# **MÉDICO DO TRABALHO**

Tipo 1 - BRANCA



## **SUA PROVA**

- As questões objetivas têm cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;
- Além deste caderno de questões, contendo sessenta questões objetivas e o tema de redação, você receberá do Fiscal de Sala:
  - o cartão-resposta das questões objetivas;
  - a folha de texto definitivo para a redação.



## **TEMPO**

- Você dispõe de 4h para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartãoresposta e preenchimento da folha de texto definitivo;
- 3 horas após o início da prova é possível retirarse da sala, sem levar o caderno de questões.
- Faltando 30 minutos para o final da prova é possível retirar-se da sala levando o caderno de questões.



## **NÃO SERÁ PERMITIDO**

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Levantar da cadeira sem autorização do Fiscal de Sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



## **INFORMAÇÕES GERAIS**

- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartãoresposta;
- Use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s);
- Confira sua cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cor ou tipo diferente do impresso em seu cartão-resposta, o fiscal deve ser obrigatoriamente informado para o devido registro na Ata da Sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu material. O preenchimento é de sua responsabilidade e não será permitida a troca do cartão-resposta ou folha de texto definitivo em caso de erro;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão-resposta e na folha de texto definitivo;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas;
- Boa sorte!



## Língua Portuguesa

## 1

Um grande filósofo disse:

"Nem todo problema que se tem com a namorada se deve necessariamente ao modo capitalista de produção".

Com essa frase, o autor pretende criticar

- (A) o sistema capitalista.
- (B) a mistura indevida de planos diferentes.
- (C) o envolvimento pessoal na argumentação.
- (D) a visão sentimental da economia capitalista.
- (E) a indicação de uma só causa para todos os fatos.

## As DUAS questões a seguir devem ser respondidas a partir do fragmento a seguir.

"O boi, substantivo masculino, com que nós acudimos às urgências do estômago, pai do rosbife, rival da garoupa, entre pacífico e filantrópico, não é justo que viva... isto é, que morra obscuramente nos matadouros." (Machado de Assis)

## 2

Considerando esse fragmento como argumentativo, sua tese seria:

- (A) Devemos acabar com os matadouros.
- (B) Precisamos modificar nossa alimentação.
- (C) Não é justo matar o boi nos matadouros.
- (D) É justo matar bois para a alimentação humana.
- (E) Deve-se usar carne e peixe em nossa alimentação.

## 3

Sobre o fragmento, assinale a afirmação *inadequada*.

- (A) "isto é" foi empregado para justificar um termo anterior.
- (B) a preposição "com" mostra valor de "meio ou instrumento".
- (C) os substantivos "pai" e "rival" estão empregados em sentido figurado.
- (D) "substantivo masculino" indica a classe e o gênero do vocábulo "boi".
- (E) justifica-se o adjetivo "filantrópico" pelo fato de o boi ceder sua carne para a alimentação humana.

## 4

Os segmentos machadianos a seguir têm o amor por tema. Assinale a opção que mostra uma visão positiva desse sentimento.

- (A) "O amor é cego."
- (B) "O amor é fecundo de ilusões."
- (C) "Os amores novos fazem esquecer os velhos."
- (D) "O amor para mim é o idílio de um semestre, um curto período sem chamas nem lágrimas."
- (E) "O amor não nasce de uma circunstância fortuita, nem de uma longa intimidade, é uma harmonia entre duas naturezas, que se reconhecem e completam."

### 5

"Os deuses certamente não revelaram tudo aos mortais desde o princípio, mas, procurando os homens encontram pouco a pouco o melhor." (Xenófanes, poeta e filósofo grego)

As opções a seguir mostram mudanças vocabulares que mantém seu sentido original, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) certamente / com certeza.
- (B) desde o princípio / primitivamente.
- (C) mas / todavia.
- (D) procurando / com a procura.
- (E) pouco a pouco / paulatinamente.

## 6

"São todos descobridores ruins, que pensam que não há terra quando conseguem ver apenas o mar." (Francis Bacon)

Assinale a opção que mostra um problema lógico desse pensamento.

- (A) Não conseguir distinguir causa e consequência.
- (B) Ser incapaz de organizar cronologicamente os fatos.
- (C) Fazer uma dedução fundamentada em falsa oposição.
- (D) Não levar em conta o conhecimento tradicional.
- (E) Desacreditar as opiniões de autoridades.

## 7

"A ciência é a inteligência do mundo; a arte, o seu coração".

(M. Gorki)

A oposição entre ciência e arte nessa frase está, respectivamente, nos seguintes valores:

- (A) entendimento X sentimento.
- (B) observação X interpretação.
- (C) repetição X criatividade.
- (D) fatos X hipóteses.
- (E) verdade X ilusão.

## 8

Alguém definiu o especialista como um homem que conhece cada vez mais sobre cada vez menos; essa definição mostra um problema do conhecimento moderno, que é

- (A) a falta de critério na análise dos fatos.
- (B) a incapacidade dos estudiosos de hoje.
- (C) a impossibilidade de conhecer-se a realidade.
- (D) a ausência de um estudo verdadeiro dos fatos.
- (E) a enorme quantidade de informações sobre cada tema.

#### 9

Todas as frases a seguir estruturam-se em duas partes. Assinale a opção em que a segunda parte mostra uma intensificação da primeira.

- (A) "Valoriza-te para mais; os outros se ocuparão em abaixar o preço."
- (B) "Quem conhece os outros é sábio; quem conhece a si mesmo é iluminado."
- (C) "Diz-se da melhor companhia: sua conversa é instrutiva, seu silêncio, formativo."
- (D) "Nenhum homem é uma ilha autossuficiente; cada um é parte do continente."
- (E) "O problema da vida é este: como romper a própria solidão, como comunicar-se com os outros."

## 10

"Um governo que se sustenta é um governo que cai."

Assinale a opção que mostra um problema de estruturação da afirmativa acima.

- (A) A repetição do termo "governo".
- (B) A ambiguidade do termo "se sustenta".
- (C) O duplo sentido da expressão "que cai".
- (D) A ausência de vírgula antes da oração "que cai".
- (E) A falta de vírgula antes da oração "que se sustenta".

### 11

Leia o fragmento a seguir.

"A história é a mãe da verdade, depositária das ações, testemunha do passado, vida da memória, anúncio do presente."

Assinale a opção que apresenta os dois termos que desempenham a mesma função, por serem complementos do vocábulo anterior.

- (A) a verdade / das ações.
- (B) das ações / do passado.
- (C) da verdade / da memória.
- (D) do passado / do presente.
- (E) da memória / do presente.

## 12

Assinale a opção que apresenta a frase inteiramente construída com vocábulos em sentido lógico, não figurado.

- (A) "Os olhos são a morada da vergonha."
- (B) "A juventude é a embriaguez sem vinho."
- (C) "A velhice é o abrigo de todos os males."
- (D) "Realizando coisas justas, tornamo-nos justos."
- (E) "A consciência é um Deus para todos os mortais."

## 13

A frase a seguir que foi estruturada a partir de outra bastante conhecida (intertextualidade) é:

- (A) "A pressa é inimiga da refeição."
- (B) "Quem não fez nada, não sabe nada."
- (C) "A pressa gera o erro em todas as coisas."
- (D) "Em toda iniciativa pensa bem aonde queres chegar."
- (E) "Sem entusiasmo nunca se realizou nada de grandioso."

#### 14

Assinale a opção que apresenta a frase em que o termo "onde" não é empregado corretamente.

- (A) "Não sei mais onde amarrei meu burro."
- (B) "Onde falta o dinheiro, tudo desmorona."
- (C) "Nunca se vai ao lugar onde mora a fera."
- (D) "Em toda iniciativa pensa bem onde queres chegar."
- (E) "Quem tem fome não tem escolha: seu espírito não vem de onde ele gostaria, mas da fome."

## 15

"Os negociantes não têm amigos, apenas clientes."

Nesta frase há uma ligação semântica entre negócios/clientes, ligação essa que <u>não</u> se repete de forma adequada em

- (A) Santos têm devotos.
- (B) Ladrões têm furtos.
- (C) Políticos têm eleitores.
- (D) Escritores têm leitores.
- (E) Artistas têm admiradores.

## Raciocínio Lógico-Matemático

## 16

Euclides dispõe de 20 varetas cujos comprimentos, em centímetros, são, respectivamente, os números inteiros de 1 a 20. Ele pega as varetas de comprimentos 6 cm e 13 cm e deseja formar um triângulo em que essas varetas sejam dois dos lados. Entre as varetas restantes, o número de escolhas que Euclides tem para o terceiro lado do triângulo é

- (A) 18.
- (B) 12.
- (C) 11.
- (D) 10.
- (E) 9.

## **17**

Em um supermercado há uma promoção de chocolates: cada chocolate, vendido separadamente, custa R\$ 8,00; pacotes com 2 chocolates, custam R\$ 15,00 e pacotes com 4 chocolates, custam R\$ 28,00. Com R\$ 250,00, compra-se o número máximo de chocolates que se pode comprar nessa promoção pagando a menor quantia possível.

## Sobram

- (A) R\$ 2,00.
- (B) R\$ 3,00.
- (C) R\$ 4,00.
- (D) R\$ 5,00.
- (E) R\$ 6,00.

### 18

Joana deu 1/4 das cartas que possuía para Ângela. Das cartas que sobraram, ela deu 1/3 para Roberto. Finalmente, das cartas restantes ela deu a metade para Júlia.

Em relação à quantidade inicial, assinale a opção que indica a quantidade de cartas, em porcentagem, que sobrou para Joana.

- (A) 10.
- (B) 20.
- (C) 25.
- (D) 30.
- (E) 35.

## 19

Mário pensou em um número de dois algarismos, multiplicou por 3, somou 17, inverteu a ordem dos algarismos e obteve um número do conjunto {63, 64, 65, 66, 67}.

O número que Mário pensou foi

- (A) 12.
- (B) 13.
- (C) 14.
- (D) 15.
- (E) 16.

## 20

Carlos tem cartas azuis e vermelhas, apenas. O número de cartas azuis é o triplo do número de cartas vermelhas. Carlos dá 8 cartas de cada cor para sua irmã Glória. Agora, o número de cartas azuis que Carlos tem é o quíntuplo do número de cartas vermelhas.

O número de cartas azuis que Carlos tem agora é

- (A) 25.
- (B) 30.
- (C) 35.
- (D) 40.
- (E) 45.

## 21

Trinta estudantes praticam judô, natação e basquete, sendo que todos eles praticam pelo menos um desses esportes. Há 15 que praticam judô, 17 que praticam natação e 12 que praticam basquete. Há 10 estudantes que praticam pelo menos dois esportes.

O número de estudantes que praticam os três esportes é

- (A) 4.
- (B) 5.
- (C) 6.
- (D) 7.
- (E) 8.

## 22

Considere a sentença:

"Qualquer que seja x real, se x > 0, então  $x^2 \ge x$ ".

Um contraexemplo para essa sentença é

- (A) x = -1.
- (B) x = 0.
- (C) x = 1.
- (D) x = 0.5.
- (E) x = 1.5.

## 23

Um professor afirmou:

"Quem acertar todas as questões de múltipla-escolha vai tirar conceito A."

Alberto é um de seus alunos.

Uma consequência lógica da sentença do professor é:

- (A) se Alberto tirou conceito A, então ele acertou todas as questões de múltipla-escolha.
- (B) se Alberto n\u00e3o tirou conceito A, ent\u00e3o ele acertou todas as quest\u00f3es de m\u00edltipla-escolha.
- (C) se Alberto não tirou conceito A, então ele errou todas as questões de múltipla-escolha.
- (D) se Alberto não tirou conceito A, então ele errou exatamente uma questão de múltipla-escolha.
- (E) se Alberto não tirou conceito A, então ele errou pelo menos uma questão de múltipla-escolha.

## 24

Uma lista de 2021 números inteiros positivos tem uma única moda (estatística) que ocorre exatamente 15 vezes.

O número mínimo de inteiros distintos que ocorre nessa lista é

- (A) 141.
- (B) 142.
- (C) 143.
- (D) 144.
- (E) 145.

## 25

Seja **A** a área de um quadrado. Aumenta-se cada lado do quadrado original de 25%. Seja **N** a área do novo quadrado.

É correto afirmar que

- (A) 16N = 25A.
- (B) 25N = 16A.
- (C) 4N = 5A.
- (D) 5N = 4A.
- (E) 9N = 16A.

## 26

Duas urnas contêm a mesma quantidade de fichas. Nas duas urnas só há fichas vermelhas ou azuis. Na primeira urna, a razão do número de fichas vermelhas para o número de fichas azuis é de 5:1 e, na segunda urna, de 3:1.

No total, há 45 fichas azuis.

O total de fichas vermelhas é

- (A) 180.
- (B) 175.
- (C) 171.
- (D) 165.
- (E) 162.

## 27

Considere a lista de cinco números reais: 2, 9, 4, 10, x.

Sabe-se que a mediana desses números é igual à média deles.

A soma dos possíveis valores de x é:

- (A) 22,5.
- (B) 21,25.
- (C) 20,75.
- (D) 19,5.
- (E) 17,5.

## 28

Três dados, um vermelho, um azul e um amarelo, são lançados. O número de possibilidades de que a soma dos três números sorteados seja igual a 7 é

- (A) 15.
- (B) 14.
- (C) 13.
- (D) 12.
- (E) 10.

## 29

Marcela é praticante de tiro ao alvo. Quando ela acerta um tiro no alvo, a probabilidade de ela acertar o tiro seguinte é de 90%. Quando ela erra um tiro, a probabilidade de ela acertar o próximo tiro é de 80%.

Hoje, Marcela errou o primeiro tiro. A probabilidade de ela acertar o terceiro tiro é de

- (A) 80%.
- (B) 84%.
- (C) 86%.
- (D) 88%.
- (E) 90%.

## 30

Os 16 números inteiros de - 6 até 9 são arrumados em uma tabela 4 x 4, de tal maneira que as somas dos números em cada linha sejam todas iguais.

O valor dessa soma que é sempre a mesma é

- (A) 4.
- (B) 5.
- (C) 6.
- (D) 7.
- (E) 8.

## Noções de Informática

## 31

Considere um disco rígido (HD) com capacidade de armazenagem de 1TB, inteiramente vazio, e uma coleção de 500.000 arquivos que devem ser copiados para esse disco. Sabe-se que o tamanho médio desses arquivos é aproximadamente X.

Assinale o valor máximo de X para que haja espaço no disco para todos esses arquivos.

- (A) 256KB
- (B) 512KB
- (C) 1MB
- (D) 2MB
- (E) 4MB

## 32

No Windows, o usuário de nome *Fulano* criou uma pasta denominada *Seguros* no seu *desktop*, na qual armazenou arquivos variados.

No contexto do aplicativo *Explorador de Arquivos* do Windows, assinale o endereço que corresponde à referida pasta.

- (A) C:\Users\ Fulano \Desktop\Seguros
- (B) C:\Fulano\Desktop\Seguros
- (C) C:\Desktop\Fulano\Seguros
- (D) C:\Users\ Fulano \Seguros
- (E) C:\Fulano \Seguros

## 33

No contexto do Windows 10, assinale a opção que contém um nome de arquivo inválido.

- (A) [novo
- (B) (novo)
- (C) muito\*novo
- (D) muito novo
- (E) muito-novo

## 34

Rodrigo preparou um documento no LO Writer, no qual inseriu trechos oriundos da Internet, copiando e colando, sendo que alguns desses trechos tinham diferentes estilos de formatação. Para manter a uniformidade do documento, Rodrigo executou as operações usando o recurso do Writer denominado

- (A) Alterar Estilos.
- (B) Colar Especial.
- (C) Copiar Especial.
- (D) Converter em Texto.
- (E) Pincel de Formatação.

#### 35

No contexto das interfaces de servidores de *e-mail*, assinale a opção que descreve corretamente o significado do termo *rascunho*.

- (A) Uma mensagem deletada.
- (B) Uma mensagem caraterizada como spam.
- (C) Uma mensagem que ainda não foi enviada.
- (D) Uma mensagem contendo pendências ortográficas.
- (E) Uma mensagem recebida que tenha sido marcada como no reply.

## 36

Considere uma planilha que exibe nas células B1 e B2, respectivamente, os valores 36 e 14.

Nessas células foram digitadas, na ordem, as fórmulas

Assinale a opção que mostra os valores que devem estar contidos nas células de A1 até A3, na ordem.

- (A) 10; 14; 12
- (B) 10; 15; 11
- (C) 12; 10; 14
- (D) 12; 14; 10
- (E) 15; 15; 6

### **37**

Gabriela preparou uma planilha no MS Excel para lançar as notas de seus alunos. Durante a digitação das notas, Gabriela gostaria de controlar automaticamente as seguintes regras:

- 1. Aceitar somente notas entre 0 e 10;
- 2. Ressaltar, com cor diferenciada, as notas menores que 5.

Assinale a opção que indica os recursos do MS Excel que Gabriela deverá usar para obter esse controle.

- (A) Validação de dados / Formatação condicional.
- (B) Formatação condicional / Classificar e Filtrar.
- (C) Verificação de erros / Teste de hipóteses.
- (D) Teste de hipóteses / Verificação de erros.
- (E) Classificar e Filtrar / Validação de dados.

#### 38

Em alguns documentos, é preciso incluir quebras de texto forçadas. Um exemplo disso é iniciar um capítulo em uma nova página.

Com referência às características das quebras de seção no MS Word, analise as afirmativas a seguir.

- I. Possibilitam alterar o conteúdo de cabeçalhos e rodapés.
- Permitem quebras de avancem para páginas ímpares ou pares.
- III. Permitem que uma nova seção inicie na página corrente. Está correto o que se afirma em
- (A) I, somente.
- (B) II, somente.
- (C) III, somente.
- (D) II e III, somente.
- (E) I, II e III.

## 39

No contexto das planilhas eletrônicas, analise a fórmula a seguir.

#### =B\$2+\$C3

Considere que a célula localizada na primeira coluna da primeira linha de uma planilha, contendo a fórmula acima, tenha sido copiada e colada na célula localizada na terceira coluna da décima linha.

Ao final da operação de copiar e colar, a fórmula na célula que recebeu a cópia será

- (A) = B2 + C3
- (B) =D\$2+\$C12
- (C) =D\$2+\$C13
- (D) =D\$3+\$C12
- (E) =D\$3+\$C13

## 40

No MS Power Point, a guia Transições permite

- (A) a formatação do Slide Mestre.
- (B) o uso de áudio e vídeo nos slides.
- (C) preparar um arquivo de apresentação do PP.
- (D) atualizar os recursos utilizados em versões antigas.
- (E) definir eventuais efeitos gráficos na troca de slides.

## **Conhecimentos Específicos**

## 41

Sobre as atribuições da Delegacia Regional do Trabalho - DRT ou da Delegacia do Trabalho Marítimo - DTM, nos limites de sua jurisdição, analise as afirmativas a seguir.

- Adotar medidas necessárias à fiel observância dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho
- II. Impor as penalidades cabíveis por descumprimento dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho.
- III. Notificar as empresas, estipulando prazos, para eliminação e/ou neutralização de insalubridade.

Está correto o que se afirma em

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

## 42

Sobre as competências dos profissionais integrantes dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, assinale a afirmativa *incorreta*.

- (A) Aplicar seus conhecimentos ao ambiente de trabalho e a todos os seus componentes, de modo a reduzir os riscos ali existentes à saúde do trabalhador.
- (B) Determinar, quando esgotados todos os meios conhecidos para a eliminação do risco e este persistir, a utilização, pelo trabalhador, de Equipamentos de Proteção Individual - EPI, de acordo com o que determina a NR 6.
- (C) Analisar e registrar os acidentes e/ou doenças ocupacionais ocorridos na empresa, descrevendo as características do acidente, os fatores ambientais, as características do agente e as condições do(s) portador(es) de doença ocupacional.
- (D) Registrar mensalmente os dados dos acidentes do trabalho, das doenças ocupacionais e dos agentes de insalubridade, nos mapas dos Quadros III, IV, V e VI, devendo o empregador manter a documentação à disposição da inspeção do trabalho.
- (E) Reafirmar que suas atividades são prevencionistas, embora não seja vedado o atendimento de emergência, quando se tornar necessário.

## 43

Os registros de que tratam as alíneas "h" e "i" do item 4.12 da NR4, devem ser mantidos na sede dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho por um período não inferior a

- (A) seis meses.
- (B) dois anos.
- (C) cinco anos.
- (D) oito anos.
- (E) dez anos.

#### 44

Sobre o dimensionamento do SESMT das empresas, segundo o Quadro II anexo à NR4, assinale a afirmativa *incorreta*.

- (A) As empresas com 101 a 250 empregados, no risco 4, necessitam de um engenheiro de segurança do trabalho em tempo parcial.
- (B) As empresas com 251 a 500 empregados, no risco 4, necessitam de um engenheiro de segurança do trabalho em tempo integral.
- (C) As empresas com 501 a 1000 empregados, no risco 3, necessitam de um médico do trabalho em tempo parcial.
- (D) As empresas com 1001 a 2000 empregados, no risco 2, necessitam de um médico do trabalho em tempo parcial.
- (E) As empresas com 2001 a 3500 empregados, no risco 3, necessitam de dois técnicos de enfermagem do trabalho.

### 45

A NR5, que regulamenta a implantação da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA), afirma que é <u>vedada</u> a dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção de CIPA, desde o registro de sua candidatura até

- (A) seis meses após o final de seu mandato.
- (B) um ano após o final de seu mandato.
- (C) cento e oitenta dias após o final de seu mandato.
- (D) dois após o final de seu mandato.
- (E) o final efetivo do seu mandato.

#### 46

As opções a seguir apresentam atribuições da CIPA, <u>à exceção de</u> <u>uma</u>. Assinale-a.

- (A) Identificar os riscos do processo de trabalho, e elaborar o mapa de riscos com a participação do maior número de trabalhadores.
- (B) Elaborar um plano de trabalho que possibilite a ação preventiva na solução de problemas de segurança e saúde no trabalho.
- (C) Realizar, periodicamente, verificações nos ambientes de trabalho visando à identificação de situações de risco para a segurança e saúde dos trabalhadores.
- (D) Colaborar no desenvolvimento e implementação apenas do PPRA
- (E) Requerer ao SESMT ou ao empregador, a paralisação de máquina ou setor onde haja risco grave e iminente à segurança e à saúde dos trabalhadores.

## 47

Sobre o uso de respiradores, segundo o Anexo 1 da NR6 que, em seu item D.3, trata do uso de respirador de adução de ar tipo linha de ar comprimido, assinale a afirmativa *incorreta*.

- (A) Os respiradores sem vedação facial de fluxo contínuo, tipo capuz ou capacete para proteção das vias respiratórias, devem ser usados em atmosferas com concentração de oxigênio maior que 12,5%.
- (B) Os respiradores sem vedação facial de fluxo contínuo, tipo capuz ou capacete para proteção das vias respiratórias, devem ser usados em operações de jateamento e em atmosferas com concentração de oxigênio maior que 12,5%.
- (C) Os respiradores sem vedação facial de fluxo contínuo, tipo peça semifacial ou facial inteira para proteção das vias respiratórias, devem ser usados em atmosferas com concentração de oxigênio maior que 25%.
- (D) Os respiradores de demanda com pressão positiva, tipo peça semifacial ou facial inteira para proteção das vias respiratórias, devem ser usados em atmosferas com concentração de oxigênio maior que 12,5%.
- (E) Os respiradores de demanda com pressão positiva, tipo peça facial inteira combinado com cilindro auxiliar para proteção das vias respiratórias, devem ser usados em atmosferas com concentração de oxigênio menor ou igual a 12,5%, ou seja, em atmosferas imediatamente perigosas à vida e a saúde (IPVS).

## 48

O exame médico de retorno ao trabalho, deverá ser realizado, obrigatoriamente, pelo trabalhador ausente por período igual ou superior a 30 (trinta) dias por motivo de doença ou acidente, de natureza ocupacional ou não,

- (A) no dia imediatamente anterior ao da data do retorno ao trabalho.
- (B) no primeiro dia da volta ao trabalho.
- (C) na primeira semana anterior à volta ao trabalho.
- (D) em até três dias após o retorno ao trabalho.
- (E) no período de trinta dias corridos após a volta ao trabalho.

#### 49

Segundo o Quadro I da NR-4, o exame médico demissional será obrigatoriamente realizado até a data da homologação, desde que o último exame médico ocupacional tenha sido realizado há mais de

- (A) 150 dias para as empresas de grau de risco 1 e 2.
- (B) 60 dias para as empresas de grau de risco 3 e 4.
- (C) 135 dias para as empresas de grau de risco 1 e 2.
- (D) 120 dias para as empresas de grau de risco 3 e 4.
- (E) 360 dias, para as empresas de grau de risco 1 e 3.

#### 50

A respeito das informações do Atestado de Saúde Ocupacional (ASO), definido no item 7.4.4.3 da NR7, analise as afirmativas a seguir.

- Deverá conter o nome completo do trabalhador, o número de registro de sua identidade e sua função.
- Deverá indicar os riscos ocupacionais específicos existentes na atividade do empregado, ou a ausência deles, conforme instruções da SSST.
- III. Deverá indicar os procedimentos médicos a que foi submetido o trabalhador, incluindo os exames complementares e a data em que foram realizados.

Está correto o que se afirma em

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

## 51

Segundo o Quadro I dos anexos à NR7, o ácido hipúrico é a substância indicada para realizar a monitorização biológica em trabalhadores expostos ao

- (A) tolueno.
- (B) tricloroetano.
- (C) tricloroacetileno.
- (D) estireno.
- (E) xileno.

## **52**

Segundo o Quadro I dos anexos à NR7, o ácido delta amino levulínico é a substância indicada para realizar a monitorização biológica em trabalhadores expostos

www.pciconcursos.com.br

- (A) à anilina.
- (B) ao chumbo inorgânico.
- (C) ao chumbo tetraetila.
- (D) ao cromo hexavalente.
- (E) ao mercúrio inorgânico.

## 53

Os exames ocupacionais e seus respectivos prazos, a serem realizados em trabalhadores expostos a hormônios sexuais femininos, segundo o Quadro II dos anexos da NR7, são

- (A) todos os trabalhadores, testosterona total ou plasmática livre, LH e FSH admissional e semestrais.
- (B) todos os trabalhadores, testosterona total ou plasmática livre admissional e semestrais.
- (C) todos os trabalhadores, testosterona total ou plasmática livre, LH e FSH admissional e anuais.
- (D) apenas os homens, testosterona total ou plasmática livre, LH e FSH admissional e semestrais.
- (E) apenas as mulheres, testosterona total ou plasmática livre, LH e FSH admissional e semestrais.

## 54

Sobre a periodicidade do Exame Audiométrico Ocupacional, definido no Anexo I do Quadro II da NR7, assinale a afirmativa *incorreta*.

- (A) apenas na admissão.
- (B) a cada três meses, após a admissão.
- (C) a cada seis meses, após a admissão.
- (D) anualmente.
- (E) apenas na demissão.

## 55

Considerando o nível de ação e o valor acima do qual devem ser iniciadas ações preventivas, de forma a minimizar a probabilidade de que as exposições a agentes ambientais ultrapassem os limites de exposição, as situações que apresentem exposição ocupacional acima dos níveis de ação devem ser objeto de controle sistemático.

A esse respeito, analise os itens a seguir.

- Para agentes químicos, a metade dos limites de exposição ocupacional.
- Para agentes químicos, um terço dos limites de exposição ocupacional.
- III. Para ruído, a dose de 0,5 (dose superior a 50%).
- IV. Para ruído, a dose de 0,8 (dose superior a 80%)

Estão corretos apenas os itens

- (A) I e II.
- (B) II e IV.
- (C) III e IV.
- (D) II e III.
- (E) Le III.

## 56

Os trabalhadores autorizados a atuar em atividades consideradas como de alto risco ocupacional, tais como instalações elétricas e trabalho em altura, devem ser submetidos a exame de saúde compatível com essas atividades, realizado em conformidade com a NR 7 e registrado em seu prontuário médico.

Dentre as condições clínicas a seguir, assinale a que é *proibitiva* para a execução desses serviços.

- (A) Estado gripal leve.
- (B) IMC de 25
- (C) Pressão arterial de 130 por 90 mmHg.
- (D) Diabetes mellitus tipo II, compensada.
- (E) Epilepsia.

#### 57

- O Anexo 3 da NR15, que trata dos limites do trabalho com exposição ao calor, determina que os aparelhos que devem ser usados na avaliação do ambiente de trabalho são
- (A) apenas o termômetro de bulbo úmido natural e o termômetro de globo.
- (B) o termômetro de bulbo úmido natural, o termômetro de globo e o termômetro de mercúrio comum.
- (C) apenas o termômetro de bulbo úmido natural e o termômetro de mercúrio comum.
- (D) apenas o termômetro de globo e o termômetro de mercúrio comum.
- (E) apenas o termômetro de globo.

## 58

Trabalhadores expostos profissionalmente ao *cromo,* podem adquirir

- (A) demência e vitiligo.
- (B) câncer de bexiga e labirintite.
- (C) carcinoma de pequenas células e fotodermites.
- (D) carcinoma brônquico e perfuração do septo nasal.
- (E) angiossarcoma de fígado e Síndrome de Stevens-Johnson

## 59

Assinale a opção que indica o quadro clinico semelhante à intoxicação crônica pelo *manganês*.

- (A) Sífilis terciária.
- (B) Coreia de Sydeham.
- (C) Coreia de Huntington.
- (D) Síndrome de Parkinson.
- (E) Paralisia periférica de face.

## 60

- O *pulmão do fazendeiro*, que atinge trabalhadores rurais, caracteriza-se por
- (A) fibrose pleural.
- (B) pneumonite pelo caulim.
- (C) pneumonite tóxica por amônia.
- (D) lesão granulomatosa intersticial.
- (E) pneumonite por hipersensibilidade.

## Redação

Leia os textos motivadores a seguir, que exploram a existência e a aplicação de leis no Brasil.

### Texto I

## Lei mais que seca

Um cidadão honesto e decente, que não mete a mão no dinheiro alheio, não bate na mulher nem cospe no chão, pode, de repente, transformar-se num perigo para a comunidade e para si mesmo? Todo mundo sabe a resposta: pode sim, quando enche a cara e se arrisca a voltar para casa pilotando um automóvel.

No Brasil, dirigir embriagado é crime, mas há um problema que reduz consideravelmente a eficácia da legislação: a prova do pileque é atestada pelo bafômetro. E ninguém pode ser obrigado a produzir prova contra si mesmo. O que é compreensível em muitos outros casos, mas complica um bocado a eficácia da legislação que visa a impedir acidentes nas estradas.

O problema é sério, como mostram os números sobre a situação nas estradas do Estado do Rio. Nos últimos três anos, mais de 600 mil motoristas foram abordados em *blitzes* da polícia e 47 mil deles se recusaram a passar pelo bafômetro — e não há punição para isso.

A situação pode melhorar com um projeto que está sendo discutido pelo governo e o Congresso. A ideia é não limitar a prova do pileque ao teste do bafômetro: o estado do motorista seria atestado por filmagens, fotos ou depoimentos de testemunhas. Nada demais: é o que acontece com muitos outros crimes. E o castigo será consideravelmente mais pesado, com multa maior, mais tempo com a carteira suspensa e até três anos de cadeia. Em suma, é uma lei consideravelmente muito mais seca.

Luiz Garcia, O Globo, 03/02/2013.

## Texto II

Quinze minutos para ser atendido no banco e um para cancelar o contrato com a operadora de telefone. Não ter que ligar para reclamar daquele seguro de perda e roubo do cartão de crédito que você nunca pediu e completar 65 anos com a tranquilidade de ser atendido preferencialmente no caixa do supermercado. O cenário parece impossível, mas cada uma das situações acima é amparada por uma lei específica no país. O que não acontece por aqui é o cumprimento da legislação. Vezes porque não há fiscalização e outras por desconhecimento do brasileiro, que sem saber dos seus direitos, não exerce a devida cobrança e, quando lesado, não sabe a quem recorrer.

O Estado de Minas, 20/01/2015.

## Texto III

Contrariando a consagrada frase "faça uma lei apenas se estiver disposto a morrer por ela", o Brasil tem incríveis mais de 200 mil leis. No entanto, a aplicabilidade delas é reduzida, estimulando a criação de novas legislações: um levantamento apontou que, em média, são criadas 18 novas leis por dia no país. Muitas são inconstitucionais, outras "não pegam" e parcela considerável gera consequências perversas e destoantes das intenções iniciais. Mas, afinal, por que tantas leis e por que elas são tão ruins e "doidas"?

Instituto Mercado Popular, 22/08/2016.

Produza um texto argumentativo, sobre o tema:

## O que fazer para as leis funcionarem?

Com base em argumentos convincentes, seu texto deve ser formulado em língua culta e ter entre 20 e 30 linhas.

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
25	
26	
27	
28	
29	
30	, 6

NS97 Médico do Trabalho

M1 Tipo 1 – Cor BRANCA – Página 15

WWW.pciconcursos.com.br

## Realização

