

Prefeitura Municipal de Sabará/MG

**CONCURSO PÚBLICO
Nº 001/2016**



Técnico Segurança Trabalho

Manhã

Organizadora:



Dona Valentina e sua dor

Dona Valentina conseguiu cochilar um pouquinho. O relógio marcava quase cinco da manhã quando ela abriu os olhos. Estava ligeiramente feliz. Sonhou com as goiabeiras de sua casa na roça; ela, menina, correndo de pés no chão e brincando com os irmãos que apanhavam goiabas maduras no pé. Goiabas vermelhas, suculentas, sem bichos. O sonho foi tão real que ela acordou com gostinho de goiaba na boca.

Fazia um pouco de frio porque chovera à noite, chuvinha fina, boba. Porém, dona Valentina era prevenida: levava na sacola a capa e a sombrinha desmilinguida – mas que ainda serviam. A fila crescera durante a madrugada, e o falatório dos que acordaram cedo, como ela, misturava-se com o ronco de dois ou três que ainda dormiam.

Fila de hospital até que era divertida – pensava ela. O povo conversava pra passar o tempo; cada um contava suas doenças; falavam sobre médicos e remédios; a conversa esticava, e aí vinham os assuntos de família, casos de filhos, maridos, noras e genros. Valia a distração. Mas ruim mesmo era aquela dor nos quadris. Bastou dona Valentina virar-se na almofada que lhe servia de apoio no muro para a fincada voltar. Ui! De novo!

Dona Valentina já estava acostumada. Afinal, ela e sua dor nas cadeiras já tinham ido e voltado e esperado e retornado e remarcado naquela fila há quase um ano. O hospital ficava longe; precisava pegar o primeiro ônibus, descer no centro; andar até o ponto do segundo ônibus; viajar mais meia hora nele; e andar mais quatro quarteirões. Por isso, no último mês passou a dormir na fila, era mais fácil e mais barato. Ela e sua dor. A almofada velha ajudava; aprendera a encaixá-la de um jeito sob a coxa e a esticar a perna. Nesta posição meio torta e esquisita, a dor também dormia, dava um alívio.

O funcionário, sonolento, abriu a porta de vidro; deu um “bom dia” quase inaudível e pediu ordem na calçada:

– Pessoal, respeitem quem chegou primeiro. A fila é deste lado, vamos lá.

Não demorou muito, e a mocinha sorridente, de uniforme branco, passou distribuindo as senhas. Todos gostavam dela. Alegre, animada, até cumprimentava alguns pelo nome, de tanta convivência. Dona Valentina recebeu a ficha 03, seria uma das primeiras no atendimento. Quem sabe a coisa resolveria desta vez?

– Senha número três!

Dona Valentina ergueu-se da cadeira com a ajuda de um rapaz e caminhou até a sala. O doutor – jovem, simpático – cumprimentou-a e pediu que ela se sentasse. Em seguida, correu os olhos pela ficha, fez algumas perguntas sobre a evolução da dor e os remédios que ela tomava. Daí, preencheu uma nova receita, carimbou e assinou:

– Olha, dona Valentina, vamos mudar a medicação, essa aqui é mais forte. Mas seu caso é mesmo cirúrgico. O problema é que o hospital não tem condições de fazer a cirurgia de imediato. A senhora sabe: muitos pacientes, falta verba, equipamento, dinheiro curto...

Ela sentiu um aperto no coração. E um pouco de raiva, raivinha, coisa passageira. Mas o doutor era tão simpático, de olheiras, de uniforme amarrotado, que ela sorriu, decepcionada:

– Posso marcar meu retorno?

– Claro, claro, fala com a moça da portaria.

Dona Valentina e sua dor pegaram os dois ônibus de volta. Pelo menos a chuva havia parado, um sol gostoso aquecia seus ombros através da janela. Fazer o quê? – pensava ela. Esperar mais, claro. Quem sabe um dia os poderosos, os políticos, os engravatados davam um jeito no hospital? E agendavam a cirurgia? E ela se livrava da dor? E poderia brincar com os netos, carregá-los no colo, sem a maldita fincada nas costas?

De noite, dona Valentina se acomodou no velho sofá esburacado para ver a novela – sua distração favorita que a fazia se esquecer da dor. No intervalo, veio a propaganda: crianças sorrindo, jovens se abraçando, pessoas felizes de todo tipo. A voz poderosa do locutor disse à dona Valentina que tudo ia muito bem, que a vida era boa, que o governo era bonzinho, que trabalhava pelo povo acima de tudo. E que a saúde das pessoas, dos mais pobres, era o mais importante! E que para todo mundo ficar sabendo, o governo preferiu usar a dinheirama nas propagandas em vez de comprar remédios ou equipamentos que faltavam no hospital, por exemplo. Questão de prioridade estratégica da área da Comunicação. O resto poderia esperar – como esperavam, dóceis e conformadas, dona Valentina e sua dor.

(FABBRINI, Fernando. Disponível em: <http://www.otempo.com.br/opini%C3%A3o/fernando-fabbrini/dona-valentina-e-sua-dor-1.1412175>.

Acesso em: 16/12/2016.)

01

Segundo o texto, dona Valentina

- A) apresenta uma dor recente na coluna.
- B) é uma senhora que não tem o hábito de ficar em uma fila para consulta médica.
- C) mora próximo ao hospital, por isso tem facilidade de chegar cedo à fila para consulta.
- D) que enquanto aguardava pela consulta na fila se distraía ao conversar com os demais pacientes.

02

Assinale a alternativa que apresenta um trecho do texto que contradiz a realidade apresentada pelo autor.

- A) *“A fila crescera durante a madrugada, e o falatório dos que acordaram cedo, como ela, misturava-se com o ronco de dois ou três que ainda dormiam.”* (2º§)
- B) *“O problema é que o hospital não tem condições de fazer a cirurgia de imediato. A senhora sabe: muitos pacientes, falta verba, equipamento, dinheiro curto.”* (10º§)
- C) *“Fila de hospital até que era divertida – pensava ela. O povo conversava pra passar o tempo; cada um contava suas doenças; falavam sobre médicos e remédios; a conversa esticava, e aí vinham os assuntos de família, casos de filhos, maridos, noras e genros.”* (3º§)
- D) *“No intervalo, veio a propaganda: crianças sorrindo, jovens se abraçando, pessoas felizes de todo tipo. A voz poderosa do locutor disse à dona Valentina que tudo ia muito bem, que a vida era boa, que o governo era bonzinho, que trabalhava pelo povo acima de tudo.”* (15º§)

03

O texto enfatiza

- A) as doenças comuns na velhice.
- B) a situação financeira da maioria dos aposentados.
- C) a capacidade que o idoso tem de lidar com a situação difícil.
- D) a realidade caótica da saúde pública, resultante de descaso dos governantes.

04

Acerca do texto, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) Trata-se de problemas do cotidiano, do dia a dia.
- B) A personagem principal é uma pessoa comum.
- C) O autor tece no texto uma realidade distante do mundo real.
- D) O autor, através do texto, apresenta ao leitor a sua visão da realidade.

05

No trecho *“O funcionário, sonolento, abriu a porta de vidro; deu um ‘bom dia’ quase inaudível e pediu ordem na calçada:...”* (5º§), a palavra *“inaudível”* pode ser substituída, sem alteração de sentido, por:

- A) Nítido.
- B) Audível.
- C) Perceptível.
- D) Imperceptível.

06

Assinale a alternativa cujo referente sublinhado está corretamente indicado entre parênteses.

- A) *“Todos gostavam delá.”* (7º§) (dona Valentina)
- B) *“O sonho foi tão real que ela acordou com gostinho de goiaba na boca.”* (1º§) (menina)
- C) *“A almofada velha ajudava; aprendera a encaixá-la de um jeito sob a coxa e a esticar a perna.”* (4º§) (dor)
- D) *“Bastou dona Valentina virar-se na almofada que lhe servia de apoio no muro para a fincada voltar.”* (3º§) (dona Valentina)

07

Analisar os trechos ou termo sublinhados a seguir e assinale aquele que apresenta a função sintática DIFERENTE dos demais.

- A) *“O sonho foi tão real que ela acordou com gostinho de goiaba na boca.”* (1º§)
- B) *“Quem sabe um dia os poderosos, os políticos, os engravatados davam um jeito no hospital?”* (14º§)
- C) *“O resto poderia esperar – como esperavam, dóceis e conformadas, dona Valentina e sua dor.”* (15º§)
- D) *“O povo conversava pra passar o tempo; cada um contava suas doenças; falavam sobre médicos e remédios;...”* (3º§)

08

“Porém, dona Valentina era prevenida: levava na sacola a capa e a sombrinha desmilinguida – mas que ainda serviam.” (2º§) Os termos anteriormente sublinhados exprimem a ideia de:

- A) Contraste e causa. C) Oposição e consequência.
B) Oposição e continuidade. D) Acrescentamento e continuidade.

09

“Porém, dona Valentina era prevenida: levava na sacola a capa e a sombrinha desmilinguida...” (2º§) O trecho sublinhado exerce a mesma função sintática do que o que está destacado em:

- A) “A almofada velha ajudava; aprendera a encaixá-la de um jeito sob a coxa e a esticar a perna.” (4º§)
B) “Bastou dona Valentina virar-se na almofada que lhe servia de apoio no muro para a fincada voltar.” (3º§)
C) “Afim, ela e sua dor nas cadeiras já tinham ido e voltado e esperado e retornado e remarcado naquela fila há quase um ano.” (4º§)
D) “A fila crescera durante a madrugada, e o falatório dos que acordaram cedo, como ela, misturava-se com o ronco de dois ou três que ainda dormiam.” (2º§)

10

“O hospital ficava longe; precisava pegar o primeiro ônibus, descer no centro; andar até o ponto do segundo ônibus; viajar mais meia hora nele; e andar mais quatro quarteirões.” (4º§) Acerca do trecho em evidência, é correto afirmar que:

- A) Apresenta a realidade vivida por todos os idosos que necessitam do Sistema Único de Saúde.
B) Resume o descaso apresentado pelos governantes quando o assunto é a saúde da terceira idade.
C) Apresenta uma sequência de ações exercidas por dona Valentina expressando o seu sacrifício para chegar ao hospital.
D) Apresenta uma sequência de ações utilizada pelo autor com a finalidade de apresentar o trajeto para se chegar ao hospital, apenas.

11

“O funcionário, sonolento, abriu a porta de vidro; deu um ‘bom dia’ quase inaudível e pediu ordem na calçada: – Pessoal, respeitem quem chegou primeiro. A fila é deste lado, vamos lá.” (5º e 6º§) Quanto ao uso dos dois-pontos no trecho anterior, assinale a alternativa que os justifica corretamente.

- A) Antecedem uma citação.
B) Introduzem uma enumeração.
C) Anunciam um discurso direto.
D) Indicam um esclarecimento sobre o que foi mencionado anteriormente.

12

“Porém, dona Valentina era prevenida: levava na sacola a capa e a sombrinha desmilinguida – mas que ainda serviam.” (2º§) No trecho anterior, a conjunção sublinhada pode ser, corretamente, substituída por:

- A) Portanto. B) Porquanto. C) No entanto. D) Mas também.

13

“– Olha, dona Valentina, vamos mudar a medicação, essa aqui é mais forte.” (10º§) O trecho anteriormente sublinhado encontra-se entre vírgulas porque trata-se de:

- A) Aposto. C) Enumeração.
B) Vocativo. D) Advérbio deslocado.

14

Assinale a alternativa em que o uso de vírgulas se justifica pelo mesmo motivo que em: “... ela, menina, correndo de pés no chão e brincando com os irmãos que apanhavam goiabas maduras no pé.” (1º§)

- A) “Goiabas vermelhas, suculentas, sem bichos.” (1º§)
B) “Olha, dona Valentina, vamos mudar a medicação, essa aqui é mais forte.” (10º§)
C) “... e a mocinha sorridente, de uniforme branco, passou distribuindo as senhas.” (7º§)
D) “A senhora sabe: muitos pacientes, falta verba, equipamento, dinheiro curto...” (10º§)

15

O trecho *“Quem sabe um dia os poderosos, os políticos, os engravatados davam um jeito no hospital? E agendavam a cirurgia? E ela se livrava da dor? E poderia brincar com os netos, carregá-los no colo, sem a maldita fincada nas costas?”* (14º§) associa-se corretamente à seguinte premissa popular:

- A) “A pressa é a inimiga da perfeição”.
B) “A esperança é a última que morre”.
C) “Nada como um dia depois do outro”.
D) “Quem com ferro fere com ferro será ferido”.

16

Assinale a alternativa cujo uso do acento grave indicador de crase se justifica pelo mesmo motivo que em *“Fazia um pouco de frio porque chovera à noite, chuvinha fina, boba.”* (2º§)

- A) À direita fica o hospital, onde dona Valentina passou a noite.
B) Dona Valentina saiu de casa às 18h para garantir a sua consulta.
C) Refiro-me à dona Valentina, a senhora que está na fila desde a madrugada.
D) Dona Valentina foi à farmácia comprar os medicamentos receitados pelo médico.

17

“Por isso, no último mês passou a dormir na fila, era mais fácil e mais barato.” (4º§) A expressão sublinhada pode ser substituída, sem alteração de sentido, por:

- A) Todavia.
B) Porquanto.
C) Além disso.
D) Consequentemente.

18

“Afiml, ela e sua dor nas cadeiras já tinham ido e voltado e esperado e retornado e remarcado naquela fila há quase um ano. O hospital ficava longe; precisava pegar o primeiro ônibus, descer no centro; andar até o ponto do segundo ônibus; viajar mais meia hora nele; e andar mais quatro quarteirões.” (4º§) De acordo com a classe de palavras, os termos sublinhados se classificam, respectivamente, como:

- A) Advérbio, advérbio e pronome.
B) Advérbio, numeral e conjunção.
C) Conjunção, advérbio e preposição.
D) Conjunção, substantivo e conjunção.

19

“Pelo menos a chuva havia parado, um sol gostoso aquecia seus ombros através da janela.” (14º§) O verbo haver está corretamente empregado no trecho anterior. Assinale a alternativa em que seu uso está INCORRETO.

- A) Haverá mudanças em relação à saúde.
B) Os pacientes houveram do médico a compaixão.
C) Haviam muitas pessoas à espera de uma consulta.
D) Os pacientes haviam chegado cedo ao consultório médico.

20

Acerca dos verbos sublinhados a seguir, assinale a alternativa que se DIFERE das demais.

- A) *“Fazia um pouco de frio porque chovera à noite, chuvinha fina, boba.”* (2º§)
B) *“O relógio marcava quase cinco da manhã quando ela abriu os olhos.”* (1º§)
C) *“... e aí vinham os assuntos de família, casos de filhos, maridos, noras e genros.”* (3º§)
D) *“... e o falatório dos que acordaram cedo, como ela, misturava-se com o ronco de dois ou três que ainda dormiam.”* (2º§)

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

21

Na ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão), são recursos disponíveis no grupo Fonte da guia Início, EXCETO:

- A) Negrito.
B) Tachado.
C) Sombreamento.
D) Aumentar Fonte.

22

Na ferramenta *Microsoft Office Excel 2007* (configuração padrão), a função que arredonda um número para baixo até o número inteiro mais próximo denomina-se:

- A) INT.
B) ARRED.
C) ROUND.
D) ARREDONDAR.

23

“Um usuário recebeu um documento de um amigo que foi digitado na ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão). O documento está com as páginas configuradas na posição ‘retrato’.” Para que o usuário altere a configuração para exibir o documento na posição “paisagem”, ele deverá acionar o botão:

- A) Posição. B) Margens. C) Tamanho. D) Orientação.

24

Na ferramenta *Microsoft Office Excel 2007* (configuração padrão), o recurso utilizado para mostrar valores mais precisos exibindo mais casas decimais denomina-se:

- A) Reduzir casas decimais. C) Aumentar casas decimais.
B) Equalizar casas decimais. D) Maximizar casas decimais.

25

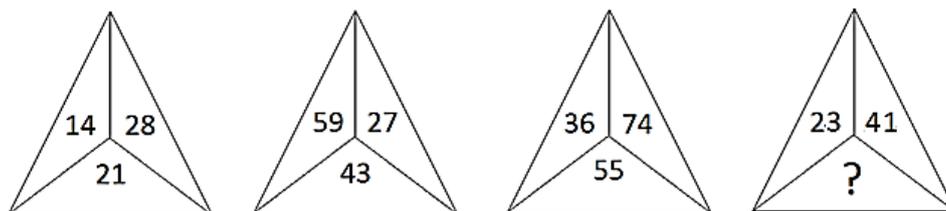
No Sistema Operacional *Microsoft Windows 8.1* (configuração padrão), um usuário pressionou as teclas de atalho *windows+U*. Como resultado desta operação, é correto afirmar que:

- A) O menu compartilhar foi aberto. C) O explorador de arquivos foi aberto.
B) O menu configurações foi aberto. D) A central de facilidade de acesso foi aberta.

RACIOCÍNIO LÓGICO

26

Observe a sequência de figuras a seguir.



O número que substitui corretamente o sinal de interrogação é:

- A) 27. B) 30. C) 32. D) 36.

27

Os 5 professores que trabalham em uma escola de idiomas consomem 10 pincéis a cada 3 meses. Quantos pincéis serão consumidos num período de 6 meses, considerando que a escola contratou mais 3 professores?

- A) 30. B) 32. C) 34. D) 36.

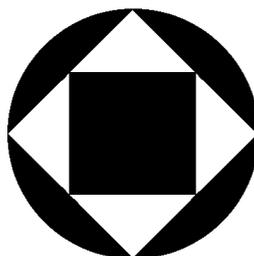
28

O primeiro domingo de um certo ano ímpar caiu no dia 4. A última sexta-feira desse ano caiu no dia:

- A) 25. B) 27. C) 29. D) 31.

29

O círculo da figura a seguir tem raio igual a 5 cm.



A região em negrito no interior da figura mede:

(Considere: $\pi = 3$.)

- A) 45 cm^2 . B) 50 cm^2 . C) 55 cm^2 . D) 60 cm^2 .

30

Adriana resolveu alguns problemas de química de uma lista composta por problemas de grau de dificuldade I e II. Considere que ela resolveu 8 problemas de grau I e 5 problemas de grau II gastando, para isso, 54 minutos. Em seguida, ela resolveu 6 problemas de grau I e 2 problemas de grau II gastando 30 minutos. Se ainda faltam um exercício de cada tipo para terminar a lista, quantos minutos Adriana gastará para resolver esses dois últimos exercícios?

- A) 6 minutos. B) 9 minutos. C) 10 minutos. D) 12 minutos.

CONHECIMENTOS GERAIS**31****A criança e o exercício de cidadania política**

A criança pode e deve exercer sua cidadania política. A política não é exercitada somente na vida pública, participando do processo eleitoral por meio do voto. A cidadania política se exerce 24 horas por dia, nos pequenos atos, na rotina do cotidiano. É tão importante quanto a “grande política”.

São formas das crianças exercerem sua cidadania, EXCETO:

- A) Relacionamento com os outros. C) Eleição dos seus representantes escolares.
B) Quando elas se fecham em si mesmas. D) Construção do grêmio estudantil da escola.

32

O território mineiro apresenta paisagens diferenciadas, seja do ponto de vista natural, seja do modo de ocupação e uso do solo. Às vezes, as pessoas dizem que “Minas são muitas”. Qual o significado dessa expressão?

- A) O território mineiro foi constituído em tempos iguais.
B) Informar apenas que o estado tem muitos municípios.
C) O território mineiro é formado por espaços que foram construídos de forma homogênea.
D) O território mineiro foi formado por espaços que foram sendo construídos de maneiras diferentes e em locais onde a natureza apresentava características específicas.

33

Observe os 10 municípios mineiros com o maior quantitativo populacional.

Município	População residente
1 – Belo Horizonte	2.375.151
2 – Uberlândia	604.013
3 – Contagem	603.442
4 – Juiz de Fora	516.247
5 – Betim	378.089
6 – Montes Claros	361.915
7 – Ribeirão das Neves	296.317
8 – Uberaba	295.988
9 – Governador Valadares	263.689
10 – Ipatinga	239.468

(IBGE, 2010.)

A região onde está inserido o município número 2 e 4, respectivamente, são:

- A) Região Central e Sul de Minas. C) Triângulo Mineiro e Zona da Mata.
B) Triângulo Mineiro e Sul de Minas. D) Região Central e Vale do Jequitinhonha.

34

Belo Horizonte é a cidade-sede e também a capital do estado de Minas Gerais. Na verdade, a cidade de Belo Horizonte foi planejada para ser a capital do estado, sendo inaugurada em 1897. Qual cidade foi capital mineira antes da inauguração de Belo Horizonte?

- A) Sabará. B) Barbacena. C) Ouro Preto. D) Juiz de Fora.

35**Observe o quadro a seguir com as atividades econômicas em quatro regiões de Minas Gerais.**

Região	Atividades
Noroeste	Agricultura e pecuária; mineração.
Norte	Agricultura; pecuária; ferro-liga; metalurgia; reflorestamento; têxtil; frutas; e, minerais não metálicos.
Central	Metalurgia; automóveis; bebidas; calçados; têxtil; turismo; mineração; produtos alimentares; autopeças; bens de capital; vestuário; siderurgia; refino de petróleo; ferro-gusa; e, ferro-liga.
Jequitinhonha e Mucuri	Agricultura e pecuária; mineração; pedras ornamentais e preciosas; e, reflorestamento.

Das regiões de Minas Gerais listadas anteriormente, qual apresenta o maior número de atividades econômicas?

- A) Norte. C) Noroeste.
B) Central. D) Jequitinhonha e Mucuri.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**36****São consideradas doenças respiratórias do trabalho, EXCETO:**

- A) Talcose. B) Siderose. C) Asbestose. D) Salmonelose.

37**Suspeita ou confirmada a relação da doença com o trabalho deve-se:**

- I. Informar ao trabalhador.
II. Examinar os expostos, visando a identificar outros casos.
III. Notificar o caso aos sistemas de informação em saúde (epidemiológica, sanitária e/ou de saúde do trabalhador), por meio dos instrumentos próprios, à DRT/MTE e ao sindicato da categoria.
IV. Providenciar a emissão da CAT.
V. Orientar o empregador para que adote os recursos técnicos e gerenciais adequados para eliminação ou controle dos fatores de risco.

Estão corretas as afirmativas

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

38

Os extintores sobre rodas são complementares aos extintores portáteis, que devem ser instalados em pontos estratégicos e sua proteção é restrita ao nível do piso em que se encontram. “É correto afirmar que a distância máxima a ser percorrida para se atingir os extintores sobre rodas deve ser de _____ dos valores estabelecidos para os extintores portáteis.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) uma vez B) duas vezes C) uma vez e meia D) duas vezes e meia

39**São doenças relacionadas com o trabalho e suas respectivas definições, EXCETO:**

- A) Câncer de pele: pessoas que trabalham com graxa ou óleo mecânico podem desenvolver reações alérgicas crônicas, de forma que a pele crie placas cancerosas.
B) Siderose: pessoas que trabalham nas minas de ferro acabam inalando partículas microscópicas de ferro. Estas partículas acabam se alojando nos bronquíolos, provocando falta de ar constante.
C) Catarata: quem trabalha em lugares de altas temperaturas pode desenvolver a perda do cristalino, ocasionando a cegueira. Assim como o câncer de pele, a doença atinge uma parcela significativa da população brasileira, principalmente os idosos, e precisa ter relação direta com o trabalho para ser considerada ocupacional.
D) Doenças psicossociais: problemas como depressão, ou de outra ordem emocional, muitas vezes estão associados à carga horária excessiva, à pressão no trabalho, ou a algum desentendimento na área de trabalho. Elas podem acabar desenvolvendo no trabalhador um desânimo prolongado no convívio de trabalho, ocasionando uma tristeza profunda.

40

Analise as afirmativas a seguir.

- I. É vedada a dispensa arbitrária ou sem justa causa do empregado eleito para cargo de direção de Comissões Internas de Prevenção de Acidentes desde a sua candidatura até dois anos após o final de seu mandato.
- II. A documentação referente ao processo eleitoral da CIPA, incluindo as atas de eleição e de posse e o calendário anual das reuniões ordinárias, deve ficar no estabelecimento à disposição da fiscalização do Ministério do Trabalho e Emprego.
- III. A CIPA não poderá ter seu número de representantes reduzido, bem como não poderá ser desativada pelo empregador, antes do término do mandato de seus membros, ainda que haja redução do número de empregados da empresa, exceto no caso de encerramento das atividades do estabelecimento.
- IV. O empregador designará entre seus representantes o vice-presidente da CIPA, e os representantes dos empregados escolherão entre os titulares um diretor e dois vice-diretores.
- V. O empregado deve fornecer cópias das atas de eleição e posse somente ao presidente da CIPA, mediante recibo.

Estão corretas as afirmativas

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

41

“As empresas enquadradas no grau de risco _____, segundo o Quadro I da _____, poderão ampliar o prazo de dispensa da realização do exame demissional em até mais _____ dias, em decorrência de negociação coletiva assistida por _____ indicado de comum acordo entre as partes ou por profissional do órgão regional competente em segurança e saúde no trabalho.” Assinale a alternativa que completa correta e sequencialmente a afirmativa anterior.

- A) 2 ou 4 / NR-6 / 90 / médico C) 3 ou 4 / NR5 / 30 / engenheiro
B) 1 ou 3 / NR-7 / 120 / técnico D) 3 ou 4 / NR-4 / 90 / profissional

42

Analise as afirmativas a seguir, marque V para as verdadeiras e F para as falsas.

- () LER/DORT (Lesão por Esforços Repetitivos/Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho): provocados por movimentos repetitivos ou por posturas inadequadas, chamados de posturas antiergonômicas.
- () Antracose: doença causada pela poeira das fibras de algodão, que afeta principalmente as pessoas que trabalham na indústria algodoeira.
- () Bissinose: lesão pulmonar ocasionada por diferentes agentes que são adquiridos nas áreas de carvoarias devido ao contato direto com a fumaça do carvão.
- () Surdez temporária ou definitiva: o trabalhador exposto em área com ruídos constantes pode perder a sensibilidade auditiva e isso pode se tornar irreversível. A perda auditiva se torna definitiva de forma lenta, silenciosa e prolongada e é mais comum entre operários de obras de construção que utilizam equipamentos que emitem ruídos e operadores de *telemarketing*.
- () Dermatose ocupacional: as pessoas que trabalham, por exemplo, em lavouras, têm grandes chances de desenvolver a doença devido à excessiva exposição ao sol. A doença é bastante comum no Brasil, mas só pode ser considerada ocupacional se estiver relacionada à atividade profissional desenvolvida.

A sequência está correta em

- A) F, V, V, F, V. B) V, F, F, V, F. C) F, F, V, V, V. D) V, V, F, F, F.

43

Prevenir, prever falhas e acidentes, minimizar consequências, auxiliar na elaboração de planos de emergência são alguns dos objetivos da execução de análise de riscos e, para chegar a esses resultados, faz-se necessária a adoção de uma metodologia sistemática e estruturada de identificação e avaliação de riscos, fato que se verifica através da utilização das técnicas de análise de riscos. As técnicas de análise de riscos mais utilizadas são: Análise Preliminar de Riscos (APR); Análise de Modos de Falha e Efeitos (AMFE); Análise de Árvore de Falhas (AAF); e, Estudo de Operabilidade e Riscos (HazOp). Das técnicas citadas, qual está relacionada à falha dos componentes do sistema (componentes mecânicos) e qual é aplicada na fase de concepção de projeto?

- A) Análise Preliminar de Riscos e Estudo de Operabilidade e Riscos.
B) Análise de Modos de Falha e Efeitos e Análise Preliminar de Riscos.
C) Análise de Modos de Falha e Efeitos e Análise de Árvore de Falhas.
D) Análise Preliminar de Riscos e Análise de Modos de Falha e Efeitos.

44

Analise as afirmativas a seguir.

- I. Perigo iminente é toda condição ambiental de trabalho que possa causar acidente de trabalho ou doença ocupacional com lesão física do trabalhador.
- II. Limite de tolerância, para entendimento da NR-15, refere-se à concentração ou intensidade máxima ou mínima, relacionada com a natureza e o tempo de exposição ao agente, que não causará danos ao trabalhador, durante sua vida laborativa.
- III. As cores usadas para sinalização de segurança são: vermelho, amarelo, branco, preto, azul, verde, laranja, prata, lilás, cinza, alumínio, marrom e roxo.
- IV. Nos trabalhos realizados a céu aberto são exigidas medidas especiais que protejam os trabalhadores contra a insolação excessiva, o calor, o frio, a umidade e os ventos inconvenientes.
- V. ASO é o Atestado de Saúde Ocupacional que deve conter duas vias (uma para o trabalhador, outra para a empresa) e deve conter (identificação do empregado, riscos ocupacionais, procedimentos médicos realizados, aptidão para o trabalho, nome do examinador e do coordenador).

Estão corretas as afirmativas

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

45

Quanto às dimensões dos postos de trabalho das máquinas e equipamentos, dentro da aplicabilidade da ergonomia e prevenção de acidentes, é INCORRETO afirmar que:

- A) Assegurar a postura adequada, de forma a garantir posições confortáveis dos segmentos corporais na posição de trabalho.
- B) Atender às características antropométricas e biomecânicas do operador, com respeito aos alcances dos segmentos corporais e da visão.
- C) Evitar a flexão e a torção do tronco de forma a respeitar os ângulos e trajetórias naturais dos movimentos corpóreos, durante a execução das tarefas.
- D) Diminuir o ritmo de trabalho e aumentar a velocidade das máquinas e equipamentos para evitar a fadiga física, evitando, assim, agravos à saúde do operador.

46

Mapa de risco é a representação gráfica de um conjunto de fatores presentes nos locais de trabalho que podem acarretar prejuízo à saúde dos trabalhadores e sua elaboração é uma das atribuições:

- A) Do Ministério do Trabalho, através das Delegacias Regionais.
- B) Da equipe do PCMSO, com a participação da maioria dos trabalhadores.
- C) Da CIPA, com a participação do maior número de trabalhadores, com assessoria do SESMT, onde houver.
- D) Do engenheiro de segurança do trabalho que deverá ser contratado pelo empregador para esta finalidade.

47

Sobre as competências das delegacias regionais do trabalho, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () Adotar medidas necessárias à fiel observância dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho.
- () Impor as penalidades cabíveis por descumprimento dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho.
- () Embargar obra, interditar estabelecimento, setor de serviço, canteiro de obra, frente de trabalho, locais de trabalho, máquinas e equipamentos.
- () Cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e saúde do trabalho, inclusive as ordens de serviço expedidas pelo empregador.
- () Notificar as empresas, estipulando prazos, para eliminação e/ou neutralização de insalubridade.
- () Atender requisitos judiciais para realização de perícias sobre segurança e medicina do trabalho nas localidades onde não houver Médico do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho registrado no Ministério do Trabalho.

A sequência está correta em

- A) V, V, V, F, V, V. B) V, F, V, F, F, F. C) F, F, F, V, V, F. D) F, V, F, V, F, V.

48

São riscos físicos de acidente de trabalho, EXCETO:

- A) Pressões anormais. C) Substâncias compostas.
B) Radiações ionizantes. D) Radiações não ionizantes.

49

Os métodos de extinção do fogo baseiam-se na eliminação de um ou mais elementos essenciais que provocam o fogo. Os métodos podem ser: retirada do material, resfriamento, abafamento ou quebra da reação em cadeia. Nesse contexto, assinale a alternativa correta.

- A) Abafamento: consiste em propagar o contato do oxigênio com o material combustível. Pode-se abafar o fogo com uso de materiais diversos, como areia, terra, cobertores, vapor d'água, espumas, pós, gases especiais e materiais ígneos.
B) Quebra da reação em cadeia: é o método por extinção físico-química que consiste em lançar agentes que não reajam, ou seja, que quebrem a ação do calor e provoquem chamas quase invisíveis que retardarão a ação e a reação.
C) Resfriamento: é um método pouco utilizado. Consiste em propiciar a oscilação da temperatura do material que está queimando, diminuindo a liberação de inflamáveis. A água é o agente extintor mais usado, por ter grande capacidade de absorver calor e ser facilmente encontrada.
D) Retirada do material: método também denominado como corte ou remoção do suprimento do combustível, é a forma mais simples de se extinguir um incêndio. Baseia-se na retirada do material combustível, ainda não atingido, da área de propagação do fogo, interrompendo a alimentação da combustão.

50

“A _____ estabelece a obrigatoriedade da elaboração e _____, por parte de todos os _____ e instituições que admitam trabalhadores como empregados, do _____, visando à preservação da saúde e da integridade dos trabalhadores, através de etapas fundamentais e consequente controle da ocorrência de riscos existentes ou que venham a existir no ambiente de trabalho.” Assinale a alternativa que completa correta e sequencialmente a afirmativa anterior.

- A) NR-7 / fiscalização / contratantes / PCMSO C) NR-9 / implementação / empregadores / PPRA
B) NR-4 / regulamentação / empresários / SESMT D) NR-4 / divulgação / empreendedores / PCMAT

ATENÇÃO



**NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em QUALQUER MEIO.
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.**

INSTRUÇÕES

1. Material a ser utilizado: caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado.
2. Não é permitida, durante a realização das provas, a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não é permitido que o candidato ingresse na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo e etc.
3. Não será permitido ao candidato realizar anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição ou em qualquer outro meio.
4. Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e fumar.
5. A duração da prova é de 4 (quatro) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento do Cartão de Respostas (Gabarito).
6. Com vistas à garantia da segurança e integridade desse certame, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais no ingresso e na saída de sanitários. Excepcionalmente, poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas, outros procedimentos de vistoria além do descrito. Ao término da prova o candidato deverá se retirar do recinto de aplicação, não lhe sendo mais permitido o ingresso nos sanitários.
7. O Caderno de Provas consta de 50 (cinquenta) questões. Leia-o atentamente.
8. **As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 04 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta.**
9. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
10. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
11. O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas escritas levando o Caderno de Provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato, também, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas.
12. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso algum destes candidatos insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo fiscal de aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *internet*, no endereço eletrônico www.consulplan.net, a partir das 16h00min do dia subsequente ao da realização das provas.

- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 3 (três) dias úteis, a partir do dia subsequente à divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.consulplan.net.

- A interposição de recursos poderá ser feita via *internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, à CONSULPLAN, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.consulplan.net, no *link* correspondente ao Concurso Público. Será disponibilizado um ponto de acesso à *internet* para o candidato na sede da Prefeitura Municipal de Sabará/MG, na Rua Comendador Viana, 119, Centro – Sabará/MG, CEP: 34505-340.