

**Cargo: Técnico em Segurança do Trabalho****Língua Portuguesa**

- **Leia a matéria abaixo:**

**Greve nos postos do INSS deixam 65 mil pessoas sem atendimento.**

Segurados perderam tempo ontem em longas filas em frente às agências. Na capital de São Paulo 90% do atendimento ficaram suspensos. Paralisação continua hoje. No estado de São Paulo 66% do total de segurados que passa pelas agências todos os dias deixou de ser atendido.

01. Observa-se que o trecho acima está em desacordo com a norma culta padrão. Assinale a opção que traz correção quanto à ortografia, pontuação, acentuação e concordância verbal.

**A) Greve nos postos do INSS deixam 65 mil pessoas sem atendimento.**

Segurados perderam tempo ontem em longas filas em frente as agências. Na capital de São Paulo 90% do atendimento ficaram suspensos. Paralisação continua hoje. No estado de São Paulo, 66% do total de segurados que passa pelas agencias todos os dias deichou de ser atendido.

**B) Greve nos postos do INSS deixa 65 mil pessoas sem atendimento.**

Segurados perdeu tempo ontem em longas filas enfrente às agências. Na capital de São Paulo, 90% do atendimento ficaram suspenso. Paralisação continua hoje. No estado de São Paulo 66% do total de segurados que passa pelas agências todos os dias deixou de ser atendido.

**C) Greve nos postos do INSS deixa 65 mil pessoas sem atendimento.**

Segurados perderam tempo ontem em longas filas em frente às agências. Na capital de São Paulo, 90% do atendimento ficou suspenso. Paralisação continua hoje. No estado de São Paulo, 66% do total de segurados que passam pelas agências todos os dias deixaram de ser atendidos.

**D) Greve nos postos do INSS deixa 65 mil pessoas sem atendimento.**

Segurados perderão tempo onte em longas filas enfrente as agências. Na capital de São Paulo, 90% do atendimento ficaram suspensos; Paralisação continua hoje. No estado de São Paulo 66% do total de segurados que passa pelas agências todos os dias deichou de ser atendido.

**E) Greve nos postos do INSS deixam 65 mil pessoa sem atendimento.**

Segurados perderam tempo ontem em longas filas em frente às agencias Na capital de são paulo 90% do atendimento ficaram suspenso. Paralisação continua hoje. No estado de são paulo 66% do total de segurados que passa pelas agências todos os dias deixou de ser atendido

- *O texto abaixo é uma matéria assinada, originalmente publicada pela revista Veja. O locutor representa a voz do autor, que deseja convencer seus leitores de determinado ponto de vista. Leia-a.*

**CONSTRUIR DEMOCRACIA (Lya Luft)**

Palavras podem ser tão usadas — e tão mal usadas — que vão perdendo seu significado. Vai-se a essência, ficam as franjas que cada um sopra para o lado que quiser. Assim, entre nós, de momento, vejo democracia.

É democrático reclamar, não aceitar malfeitos, exigir direitos, manifestar-se. É essencial para nosso respeito por nós mesmos.

Não é democrático ser violento: é simplesmente violento. Quebrar bancos e lojas, invadir e ocupar prefeituras e assembleias, impedir civis de entrar e sair de casa, até de ir trabalhar, é uma forma de ditadura momentânea e pontual, de péssimo gosto e efeito contrário.

Nesta atual crise de confiança, de respeito e de autoridade, cada um de nós precisa encontrar sua autoridade interna, seus limites. Pois, quando não despontam líderes confiáveis, quando políticos se calam ou parecem atarantados, governantes não sabem o que fazer para manter ou estender seu poder, instituições estão desacreditadas porque não funcionam e leis são descumpridas, estamos todos perplexos.

Queremos acabar com a corrupção, talvez o maior de nossos males, mas se vamos aplicar alguma lei, alguma autoridade possível, nos aborrecemos.

Quebrar coisas, invadir locais até sagrados, como um hospital onde pessoas tentam sobreviver e médicos se dedicam a salvá-las, em geral mal pagos, nos horroriza, mas ai de quem procurar deter isso.

Imediatamente, até parte da imprensa reclama: "Usaram gás, usaram pimenta, foram truculentos!"

Não vejo nada mais truculento do que quebrar a propriedade alheia, ou invadir e ocupá-la, insultar, cuspir, barrar. Sou a favor de manifestações e contra a resignação omissa. Não creio que cessem por agora, mas para ser eficientes precisam ser pacíficas de verdade, civilizadas, respeitosas com relação a seus membros e a toda a sociedade.

A violência de trogloditas afasta delas muita gente bem-intencionada que também quer protestar, e sabe contra o que se protesta. Quem grita, quem bate não tem autoridade exerce um autoritarismo primitivo. E, quando todos estamos indecisos, ele apenas acovarda quem deveria exercer sua autoridade legítima, mas não sabe como.

Rótulos vão ficando caducos e vagos: já não basta ser “contra o capitalismo” se nem sabemos direito o que ele é, e se existem vários capitalismo. Nem vale dizer que se age em nome da “esquerda”, se há várias esquerdas — e o que interessa na verdade é o bem comum, de todos, acima da ideologia partidária.

Estamos em momentos extremamente confusos, perigosos, de vulnerabilidade e indecisão. Consertar isso começa na família, nas pequenas comunidades, onde o caos nasceu. Pais não sabem o que fazer com seus filhos, professores são esbofeteados por alunos, médicos são xingados, rimos e debochamos mais ou menos de tudo, nos achando fortes e importantes, numa arrogância juvenil deslocada.

Os atos e expressões de ódio de jovens bem vestidos, bem nutridos, que atacaram, por exemplo, um grande hospital em São Paulo, foram de espantar: estava destruindo o que na verdade é bem de todos, provocando um sofrimento nos doentes que podiam ser um deles, um amigo, um familiar. Para quê? E com que direito?

Quando as autoridades externas falham como têm falhado aqui, resta descobrir elementos de uma autoridade interna em cada um, os nossos próprios limites, que nos dizem – ou deveriam dizer — que protestar é necessário, mas que destruir é sempre negativo, ainda mais sob rótulos incertos.

É difícil construir um convívio democrático: somos demasiados, demasiado diferentes, demasiado ansiosos por usar a voz que descobrimos ter. Vamos usar não morteiros, pedras, pontapés, cusparadas e insultos, mas inteligência, persistência e firmeza.

Democracia não se consegue destruindo: ela é igualitária, de ambos os lados há direitos a ser resguardados, bens, vidas. Democracia é todos terem valor e espaço, todos serem respeitados respeitando-se.

Temos um longo caminho a percorrer ainda, um duro aprendizado que, só ele, pode nos tornar uma sociedade digna.

<http://veja.abril.com.br/blog/ricardo-setti/tag/lya-luft/15/09/2013>. Acesso em:07/11/2013)

02. Assinale a alternativa que MELHOR interpreta o ponto de vista do locutor.

- A) Ser democrático significa compreender o significado da palavra democracia e também o limite entre direitos e deveres.
- B) Apesar de ser difícil, é possível construir a democracia, para tanto a violência, principalmente nas grandes cidades, precisa ser reprimida.
- C) A ideia entre o que é democracia e o que não é, gera na sociedade uma tensão paradoxal que só acabará se as comunidades menores e as famílias se unirem em torno da mesma solução.
- D) É necessário construir um novo modelo de democracia, no qual a prioridade seja reclamar, e exigir os direitos através de manifestações.
- E) Os pais não sabem mais o que fazer com os filhos e, por isso, todos se acham no direito de ser arrogantes destruindo, assim, o que resta do conceito da palavra democracia.

03. Em relação às ideias e às estruturas do texto “Construir democracia”, julgue o conteúdo dos itens abaixo como V (verdadeiro) ou F (falso).

- ( ) A recorrência da locução verbal “vão perdendo”, no 1º parágrafo, foi empregada para indicar ação contínua.
- ( ) Em: “Queremos acabar com a corrupção, talvez o maior de nossos males, mas se vamos aplicar alguma lei, alguma autoridade possível, nos aborrecemos”, o trecho sublinhado é um termo acessório e pode ser retirado do período sem causar prejuízo de sentido.
- ( ) Os verbos destacados no fragmento estão flexionados no pretérito perfeito: “Imediatamente, até parte da imprensa reclama: “Usaram gás, usaram pimenta, foram truculentos!”. Se flexionados no pretérito imperfeito teríamos a seguinte sequência: “usavam” e “seriam”.
- ( ) Em: “Vamos usar não morteiros, pedras, pontapés, cusparadas e insultos, mas inteligência, persistência e firmeza”, o termo sublinhado apresenta uma ideia de contrariedade em relação à oração anterior.
- ( ) **Consertar** isso começa na família, nas pequenas comunidades, onde o caos nasceu. A palavra negritada pode ser antônimo de **concerto**, assim como **externo** é antônimo de **interno**.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta de cima para baixo:

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

04. Sobre a charge abaixo, marque a alternativa CORRETA:



- A) A charge acima exclusivamente diz respeito a uma atitude muito comum atualmente no meio político, a prevaricação de licitação fraudulenta, ou seja, os políticos aumentam os seus salários absurdamente, enquanto o mínimo do trabalhador brasileiro é apenas R\$ 678,00.
- B) A charge acima tem de ser vista como um gênero textual jornalístico e, por isso, desprovido de conotação irônica, haja vista que todo gênero jornalístico deve, obrigatoriamente, primar pela objetividade, como no caso das notícias e reportagens.
- C) A fala da mulher e a imagem do balcão com as palavras "BALCÃO DA CORRUPÇÃO" representa, de forma sutil, que a corrupção no Brasil já está institucionalizada.
- D) O tom de crítica da charge fica comprometido pela falta de clareza sobre o assunto, o que deixa a charge sem sentido. Além disso, o uso de palavras como "prevaricação" e "licitação fraudulenta" a torna praticamente incompreensível.
- E) O tom da crítica da charge é bastante perceptível, tendo em vista a relação explícita entre a linguagem verbal e a visual.

05. Em relação à charge abaixo está correta a alternativa:

"NO MEIO DO CAMINHO TINHA UMA PEDRA  
TINHA UMA PEDRA NO MEIO DO CAMINHO."

CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE



- A) A charge acima exclusivamente diz respeito à corrupção que assola o país e não apresenta nenhuma conotação política.

- B) A charge tem de ser vista como um elemento desprovido de conotação crítica, uma vez que não é essa a função da linguagem visual mesmo que apoiada em elementos verbais.
- C) Os versos de Carlos Drummond de Andrade, “No meio do caminho tinha uma pedra/tinha uma pedra no meio do caminho” é um recurso moderno de intertextualidade utilizado pela maioria dos chargistas.
- D) O tom da crítica do chargista é facilmente compreensível tendo em vista o tamanho da pedra, linguagem visual, em relação à linguagem verbal utilizada.
- E) A expressão “Não deixaremos pedra sobre pedra” expressa uma crítica desprovida de significado no contexto da charge.

06. Em qual das alternativas abaixo a análise de aspectos gramaticais ou estilísticos da charge está INCORRETA?

- A) Nos versos de Carlos Drummond de Andrade a palavra “pedra” possui significado conotativo, uma vez que está explícita a ideia de que a palavra refere-se à corrupção.
- B) O verbo “tinha” no verso “No meio do caminho tinha uma pedra” pode ser substituído por “havia” sem prejuízo de sentido.
- C) No primeiro balão, o verbo utilizado “deixaremos” está flexionado na 3ª pessoa do plural do modo indicativo.
- D) A palavra “corrupção” pode ser substituída por “prevaricação” sem causar prejuízo ao sentido.
- E) O vocábulo “corrupção” é formado, morfológicamente, por 9 letras, 9 fonemas, 3 sílabas e pertence à classe gramatical dos substantivos.

• **LEIA O TEXTO.**

**Da importância do diploma**

Desde que os meus filhos se fizeram entender, coloquei na cabeça deles a importância de se ter um diploma no Brasil.

– Um homem sem diploma está perdido! Não é nada!

Eles foram crescendo e quando já poderiam entender a importância do diploma no Brasil, fui logo explicando.

– O diploma é importante, meu filho, porque se você for preso e tiver diploma, você não fica com os bandidos. Você fica numa sala especial, com geladeira, televisão e telefone, sozinho.

– Mesmo se for bandido?

– Mesmo se for bandido. Principalmente. Entendeu? Tendo um diploma – de qualquer coisa, de qualquer faculdade –, você tem privilégios. Quando você vê aquele bando de gente amassado dentro de uma cela de dois metros por dois metros, pode ter certeza que ali ninguém tem diploma. Quem mandou não estudar, não é mesmo? Se tivessem estudado, tirado seu diplominha, estariam numa boa.

– O Lalau tem diploma?

– Vários, meu filho. Vários.

– Mas em todo lugar do mundo é assim? É para isso que o diploma serve?

– Não, claro que não. Só no Brasil. Por isso que tem tanta faculdade sobrando por aí e ensinando porcaria. É para os caras serem presos com o mínimo de educação.

– Mas é só para isso que existe diploma no Brasil, pá?

– Claro que não. Serve de decoração também. Quanto maior, melhor fica na moldura e na parede. Se tiver aquela fitinha verde-e-amarela então é um luxo. Tem uns que têm um brasão bonito que só vendo. Tem gente que compra só para colocar na parede. Tem analfabeto que tem quatro, cinco diplomas.

Coleciona. Esses, se forem presos, vão ficar numa cobertura com vista para o mar.

Antes que alguém venha criticar minhas aulas aos meus filhos, vou logo avisando que o Antonio está quase terminando Ciências Sociais (estará apto à Presidência da República?), a Maria se formou em Moda e o Pedro estuda Arquitetura.

Quanto a mim, quase consegui um. Larguei a faculdade de Economia na USP no último ano. Fui aluno do Delfim Neto, com muito orgulho. Mas as letras me pescaram com mais força. Confesso que em certa época da minha vida temia a prisão e pensava que não tinha o bendito do diploma. Mas passou.

Agora, falando sério (se é que é possível falar sério sobre diploma), eu gostaria muito de saber em que governo inventaram esse negócio de preso com diploma superior (superior!!!) ter regalias. Quando conto isso para um estrangeiro, ele não acredita. Sim, na cabeça deles, significa que o Judiciário brasileiro considera que o analfabeto tem de sofrer até o dia da morte (provavelmente assassinado dentro da prisão) e o diplomado não deve ser tão bandido assim, tão ladrão assim, tão corrupto assim, tão mentiroso assim, tão mau assim. Afinal, o cara estudou tanto...

Minha mãe tem diploma de normalista, mas nunca usou, porque nunca foi presa e se casou com o meu pai que tinha um de médico. Para tanto estudou uns 15 anos e trabalhou mais 40. Morreu no ano passado e o diploma dele está comigo. Nem sei bem porque. Mas eu dizia que trabalhou 40 anos e, se eu contar a pensão dele que a minha mãe recebe hoje, você não vai acreditar.

Quem sabe um dia, um presidente sem diploma resolva olhar com mais carinho para todos os nossos aposentados com diploma que vivem quase na miséria...

Quem sabe?

<http://marioprata.net/cronicas/voce-e-um-envelhescente/>

07. Sobre o texto está (ão) correta (s) a (s) alternativa (s) :

- I) A intenção do texto é condenar o uso do diploma.
- II) O texto constitui uma crônica, pois narra um fato cotidiano.
- III) A linguagem do texto obedece ao registro formal da escrita padrão, sem traços de oralidade.
- IV) O enunciador do texto é Mário Prata.
- V) O texto calca-se na objetividade e na impessoalidade.

Assinale a alternativa correta.

- A) Estão corretas somente as afirmativas I, II e III.
- B) Estão corretas somente as afirmativas I e II.
- C) Estão corretas somente as afirmativas III e IV.
- D) Estão corretas somente as afirmativas II e IV.
- E) Estão corretas somente as afirmativas III, IV e V.

### Com bexigas, cartazes e cobertura ao vivo, fã-club de Justin se prepara para shows no Brasil

Justin fará dois shows no Brasil, um em São Paulo, dia 02, e outro no Rio de Janeiro, no domingo, 03. Por isso, a Jovem Pan Online conversou com duas membros do fã-club de Justin, Laura Loyola, da Terra da Garoa, e Isis, do estado do Rio, que mora em Barra Mansa. (...)

Isis bem que gostaria de ir aos dois shows do cantor. Mas o pai não deixou. Porém, no dia da abertura de venda de ingressos, Isis comprou, sorrateiramente, tickets para as duas apresentações. Depois, conversando com o pai, combinou que iria só na do Rio mesmo. Até porque Isis não vai apenas **assistir** ao show – ela é uma das dez escolhidas para conhecer o cantor.

<http://jovempan.uol.com.br/entretenimento/>

08. Quanto à regência, assinale a (s) alternativa (s) correta (s) em relação ao verbo negritado na notícia.

- I) O verbo **assistir** está sendo usado como transitivo direto porque não há preposição entre ele e seu complemento.
- II) O Verbo **assistir** poderia ser usado nesse caso, porque não significa socorrer, acompanhar, ajudar.
- III) O verbo **assistir** foi perfeitamente usado como transitivo indireto, significando ver, estar presente. Esse sentido é lhe dado pelo uso da preposição a, que nesse caso se fundiu com o artigo a.
- IV) O verbo **assistir** nesse caso, é um verbo transitivo indireto. Significa que o verbo exige uma preposição para o estabelecimento da relação de regência.
- V) O termo que acompanha o verbo **assistir** é um objeto direto, pois exige como complemento um objeto direto.

Assinale a alternativa correta:

- A) Estão corretas somente as afirmativas II, III, IV.
- B) Estão corretas somente as afirmativas I, II e III.
- C) Estão corretas somente as afirmativas I, IV e V.
- D) Estão corretas somente as afirmativas III, IV e V.
- E) Todas as afirmativas estão corretas.

### Matemática

09. Qual é o conjunto solução da equação exponencial  $3^{x^2+2x} = 27$  ?

- A) { 1, - 3 }
- B) { - 1 }
- C) { 0, - 1 }
- D) { - 1, 3 }
- E) { 3 }

10. Sabendo que  $\log_7 x = \log_7 10 - \log_7 2$ , então o valor de x é:

- A) 20.
- B) 7.
- C) 5.
- D) 8.
- E) 69.

11. O valor numérico da soma  $1 + 5 + 9 + \dots + 77$  é:

- A) 92.
- B) 780.
- C) 200.
- D) 638.
- E) 690.

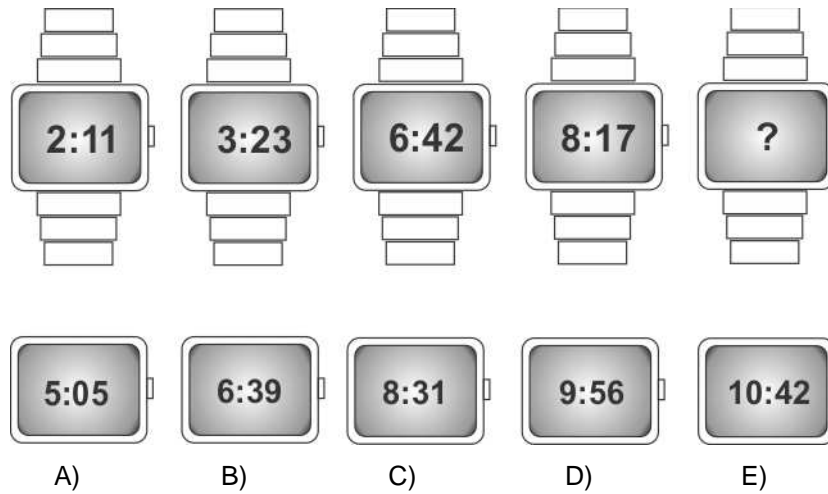
12. De quantas maneiras diferentes nove pessoas podem sentar-se num banco que tem apenas três lugares?  
 A) 120.  
 B) 336.  
 C) 210.  
 D) 24.  
 E) 504.
13. Dada a função  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  dada por  $f(x) = x^2 - 4x + (m + 1)$ , o valor de  $m$  de modo que o valor mínimo da função seja  $-9$  é:  
 A)  $-6$   
 B)  $1$   
 C)  $2$   
 D)  $-1$   
 E)  $-4$
14. Em 30 dias, 5 homens que trabalharam 8 horas por dia, fizeram  $\frac{3}{5}$  de uma obra. Tendo sido empregados mais 5 homens com a mesma capacidade de trabalho dos que já estão trabalhando na obra, e fazendo a equipe trabalhar 2 horas a mais por dia, em quantos dias terminarão a obra?  
 A) 9.  
 B) 7.  
 C) 5.  
 D) 8.  
 E) 10.
15. Sejam  $a$  e  $b$  dois números reais, se  $a + b = 720$  e a razão entre  $a$  e  $b$  é igual a  $\frac{3}{5}$  qual é o valor de  $b - a$ ?  
 A) 160  
 B) 220  
 C) 50  
 D) 180  
 E) 2
16. Numa urna há 14 bolas brancas e 6 bolas pretas. Qual a probabilidade de, ao acaso, retirar uma bola preta?  
 A) 30%  
 B) 43%  
 C) 12%  
 D) 70%  
 E) 20%

### Conhecimentos Gerais, Desenvolvimento Intelectual e Psicológico

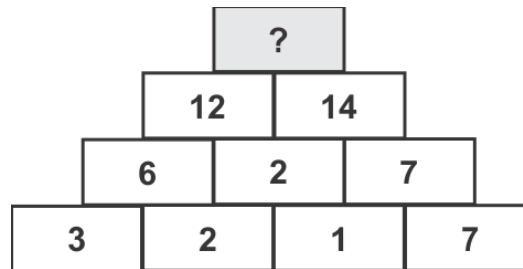
17. Para realizarem as análises comparativas entre determinadas regiões, os economistas utilizam indicadores econômicos. Dentre os mais acompanhados está o PIB (Produto Interno Bruto) que representa a soma (em valores monetários) de todos os bens e serviços finais produzidos em uma determinada região, durante determinado período de tempo. Devido às diferentes moedas existentes nos países do mundo, convencionalmente utiliza-se o dólar americano para tal análise. Segundo esse critério, quais são os três países, em sua ordem de classificação, considerados as maiores potências mundiais em relação ao PIB atualmente?  
 A) China, Estados Unidos da América, França.  
 B) Estados Unidos da América, China, Alemanha.  
 C) Estados Unidos da América, China, Japão.  
 D) China, Japão, Alemanha.  
 E) Estados Unidos da América, Japão, China.
18. “Dezenas de milhares de argentinos foram nesta quinta-feira às ruas das principais cidades da Argentina para protestar contra as políticas do país, \_\_\_\_\_, que desde sua reeleição no ano passado sofre uma queda na popularidade, em meio às críticas da forte intervenção estatal na economia”.  
 “No protesto de quinta-feira batizado de \_\_\_\_\_, a maioria dos manifestantes em Buenos Aires vestida de camiseta branca, erguia bandeiras e globos azuis e brancos, cores da bandeira argentina, batia panelas, garrafas e pratos em vários pontos da capital”.  
 As opções que preenchem corretamente as lacunas são:  
 A) Dilma Rousseff / Não Reeleição.  
 B) Cristina Kirchner / 8N.

- C) Michele Bachelet / Argentina Livre.
- D) Crisina Kirchner / 7D.
- E) Michele Bachelet / Democracia Já.

19. Assinale uma das opções de "A" a "E" que deve ser colocada no relógio que está em branco "?", de forma que complete a sequência lógica.



20. Assinale uma das opções de "A" a "E" que deve ser colocada no espaço vago "?", de forma que complete a sequência lógica.



Assinale a opção correta.

- A) 98
- B) 168
- C) 216
- D) 49
- E) 26

### Conhecimentos Específicos Relativos ao Cargo

21. Com base na NR-6, assinale a alternativa correta:

- ( ) Compete somente a CIPA recomendar ao trabalhador o EPI adequado ao risco existente em determinada atividade.
- ( ) É de obrigação do empregador fornecer o EPI ao trabalhador somente aprovado pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho.
- ( ) Todo EPI deverá apresentar em caracteres indelévels e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o número do CA e o lote de fabricação.
- ( ) Caso o EPI seja importado não será necessário constar no mesmo o nome do importador.
- ( ) Um produto somente será considerado EPI quando for avaliado por uma comissão tripartite a ser constituída pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho. Após ouvida a CTPP, a conclusão será do Ministério do Trabalho para emprego e aprovação.

Assinale a opção que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

22. A NR-5, que trata da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes, determina que no caso de empate na eleição dos representantes dos empregados titulares/suplentes:

- A) Os representantes dos empregadores realizarão uma eleição para escolher os membros da Comissão.
- B) Será escolhido aquele que tiver maior experiência profissional.
- C) Será proposto uma nova eleição para desempate.
- D) Será escolhido aquele que tiver maior tempo de serviço no estabelecimento.
- E) O eleito será o que tiver maior conhecimento com relação à Saúde e Segurança do trabalho.

23. Considerando o conceito de acidente de trabalho:

- I - Acidente de trabalho é o que ocorre dentro do exercício de trabalho, com o trabalhador no exercício de suas atividades, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause morte, a perda ou redução, temporária ou permanente, da capacidade para o trabalho.
- II - O acidente de trabalho será caracterizado tecnicamente pela perícia médica do INSS, mediante a identificação do nexo entre o trabalho e o agravo.
- III - O assegurado que sofreu acidente de trabalho tem garantida, pelo prazo mínimo de 12 meses, a manutenção do seu contrato de trabalho na empresa, a partir do dia do acidente.
- IV - O CID (Classificação Internacional de Doenças) estabelece a relação entre o nexo técnico epidemiológico da atividade realizada na empresa e a atividade mórbida motivadora da incapacidade.
- V - Cabe aos empregados observarem as normas de segurança do trabalho e colaborarem com a empresa na aplicação.

Assinale a alternativa correta:

- A) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas II, IV e V estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas I, II e V estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas III e V estão corretas.
- E) Todas as afirmativas estão corretas.

24. Quanto à CAT (Comunicação de Acidente de Trabalho), considere a alternativa correta:

- I - A empresa deverá comunicar o acidente do trabalho à Previdência Social até o primeiro dia útil seguinte ao dia da ocorrência, e em caso de morte, de imediato, à autoridade competente.
- II - Desta comunicação receberão cópia fiel do Comunicado o acidentado ou seus dependentes, bem como o sindicato a que corresponda a sua categoria.
- III - Na parte da comunicação por parte da empresa, podem formalizá-la o próprio acidentado, seus dependentes, a entidade sindical competente, o médico que o assistiu ou qualquer autoridade pública.
- IV - Considera-se como o dia do acidente, no caso de doença profissional ou do trabalho, a data do início da incapacidade laborativa para o exercício da atividade habitual.
- V - Os acidentes ocorridos deverão ser comunicados ao segurado empregado, ao trabalhador avulso, ao segurado especial e ao médico-residente.

Assinale a alternativa correta:

- A) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas II, IV e V estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas I, III e V estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas III e V estão corretas.
- E) Todas as afirmativas estão corretas.

25. A Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977, que altera o Capítulo do Título II da consolidação das Leis do Trabalho, relativo à Segurança e Medicina do Trabalho, estabelece algumas diretrizes com relação às empresas e aos empregados, exceto:

- A) A empresa deverá adotar algumas medidas de segurança que lhes sejam determinadas pelo órgão regional competente.
- B) Constitui ato faltoso do empregado a recusa injustificada ao uso de equipamentos de proteção individual fornecido pela empresa.
- C) A empresa deve instruir os empregados, através de ordens de serviços, quanto às precauções a tomar no sentido de evitar acidentes do trabalho ou doenças ocupacionais.
- D) Cabe à empresa cumprir e fazer cumprir as normas de segurança e medicina do trabalho.
- E) A empresa deverá facilitar o exercício da fiscalização pela autoridade competente.

26. A NR-17 estabelece que em locais de trabalho onde são executadas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constantes, são recomendadas algumas medidas para condições de conforto, assinale a alternativa CORRETA:

- A) Índice de temperatura efetiva entre 18 e 20°C; velocidade do ar não superior a 0,75 m/s; umidade relativa do ar não inferior a 40%.
- B) Índice de temperatura efetiva entre 21 e 23°C; velocidade do ar não superior a 0,85 m/s; umidade relativa do ar não inferior a 35%.
- C) Índice de temperatura efetiva entre 20 e 23°C; velocidade do ar não superior a 0,75 m/s; umidade relativa do ar não inferior a 40%.
- D) Índice de temperatura efetiva entre 21 e 23°C; velocidade do ar não superior a 0,85 m/s; umidade relativa do ar não inferior a 35%.
- E) Índice de temperatura efetiva entre 20 e 23°C; velocidade do ar não superior a 0,70 m/s; umidade relativa do ar não inferior a 50%.



27. Com relação à ergonomia, assinale os itens que podem ser associados:

- I - As normas de produção.
- II - O ritmo de trabalho.
- III - As paradas para descanso.
- IV - A determinação do conteúdo de tempo.
- V - A quantidade de funcionários exercendo tal tarefa.

Assinale a alternativa correta:

- A) Apenas as afirmativas I, II e V estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas II, IV e V estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas III e V estão corretas.
- E) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.

28. Quanto à NR-17, que designa sobre o levantamento, transporte e descarga individual de materiais, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- A) Trabalhador jovem designa todo trabalhador com idade inferior a dezoito anos e maior de quatorze anos.
- B) Transporte manual de cargas designa todo transporte no qual o peso da carga é levantado, carregado e depositado pelo trabalhador.
- C) Não deverá ser exigido nem adquirido o transporte manual de cargas, por um trabalhador, cujo peso seja suscetível de comprometer sua saúde e sua segurança.
- D) Com vistas a limitar ou facilitar o transporte manual de cargas deverão ser usados meios técnicos apropriados.
- E) Quando mulheres e trabalhadores jovens forem designados para o transporte manual de cargas, o peso máximo destas cargas deverá ser nitidamente inferior àquele admitido para os homens, para não comprometer a sua saúde ou sua segurança.

29. Analise as sentenças abaixo relacionadas conforme a NR-15 – Atividades e Operações Insalubres, e marque a alternativa **INCORRETA**:

- A) Na incidência de mais de um fator de insalubridade, serão somados os percentuais para efeito de acréscimo salarial.
- B) A eliminação ou neutralização da insalubridade determinará a cessação do pagamento do adicional respectivo.
- C) O Limite de Tolerância pode ser considerado como a concentração ou intensidade máxima ou mínima, relacionada com a natureza e o tempo de exposição ao agente, que não causará dano à saúde do trabalhador durante sua vida laboral.
- D) São consideradas atividades insalubres as que se desenvolvem acima dos limites de tolerância e comprovadas através de laudo de inspeção do local do trabalho.
- E) A eliminação ou neutralização da insalubridade deverá ocorrer com a adoção de medida de ordem geral que conserve o ambiente de trabalho dentro dos limites de tolerância.

30. O exercício de trabalho em condições insalubres, assegura ao trabalhador um percentual adicional, que incide sobre o salário mínimo da região, correspondente a:

- I - 50% para insalubridade de grau máximo.
- II - 10% para insalubridade de grau mínimo.
- III - 30% para insalubridade de grau médio.
- IV - 20% para insalubridade de grau médio.
- V - 30% para insalubridade de grau máximo.

Assinale a alternativa correta:

- A) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas I e V estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas II e V estão corretas.
- E) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.

31. Com base na NR-15 – Anexo 1, assinale a alternativa correta:

- ( ) Ruído contínuo ou intermitente pode ser definido como aquele que não seja ruído de impacto.
- ( ) A leitura da emissão de ruído deve ser realizada próximo à fonte de emissão do ruído.
- ( ) Para uma fonte de ruído que emite 108 dB (A), o tempo de exposição não deve passar de 25 minutos.
- ( ) A leitura do ruído contínuo ou intermitente deve ser realizado com instrumento de nível de pressão sonora operando no circuito de compensação "A" e circuito de resposta lenta (SLOW).
- ( ) Quando o trabalhador está exposto a diferentes níveis de ruídos deverá ser feito um cálculo para análise dos efeitos combinados.

Assinale a opção que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

32. Assinale a resposta correta com relação aos limites de tolerância para exposição ao calor:
- As medições devem ser efetuadas na fonte de calor.
  - Para o trabalho contínuo, a temperatura no tipo de atividade moderada, deve ser de até 25°C.
  - Podemos considerar como local de descanso um ambiente termicamente mais ameno, com o trabalhador em repouso ou exercendo atividade leve.
  - Os períodos de descanso não serão considerados como tempo de serviço para todos os efeitos legais.
  - A taxa de metabolismo de um trabalhador sentado, movimentos moderados com braços e troncos pode ser considerado de 220 Kcal/h.
33. Podem ser consideradas atividades insalubres, exceto:
- As atividades ou operações executadas no interior de câmaras frigoríficas sem a proteção adequada serão considerados insalubres em decorrência do laudo de inspeção realizada no local.
  - As atividades em locais alagados ou encharcados, com umidade excessiva.
  - As atividades que exponham os trabalhadores às radiações não ionizantes.
  - As atividades executadas com equipamentos e/ou mobiliário não adequados ao biotipo dos trabalhadores.
  - As atividades que exponham os trabalhadores a vibrações localizadas ou de corpo inteiro.
34. Quanto aos riscos ambientais, assinale a resposta **INCORRETA**:
- São considerados riscos físicos: ruído, temperaturas extremas, radiações ionizantes.
  - São considerados riscos químicos: poeira minerais, névoas, gases e vapores.
  - São considerados riscos físicos: frio, umidade, vibrações.
  - São considerados riscos biológicos: vírus, bactérias, fungos, parasitas e animais peçonhentos.
  - São considerados riscos ergonômicos: esforço físico, levantamento e transporte de cargas, monotonia e repetitividade, jornada prolongada.
35. Quanto ao Programa de prevenção de riscos ambientais, assinale a alternativa **INCORRETA**:
- Para efeito da NR-9, serão considerados os riscos físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes.
  - O nível de ação pode ser considerado como o valor acima do qual devem ser iniciadas as ações preventivas.
  - Os riscos considerados serão em função de sua natureza, concentração ou intensidade e tempo de exposição.
  - A análise global do PPRA para avaliação do seu desenvolvimento deverá ocorrer anualmente ou sempre que necessário.
  - As ações do PPRA devem ser desenvolvidas sob a responsabilidade do empregador, com a participação dos empregados, quando cabível.
36. Na elaboração do PPRA deverá constar no mínimo os seguintes itens, exceto:
- Planejamento anual com estabelecimento de metas, prioridades e cronograma.
  - Dimensionamento dos serviços especializados em segurança do trabalho.
  - Estratégia e metodologia de ação.
  - Forma de registro, manutenção e divulgação dos dados.
  - Periodicidade e forma de avaliação do desenvolvimento do PPRA.
37. O Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho tem a finalidade de promover a saúde e proteger a integridade do trabalhador no local de trabalho, assinale a alternativa correta correspondente ao assunto:
- O dimensionamento do SESMT vincula-se a gradação do risco de todas as atividades da empresa e o número total de empregados.
  - A empresa poderá constituir SESMT centralizado para atender a um conjunto de estabelecimentos pertencentes a ela.
  - Nas empresas que possuem SESMT estão dispensadas as obrigações da NR-5.
  - Quando se tratar de empreiteiras, considera-se estabelecimento o local em que os empregados estiverem exercendo as suas atividades.
  - Para as empresas enquadradas nos riscos 2, 3 e 4, o dimensionamento do SESMT deverá ser considerado como o número de empregados de cada estabelecimento existente.

Assinale a alternativa correta:

- Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- Apenas as afirmativas I e V estão corretas.
- Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.

- D) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- E) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.

38. Das alternativas abaixo, considerando o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional, assinale a alternativa correta:

- ( ) A NR-12 estabelece os parâmetros mínimos e diretrizes gerais a serem observadas na execução do PCMSO, podendo os mesmos ser ampliados mediante negociação coletiva de trabalho.
- ( ) O PCMSO deverá considerar as questões incidentes sobre o indivíduo e a coletividade de trabalhadores, privilegiando o instrumental clínico-epidemiológico na abordagem da relação entre sua saúde e o trabalho.
- ( ) O PCMSO deverá ter caráter de prevenção, rastreamento e diagnóstico precoce dos agravos à saúde relacionados ao trabalho.
- ( ) O PCMSO deve incluir a realização dos exames médicos como o admissional, periódico, de retorno ao trabalho, de mudança de função e demissional.
- ( ) A NR-7 informa que todo estabelecimento deverá estar equipado com material necessário à prestação de primeiros socorros, considerando-se as características da atividade desenvolvida.

Assinale a opção que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

39. De acordo com a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, podemos considerar a alternativa correta que indica um caso de acidentes de trabalho:

- A) Doença degenerativa.
- B) A inerente ao grupo etário.
- C) A que não produza incapacidade laborativa.
- D) A doença edêmica adquirida por segurado habitante na região em que ela se desenrola.
- E) Doença profissional.

40. Para efeitos da Lei nº 8.213, é considerado acidente de trabalho, mesmo que fora do local e horário de trabalho, exceto:

- I - Na prestação espontânea de qualquer serviço à empresa para lhe evitar prejuízo ou proporcionar proveito.
- II - Na execução de ordem ou na realização de serviço sob autoridade da empresa.
- III - Em viagem de estudo quando a empresa financia dentro do plano de capacitação.
- IV - Agravação ou complicação de acidente de trabalho a lesão resultante de acidente de outra origem.
- V - No trajeto, de casa para o trabalho e do trabalho para a casa, mesmo que haja desvio na sua trajetória ou parada.

Assinale a alternativa correta:

- A) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas I e V estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- E) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.