem estar presentes no ambiente de trabalho.
- C) Calcular o coeficiente de toxicidade dos contaminantes.
- D) Verificar a validade do Certificado de Aprovação do respirador.

QUESTÃO 24

Em uma empresa de grau de risco 03 com 1400 empregados, o dimensionamento **CORRETO** do SESMT é:

- A) 01 médico do trabalho (tempo parcial), 01 enfermeiro do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho (tempo parcial) e 04 técnicos de segurança.
- B) 01 auxiliar de enfermagem do trabalho, 04 técnicos de segurança do trabalho, 01 médico do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho.
- C) 02 técnicos de segurança do trabalho, 01 médico do trabalho, 01 engenheiro de segurança do trabalho, 01 enfermeiro do trabalho (tempo parcial).
- D) 01 engenheiro de segurança do trabalho, 01 médico do trabalho, 02 técnicos de segurança do trabalho, 01 auxiliar de enfermagem do trabalho.

QUESTÃO 25

Quanto à Comunicação de Acidente de Trabalho, é **CORRETO** afirmar que:

- A) O prazo para fazer a comunicação é de 24 horas, úteis ou corridas.
- B) Somente um médico do trabalho pode preencher o atestado médico constante na CAT.
- C) A Comunicação deve ser preenchida independente do tempo de afastamento.

D) Os dependentes do segurado não devem emitir a CAT sem a anuência do acidentado.

QUESTÃO 26

Em relação aos Equipamentos de Proteção Individual, **NÃO** podemos afirmar que:

- A) A validade do Certificado de Aprovação é de dois anos, em caso de não existirem normas técnicas nacionais ou internacionais reconhecidas oficialmente para o referido equipamento.
- B) Somente um médico do trabalho pode preencher o atestado médico constante na CAT.
- C) É de competência do Ministério do Trabalho e Emprego estabelecer, quando necessário, os regulamentos técnicos para ensaios de EPI.
- D) São consideradas vestimentas de corpo inteiro aquelas destinadas para proteção de corpo inteiro contra respingos de produtos químicos ou contra umidade proveniente de operações com água.

QUESTÃO 27

É **INCORRETO** afirmar, em relação ao cargo de presidente da CIPA, que:

- A) O presidente, o vice-presidente e o secretário da CIPA instituem a Comissão Eleitoral no prazo mínimo de 55 dias antes do término do mandato.
- B) Em caso de desligamento definitivo, o presidente da CIPA deve ser substituído no prazo máximo de 48 horas úteis, indicação esta feita pelo empregador.
- C) A convocação os membros suplentes da CIPA para as reuniões é atribuição do presidente.
- D) Junto com o vice-presidente, o presidente da CIPA deve promover o relacionamento com o SESMT.

QUESTÃO 28

Sobre a Análise Preliminar de Riscos, é **INCORRETO** afirmar que:

- A) A APR é uma técnica qualitativa de análise.
- B) É necessário ter pessoas com conhecimento de processo fabril na equipe de análise.
- C) Pode ser feita considerando o impacto e a probabilidade/frequência de um evento.
- D) A determinação de possíveis causas não faz parte dessa técnica.

QUESTÃO 29

Para que a política de saúde e segurança preencha os requisitos da OHSAS, é necessário que aquela atenda às seguintes premissas, **EXCETO**:

- A) Atendimento a requisitos legais e outros requisitos aplicáveis.
- B) Estabelecimento de objetivos e metas de saúde e segurança.
- C) Prevenção de lesões e doenças ocupacionais.
- D) Melhoria contínua de desempenho.

QUESTÃO 30

Quanto às atividades de construção civil, é **CORRETO** afirmar que:

- A) A empresa que possuir, na mesma cidade, um ou mais canteiros de obra ou frentes de trabalho, com menos de 70 setenta empregados, deve organizar CIPA centralizada.
- B) É obrigatória a colocação de tapumes ou barreiras sempre que se executarem atividades da indústria da construção, de forma a impedir o acesso de pessoas estranhas aos serviços.

- C) Não é obrigatória a colocação de tapumes ou barreiras sempre que se executarem atividades da indústria da construção, de forma a permitir o acesso de pessoas estranhas aos serviços.
- D) Os canteiros de obra devem ter equipes de operários organizadas e especialmente treinadas no correto manejo do material disponível para o primeiro combate ao fogo.

QUESTÃO 31

Podem ser consideradas causas de acidentes, **EXCETO**:

- A) Excesso de jornada sem pagamento.
- B) Materiais defeituosos.
- C) Treinamento de segurança sem verificação de sua efetividade.
- D) *Layout* incorreto do ambiente de trabalho.

QUESTÃO 32

Sobre extintores de incêndio, é **CORRETO** afirmar que:

- A) Fogo em materiais que ardem na superfície, mas que não deixam resíduos, podem ser combatidos por extintores classe B.
- B) Testes de pesagem de extintores de água pressurizada devem ser realizados semestralmente.
- C) Somente extintores de gás carbônico podem ser usados para extinguir incêndios em aparelhos eletro-eletrônicos.
- D) Inspeção de primeiro nível somente pode ser realizada por profissional técnico de segurança.

QUESTÃO 33

São medidas de proteção e combate a incêndios, **EXCETO**:

- A) Os simulados de incêndio devem ser realizados obrigatoriamente sem aviso e se aproximando tanto quanto possível da situação real de incêndio.
- B) As portas de saída de emergência devem ser visíveis e desobstruídas, com sentido de abertura para fora da edificação e com material corta-fogo.
- C) Deve existir um espaço livre de pelo menos 1,20 m abaixo e ao redor dos pontos de saída de *sprinklers*.
- D) Os botões de acionamento de alarme devem ser colocados em lugar visível e no interior de caixas lacradas com tampa de plástico ou vidro.

QUESTÃO 34

Em relação ao PCMSO, **NÃO** se pode afirmar que:

- A) As empresas enquadradas no grau de risco 1 ou 2, segundo o Quadro I da NR 4, poderão ampliar o prazo de dispensa da realização do exame demissional em até mais 135 dias, em decorrência de negociação coletiva.
- B) É mandatório que a empresa tenha equipamento para primeiros socorros, e que estes só possam ser utilizados por pessoa devidamente treinada para essa finalidade.
- C) Aerodispersóides são detectados no organismo por meio de uma telerradiografia do tórax pelo padrão OIT e hemograma completo.
- D) Os registros do PCMSO deverão ser mantidos pela empresa por, no mínimo, 20 anos.

QUESTÃO 35

Com relação a armazenamento e transporte de materiais, é **CORRETO** afirmar que:

- A) Em caso de obstrução de portas, equipamentos contra incêndio, saídas de emergências, etc., o material armazenado deve estar devidamente sinalizado.
- B) Materiais empilhados deverão respeitar a distância mínima de um metro das estruturas laterais do prédio.
- C) A distância mínima entre as pilhas de material estocado não pode ser inferior a 50 cm.
- D) As pilhas de sacos, nos armazéns, terão a altura máxima correspondente a 30 fiadas de sacos quando for usado processo mecanizado de empilhamento.

QUESTÃO 36

Em relação às responsabilidades legais do empregador em caso de acidente do trabalho e/ou doença ocupacional, pode-se afirmar que:

- A) Se o acidente resultar em lesão corporal seguida de morte, a pena é de detenção de um a três anos.
- B) A responsabilidade penal é imputável para o empregador e todos os seus representantes que tenham cargos de liderança.
- C) O acidentado goza de garantia de emprego por 12 meses, incluído o tempo de gozo do auxílio acidente.
- D) A indenização acidentária exclui a de direito comum em caso de dolo ou culpa grave do empregador.

QUESTÃO 37

São exemplos de medidas coletivas de controle, **EXCETO**:

- A) Bandejas de proteção em obras de construção.
- B) Exames ocupacionais específicos por função.
- C) Isolamento acústico de uma fonte de ruído em ambiente ocupado por um só trabalhador.
- D) Bloqueio elétrico de equipamentos.

QUESTÃO 38

Considerando as atividades insalubres e/ou perigosas, pode-se afirmar que:

- A) A realização de perícia é obrigatória para a verificação de insalubridade, mesmo quando a empresa já cessou suas atividades.
- B) A necessidade de prova pericial técnica, para aferição de condições insalubres de trabalho, pode ser suprida por outros documentos desde que estes comprovem situações que firmem convencimento.
- C) O adicional de periculosidade pode ser deferido mesmo se o agente for diferente do que foi requerido na petição inicial.
- D) O fornecimento de equipamento de proteção individual ao empregado, em complemento a medidas de ordem coletiva, descaracteriza a insalubridade.

QUESTÃO 39

Podemos afirmar sobre o Nexo Técnico Epidemiológico Previdenciário que:

- A) O NTEP é a relação estatístico-epidemiológica estabelecida entre o código de doença no CID e o setor de atividade, baseada no histórico dos benefícios concedidos pelo INSS.
- B) Com o NTEP, quando o trabalhador adquirir uma enfermidade inteiramente relacionada à atividade profissional, fica desqualificado o acidente de trabalho.
- C) O adicional de periculosidade pode ser deferido mesmo se o agente for diferente do que foi requerido na petição inicial.
- D) Para a caracterização do acidente de trabalho pela Previdência Social, além da lesão e da incapacidade para o trabalho, não é necessária a demonstração do nexo causal.

QUESTÃO 40

Em relação ao Fator Acidentário de Prevenção, é **INCORRETO** afirmar que:

- A) Dentre os benefícios que serão considerados para a apuração do FAP, estão o auxílio-doença previdenciário, auxílio-doença acidentário, pensão por morte em acidente do trabalho e aposentadoria por invalidez em acidente do trabalho.
- B) A incidência do FAP sobre o SAT pode fazer com que os valores cobrados variem entre 0,5% a 6% sobre o total de remuneração mensal da empresa.
- C) Os benefícios considerados pela Previdência Social podem ser impugnados pela empresa, no caso de não serem decorrentes de acidente ou doença ocupacional.
- D) Ocorrências não relacionadas à atividade fim da empresa são automaticamente desconsideradas quando do cálculo do FAP.

