

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES NESTA PÁGINA

* Você recebeu do fiscal o seguinte material:

- a) este **Caderno de Questões** com o enunciado das 70 (setenta) questões da prova objetiva.
- b) uma **Folha de Respostas**, destinada às respostas das questões da prova objetiva.

* É responsabilidade do candidato certificar-se de que recebeu a prova correspondente ao cargo para o qual concorre e que o número no **Caderno de Questões** corresponde ao número na **Folha de Respostas**. Notifique o fiscal qualquer irregularidade.

* **SOMENTE APÓS AUTORIZADO O INÍCIO DA PROVA**, VERIFIQUE SE ESTE CADERNO DE QUESTÕES ESTÁ COMPLETO E EM ORDEM. NOTIFIQUE O FISCAL QUALQUER IRREGULARIDADE IMEDIATAMENTE.

* **FOLHEAR O CADERNO DE QUESTÕES ANTES DO INÍCIO DA PROVA IMPLICA NA ELIMINAÇÃO DO CANDIDATO.**

* Verifique se as informações contidas na **Folha de Respostas** estão corretas. Caso contrário, notifique o fiscal.

* Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio da **Folha de Respostas**, à caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul.

* Tenha muito cuidado com a **Folha de Respostas** para não **DOBRAR**, **AMASSAR** ou **MANCHAR**. A **Folha de Respostas** somente poderá ser substituída caso esteja danificada em suas margens superior ou inferior – **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

* Ao candidato somente será permitido levar o **Caderno de Questões 1** (uma) hora antes do horário previsto para término da prova (Item 10.17, alínea “c” do edital).

* Será **ELIMINADO** do Concurso o candidato que:

- a) for surpreendido durante o período de realização de sua prova portando (carregando consigo, levando ou conduzindo) armas ou aparelhos eletrônicos (bip, telefone celular, qualquer tipo de relógio com mostrador digital, media player, agenda eletrônica, tablet, receptor, gravador, controle de alarme de carro, etc), quer seja na sala de prova ou nas dependências do seu local de prova (Item 10.20, alínea “c” do edital).
- b) ausentar-se da sala de prova, durante o período de realização de sua prova, portando o caderno de questões da prova objetiva, a folha de respostas da prova objetiva, o caderno de texto definitivo da prova discursiva (caso exista), a folha de rascunho da prova discursiva (caso exista) ou quaisquer equipamento eletrônico (Item 10.20, alínea “i” do edital).
- c) fizer anotação de informações relativas às suas respostas da prova objetiva ou da prova discursiva em qualquer meio (Item 10.20, alínea “f” do edital).
- d) não permitir a coleta da digital, no procedimento descrito no subitem 10.18 do edital (Item 10.20, alínea “l” do edital).

* Quando terminar, entregue obrigatoriamente ao fiscal a **Folha de Respostas**. A entrega do **Caderno de Questões** é obrigatória se o candidato terminar a prova antes de faltar 1 (uma) hora para o término desta. **NÃO DEIXE DE ASSINAR A LISTA DE PRESENÇA**.

* **Será automaticamente eliminado do Concurso Público o candidato que** descumprir as instruções contidas no caderno de questões da prova objetiva, na folha de respostas da prova objetiva ou no caderno de texto definitivo da prova discursiva (Item 10.17, alínea “j” do edital).

* Transcreva em letra cursiva, no espaço próprio na **Folha de Respostas**, a frase abaixo apresentada entre aspas.

“O ignorante afirma, o sábio duvida, o sensato reflete” (Aristóteles)

◆ LÍNGUA PORTUGUESA ◆

QUESTÃO 1

“Morei por quatro anos num lugar chamado Vila dos Cabanos, também conhecido como a Nova Barcarena, distrito do município de Barcarena. Quase todo mês eu ia com a minha mãe para Belém, fosse para visitar os parentes ou somente para comprar aquelas coisinhas que a gente só encontra na capital.

O barco era grande, tinha dois andares e saía do porto rumo a Belém sempre naquele vento constante. Durante a viagem, que levava em torno de 1h10min, passávamos por diversas ilhas e, nessas ilhas, eu podia ver aquelas casinhas lá ao longe, no meio da mata, longe de tudo. Ficava me perguntando sobre como seria a vida das pessoas que ali moravam, se eram felizes... Nunca consegui entender como aquelas pessoas preferiam morar no meio do nada a ficar em um centro urbano. Hoje em dia, obviamente, meu pensamento já mudou. Algo que eu adorava ver eram aquelas enormes torres de energia que atravessavam os rios. Achava aquilo uma coisa fantástica, linda. (Rudá Frias, “Crônicas da Cidade Morena”)

O cronista diz que “obviamente” seu pensamento, hoje em dia, mudou. Por que, para ele, isso é óbvio?

- A) Porque sua família sempre ia direto para Belém e não parava naquelas ilhas.
- B) Porque morar em ilhas, além de desconfortável, é muito perigoso e insalubre.
- C) Porque é um adulto esclarecido e dotado de senso crítico sobre a realidade amazônica.
- D) Porque, quando criança, via aquelas pessoas de um modo que, agora, não considera adequado.
- E) Porque os barcos ficavam à distância das ilhas e não permitiam ver a realidade como era de fato.

QUESTÃO 2

“De vez em quando, aquelas canoas passavam ao lado do barco grande, os ribeirinhos ficavam acenando e as pessoas retribuía o aceno – é algo bastante único, que talvez só seja encontrado na região amazônica.” (Rudá Frias, “Crônicas da Cidade Morena”)

O comentário do narrador destaca uma cena comum na região, atestando

- A) a rudeza da vida dos ribeirinhos.
- B) a cordialidade entre aquelas pessoas.
- C) a frieza dos passageiros do barco grande.
- D) a ingenuidade dos remadores das canoas.
- E) a soberba dos passageiros do barco grande.

QUESTÃO 3

“A homologação da terra indígena Cachoeira Seca pode ajudar a frear o desmatamento no norte da região conhecida como Terra do Meio, no oeste do Pará. É o que espera o secretário executivo do Instituto Socioambiental (ISA). O governo federal homologou esta semana a demarcação da terra indígena e destinou a posse permanente e o usufruto exclusivo da área aos índios Arara. O território de mais 730 mil hectares está localizado nos municípios paraenses de Altamira, Placas e Uruará.” (GAZETA DE SANTARÉM, 09 de abril de 2016)

A notícia dá a entender que existe uma relação direta de causa e efeito entre

- A) o usufruto e a posse permanente.
- B) o desmatamento e a posse permanente.
- C) a homologação e o freio ao desmatamento.
- D) o freio ao desmatamento e o desmatamento.
- E) o desmatamento e a municipalidade atingida.

QUESTÃO 4

“Foi tranquilo o movimento de saída da cidade, na manhã do feriado de ontem, no Terminal Rodoviário de Belém e na Praça da Leitura, em São Brás. Na Praça, das 5 às 8h30, 12 ônibus haviam saído com lotação entre 30 e 40 passageiros e o 13º ainda aguardava por usuários para sair, perto das 9h. Não havia fila. No terminal, a única empresa a registrar uma pequena fila no guichê era a Sucesso, com linhas para cidades do nordeste paraense, como Marudá, Marapanim, Curuçá, Abade, Cristolândia, São João da Ponta e Vigia. Segundo um dos vendedores de bilhetes, os municípios mais procurados na manhã desta sexta eram Marudá (28 reais), Curuçá (24 reais) e Vigia (16,50). A expectativa era de que houvesse melhora no movimento, pela parte da tarde, devido ao fluxo natural de pessoas que trabalham em Belém durante a semana e normalmente voltam para casa em suas cidades de origem todas as sextas-feiras, no final da tarde.” (O LIBERAL, 23 de abril de 2016)

Da leitura atenta da notícia, depreende-se que

- A) o preço alto das passagens é um dos fatores da baixa quantidade de pessoas que viajam.
- B) o turismo no nordeste paraense é incentivado pelas empresas de ônibus intermunicipais.
- C) os moradores de Belém gostam de passar o fim de semana nas cidades do nordeste paraense.
- D) o feriado prejudicou o movimento de venda de passagens no Terminal Rodoviário de Belém.
- E) o movimento de venda de passagens intermunicipais é maior às sextas-feiras do que às quintas.

QUESTÃO 5

De acordo com as regras ortográficas em vigor, a única dupla de palavras corretamente hifenizadas é

- A) bicho-do-pé & bicho-do-mato.
- B) leão-marinho & lobo-da-tasmânia.
- C) cor-de-rosa & cor-de-abóbora.
- D) maria-fumaça & maria-vai-com-as-outras.
- E) João-bobo & pseudo-raiva.

QUESTÃO 6

Assinale a única alternativa que mostra uma frase escrita inteiramente de acordo com as regras de acentuação gráfica vigentes.

- A) Em meio ao conturbadíssimo cenário político, o pessimismo do brasileiro aumentou no mês de março.
- B) É o que mostram os números levantados este mês pelo Índice Nacional de Expectativa do Consumidor.
- C) O dado encontra-se abaixo da média histórica, já que na comparação com março do ano passado está menor.
- D) De acordo com pesquisa encomendada pela CNI, o quase caos se deve, principalmente, ao temor do desemprego.
- E) As expectativas sobre a renda pessoal recuaram no triênio, e a inflação é também um tema desconfortável na agenda.

QUESTÃO 7

As alternativas abaixo mostram trechos de uma notícia publicada no Valor Econômico de 04/03/2016 transcritos com pontuações diferentes. Assinale a única que está rigorosamente correta quanto ao uso dos sinais de pontuação.

- A) A Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS), vai restringir a venda de planos coletivos empresariais de assistência médica.
- B) Resolução normativa que muda regras de contratação já foi aprovada pela diretoria da agência e submetida à Advocacia-Geral da União (AGU), para que seja avaliada sua legalidade.
- C) O objetivo é combater a crescente falsa coletivização dos planos de saúde, embora a própria ANS admita que a mudança pode abalar, as finanças das operadoras.

- D) Com a oferta escassa de convênios individuais e familiares que funcionam, sob regras mais rígidas corretores criam um CNPJ fictício e oferecem a pessoas físicas planos empresariais mais baratos mas com reajustes liberados.
- E) Só poderão contratar esses convênios “empresas” cujo CNPJ tenha, mais de 12 meses com até 30 pessoas e vínculo familiar entre a maior parte dos beneficiários.

QUESTÃO 8

Observe estas cinco frases-título recolhidas de notícias de jornal:

- I – TUMULTO À TOA.
II – UM NÃO À VIOLÊNCIA.
III – NOMEAÇÕES À VAREJO.
IV – JANTARZINHO À LUZ DE VELA.
V – FUTEBOL À EUROPEIA.

Quantas delas contêm erro no emprego do acento indicativo de crase?

- A) uma.
B) duas.
C) três.
D) quatro.
E) cinco.

QUESTÃO 9

“O Sindicato dos Concessionários e Distribuidores de Veículos do Pará e Amapá divulgou o resultado da venda de veículos novos no estado em março. Segundo os dados, foram comercializadas 9.804 unidades em âmbito local no mês passado, ante as 8.711 unidades de fevereiro. No entanto, no acumulado do ano, foram emplacados 26.981 veículos, contra 34.249 no mesmo período do ano passado, representando queda de 21,22%.” (CORREIO DE TOCANTINS, 19 de abril de 2016)

Assinale a alternativa que analisa corretamente o papel sintático do termo transcrito.

- A) “o resultado” – predicativo do sujeito.
B) “de veículos novos” – complemento nominal.
C) “segundo os dados” – adjunto adverbial de tempo.
D) “9.804 unidades” – objeto direto.
E) “no acumulado do ano” – aposto.

QUESTÃO 10

“Os comerciantes que desejam estar atentos e fortes, em um mercado altamente competitivo e acirrado pela retração econômica, já sabem de cor e salteado o beabá das ferramentas do *marketing* promocional. O diretor do grupo Albero conta que todas as lojas oferecem degustação dos produtos em lançamento, com profissionais especializados para orientar e tirar as dúvidas dos consumidores.” (JORNAL DO COMMERCIO, 06 de abril de 2016)

O trecho acima contém dois períodos, o segundo deles emprega uma oração

- A) absoluta.
B) coordenada sindética aditiva.
C) subordinada adjetiva restritiva.
D) subordinada substantiva apositiva.
E) subordinada substantiva objetiva direta.

QUESTÃO 11

Assinale a única forma verbal que **não possui** desinência modo-temporal.

- A) riam.
- B) cantavam.
- C) contamos.
- D) insistirdes.
- E) enrolássemos.

QUESTÃO 12

“Sobre o verde berço da floresta / Onde brota fauna e flora tão vibrante, / Nascestes tu, minha Belém, / Entre o leve alento dos igarapés / E agrados de rios afluentes.” (Eduardo Neves, “Hino de Belém”)

Nesses versos iniciais do hino da cidade de Belém, encontramos a seguinte figura de linguagem:

- A) antítese.
- B) apóstrofe.
- C) eufemismo.
- D) hipérbole.
- E) ironia.

◆ LEGISLAÇÃO E ÉTICA DO SERVIÇO PÚBLICO ◆**QUESTÃO 13**

A Lei Federal nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 e alterações, estabelece que o servidor não aprovado no estágio probatório

- A) terá o período de estágio prorrogado por trinta dias.
- B) permanecerá por mais doze meses em estágio.
- C) deverá ser transferido de setor.
- D) será exonerado.
- E) será nomeado para cargo em comissão equivalente.

QUESTÃO 14

De acordo com a Lei Federal nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990 e alterações, constituem penalidades disciplinares, dentre outras, as seguintes

- A) advertência e multa.
- B) suspensão e demissão.
- C) perda de bens e multa.
- D) advertência e suspensão de direitos.
- E) demissão e perda de bens.

QUESTÃO 15

A Lei Federal nº 11.091, de 12 de janeiro de 2005 e alterações, define plano de carreira como

- A) posição do servidor na escala de vencimento da carreira em função do nível de capacitação, cargo e nível de classificação.
- B) conjunto de cargos de mesma hierarquia, classificados a partir do requisito de escolaridade, nível de responsabilidade, conhecimentos, habilidades específicas, formação especializada, experiência, risco e esforço físico para o desempenho de suas atribuições.
- C) conjunto de princípios, diretrizes e normas que regulam o desenvolvimento profissional dos servidores titulares de cargos que integram determinada carreira, constituindo-se em instrumento de gestão do órgão ou entidade.
- D) conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura organizacional que são cometidas a um servidor.
- E) área específica de atuação do servidor, integrada por atividades afins ou complementares, organizada a partir das necessidades institucionais e que orienta a política de desenvolvimento de pessoal.

QUESTÃO 16

Segundo a Lei Federal nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008 e alterações, a administração dos Institutos Federais terá como órgãos superiores o Colégio de Dirigentes e o Conselho Superior, sendo correto afirmar que

- A) o Colégio de Dirigentes possui caráter executivo e deliberativo.
- B) o Conselho Superior será composto pelo Reitor, pelos Pró-Reitores e pelo Diretor-Geral de cada um dos campi que integram o Instituto Federal.
- C) representantes dos docentes, dos estudantes e dos servidores técnicos-administrativos integram o Colégio de Dirigentes.
- D) as presidências do Colégio de Dirigentes e do Conselho Superior serão exercidas pelo Reitor do Instituto Federal.
- E) as competências e as normas de funcionamento do Colégio de Dirigentes são estabelecidas por medida provisória do Ministério da Educação.

QUESTÃO 17

De acordo com a Constituição Federal de 1988, sancionar, promulgar e fazer publicar as leis, bem como expedir decretos e regulamentos para sua fiel execução, constitui competência privativa do

- A) Presidente da República.
- B) Ministro de Estado da Justiça.
- C) Presidente da Câmara dos Deputados.
- D) Conselho Superior da República.
- E) Supremo Tribunal Federal.

QUESTÃO 18

Independentemente das sanções penais, civis e administrativas previstas na legislação específica, está o responsável pelo ato de improbidade que importe em enriquecimento ilícito sujeito a várias cominações, que podem ser aplicadas isolada ou cumulativamente, de acordo com a gravidade do fato, dentre elas a suspensão dos direitos políticos por período de

- A) sete a nove anos.
- B) oito a dez anos.
- C) dois a cinco anos.
- D) cinco a oito anos.
- E) dez a doze anos.

◆ RACIOCÍNIO LÓGICO ◆

QUESTÃO 19

Realizou-se uma pesquisa com 200 hipertensos para identificar a ocorrência dos seguintes fatores de risco dessa doença: sedentarismo, obesidade e histórico familiar. Desses hipertensos, cinquenta são obesos, setenta são sedentários, oitenta possuem histórico de doença na família e cinquenta não apresentam nenhum desses três fatores de risco. Assim sendo, a maior quantidade de hipertensos desse grupo que possui exatamente dois desses fatores de risco é

- A) 20.
- B) 25.
- C) 30.
- D) 40.
- E) 50.

QUESTÃO 20

Sabendo-se que “Se Pedro é arquiteto então Pedro é rico” é uma proposição falsa e que “Pedro é rico se e somente se ele trabalha em um escritório famoso” é uma proposição verdadeira, conclui-se que:

- A) Pedro é arquiteto, rico e trabalha em um escritório famoso.
- B) Pedro é arquiteto, rico e não trabalha em um escritório famoso.
- C) Pedro é arquiteto, não é rico e não trabalha em um escritório famoso.
- D) Pedro não é arquiteto, é rico e trabalha em um escritório famoso.
- E) Pedro não é arquiteto, não é rico e não trabalha em um escritório famoso.

QUESTÃO 21

Considere as seguintes proposições:

- I – Se 10 é múltiplo de 3 então hoje é um dia ensolarado.
- II – 7 é um número ímpar ou 3 é par.
- III – 2 é um número par e todo retângulo é um quadrado.

É verdadeiro apenas o que se afirma em:

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

QUESTÃO 22

A seguinte Tabela apresenta resultados de uma pesquisa sobre a quantidade de filhos de 600 casais de uma determinada cidade.

Número de Filhos	Quantidade de Famílias
0	300
1	200
2	50
3	X
4	Y

Sabendo-se que a quantidade média de filhos por casal da pesquisa é 0,76, a quantidade de casais da pesquisa que possuem 4 filhos é

- A) 3.
- B) 6.
- C) 10.
- D) 12.
- E) 15.

QUESTÃO 23

Um ciclista percorreu um percurso dividido em três partes de mesmo comprimento. Na primeira parte do percurso, que corresponde a uma leve subida, o ciclista desenvolveu uma velocidade constante de 8 Km por hora. Na segunda parte do percurso, que corresponde a uma descida, a velocidade do ciclista, também constante, foi de 32 Km por hora. Por fim, na terceira parte, um percurso plano, ele desenvolveu uma velocidade constante de 24 Km por hora. Desconsiderando-se as variações de velocidades nas transições dos três percursos, a velocidade média do ciclista em todo o trajeto é, aproximadamente:

- A) 14 Km por hora.
- B) 15,16 Km por hora.
- C) 17,75 Km por hora.
- D) 19 Km por hora.
- E) 21,33 Km por hora.

QUESTÃO 24

Sabe-se que 2 melancias valem 9 bananas; que 4 bananas valem 6 laranjas; que 9 laranjas valem 2 mangas e que 3 mangas custam R\$ 4,00. Qual é o valor de uma melancia?

- A) R\$ 1,50.
- B) R\$ 1,70.
- C) R\$ 1,75.
- D) R\$ 1,90.
- E) R\$ 2,00.

QUESTÃO 25

Antônio, Bruno e Carlos marcam um encontro em um restaurante. Eles chegam ao local do encontro dirigindo seus carros, cujas cores são azul, branco e cinza, não necessariamente nessa ordem. O encontro é informal e todos se vestem com camisetas, cujas cores são branca, preta e verde, mas não se sabe com certeza a cor da camiseta de cada um deles. Sabe-se, no entanto, que:

- I – O carro de Antônio não é branco e ele não veste camiseta branca;
- II – O proprietário do carro cinza veste uma camiseta de cor verde;
- III – O proprietário do carro azul não veste camiseta preta; e
- IV – Bruno não veste camiseta preta.

Portanto, conclui-se que

- A) Antônio veste camiseta verde e tem carro cinza; Bruno veste camiseta branca e tem carro azul; e Carlos veste camiseta preta e tem carro branco.
- B) Antônio veste camiseta preta e tem carro cinza; Bruno veste camiseta branca e tem carro azul; e Carlos veste camiseta verde e tem carro branco.
- C) Antônio veste camiseta preta e tem carro cinza; Bruno veste camiseta branca e tem carro branco; e Carlos veste camiseta verde e tem carro azul.
- D) Antônio veste camiseta preta e tem carro cinza; Bruno veste camiseta verde e tem carro azul; e Carlos veste camiseta branca e tem carro branco.
- E) Antônio veste camiseta preta e tem carro cinza; Bruno veste camiseta verde e tem carro branco; e Carlos veste camiseta branca e tem carro azul.

◆ CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA ◆**QUESTÃO 26**

Um relatório deve ser elaborado por Antônio e revisado por Bruno e Carlos. Após as revisões, o relatório deve ser remetido a Duarte para fins de aprovação, aceitação ou rejeição das revisões. O recurso do menu EDITAR do editor de texto LibreOffice que os revisores devem utilizar para facilitar o trabalho de Duarte é

- A) comparar documento.
- B) alterações.
- C) localizar e substituir.
- D) colar especial.
- E) plug-in.

QUESTÃO 27

Malware são programas desenvolvidos para executar ações danosas e atividades maliciosas em um computador. O programa de computador malicioso que se propaga inserindo cópias de si mesmo e se tornando parte de outros programas e arquivos é um tipo clássico de *Malware* denominado de:

- A) backdoor.
- B) cavalo de troia.
- C) spyware.
- D) vírus.
- E) worm.

QUESTÃO 28

A seguinte Figura mostra parte do ambiente de trabalho do Excel 2010.

	A	B	C	D
1				
2				
3	Transferência Programada	100		
4				
5	MÊS	VALOR APLICADO	JUROS NO MÊS	
6	JAN	850	950	
7	FEV	200		
8	MAR	500		
9	ABR	200		
10	MAI	300		
11				

As fórmulas das células C7 até C10 devem ser obtidas a partir da fórmula da célula C6 por meio do seguinte procedimento:

- i) seleciona-se a célula C6;
- ii) posiciona-se o cursor do mouse no canto inferior direito da célula selecionada;
- iii) pressiona-se o botão direito do mouse e arrasta-o ao longo da coluna C da linha 7 até a linha 10; e
- iv) libera-se o botão do mouse.

Após a realização desse procedimento, o valor da célula C8 será

- A) 950.
- B) 850.
- C) 700.
- D) 600.
- E) 500.

QUESTÃO 29

Relacione as seguintes tecnologias de impressoras com suas respectivas características

- 1 – Laser.
- 2 – Jato de tinta.
- 3 – Matricial.

() O funcionamento consiste no contato de micro agulhas e uma fita encharcada de tinta. São normalmente utilizadas em empresas que utilizam folhas carbonadas e precisam arquivar segundas vias de documentos fiscais. Proporcionam baixo custo de impressão, porém, geralmente são lentas e barulhentas.

() Utilizam cartuchos de tinta, são geralmente silenciosas e podem propiciar boa velocidade e impressão colorida.

() Utilizam toner, são normalmente rápidas e silenciosas e oferecem uma boa relação entre custo e benefício.

- A) 1, 2 e 3.
- B) 1, 3 e 2.
- C) 2, 1 e 3.
- D) 3, 1 e 2.
- E) 3, 2 e 1.

QUESTÃO 30

Com relação ao aplicativo Microsoft Outlook 2010 afirma-se que:

I – É um programa que oferece um serviço de *webmail*.

II – Se a caixa de correio tiver um limite de tamanho, o aplicativo possui uma representação visual da quantidade de espaço restante na caixa de correio.

III – Quando as mensagens forem excluídas de uma conta de e-mail IMAP, o aplicativo move as mensagens para a pasta “Itens Excluídos”.

É correto apenas o que se afirma em

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

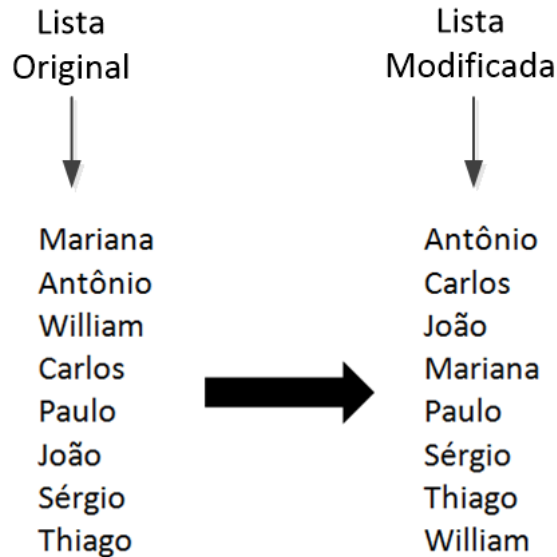
QUESTÃO 31

O Painel de controle do sistema operacional Windows fornece um conjunto de ferramentas para configurar o ambiente operacional e seus aplicativos. Considerando a versão Windows 8, o modo de Exibição Categoria do Painel de Controle, em sua forma padrão, apresenta oito categorias. A alternativa que apresenta apenas opções da Categoria Facilidade de Acesso é:

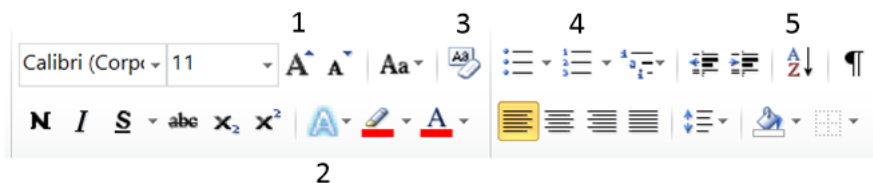
- A) Otimizar exibição visual e Reconhecimento de Fala.
- B) Barra de Tarefas e Navegação e Firewall do Windows.
- C) Fontes e Barra de Tarefas.
- D) Fontes e Otimizar exibição visual.
- E) Firewall do Windows e Reconhecimento de Fala.

QUESTÃO 32

Após digitar no Word 2010 a lista de nomes apresentada abaixo (Lista Original), resolveu-se colocá-la em ordem alfabética crescente (Lista Modificada).



Para ordenar a lista de nomes de forma automática, pode-se selecionar a lista original e clicar o botão da seguinte Figura que é indicado pelo número



- A) 1.
- B) 3.
- C) 5.
- D) 4.
- E) 2.

QUESTÃO 33

O correio eletrônico tornou-se uma ferramenta indispensável para atividades profissionais e pessoais, no entanto, muitos tipos de códigos maliciosos são introduzidos em computadores por meio dessa ferramenta. Assinale a opção que contém um tipo de código malicioso que **NÃO** pode ser recebido por e-mail.

- A) Worm.
- B) Rootkit.
- C) Trojan.
- D) Spyware.
- E) Vírus.

◆ CONHECIMENTOS GERAIS ◆

QUESTÃO 34

O Governo do Estado do Pará e as empresas Vale e Cevital Groupe, esta última da Argélia, assinaram no dia 04 de março de 2016, no Palácio do Governo, um protocolo de intenções que representa um novo passo no processo de implantação de uma siderúrgica no sudeste paraense, na região de

- A) Marabá.
- B) Maracanã.
- C) Santarém.
- D) Tucuruí.
- E) Xinguara.

QUESTÃO 35

Mais de 90% do cacau produzido no Pará seguem para parques industriais instalados na Bahia, no Espírito Santo, em São Paulo e no Rio Grande do Sul, onde são transformados em cosméticos, doces, balas e chocolate. O Estado tem quase 160 mil hectares de área plantada, e o crescimento se dá não apenas em relação à produção, mas também na qualidade das amêndoas beneficiadas. “Em termos de qualidade, ele se iguala ao padrão do mercado internacional, como o cacau de Gana, na África”, explica o diretor de Agricultura Familiar da Secretária de Estado de Desenvolvimento Agropecuário e da Pesca (Sedap).

Qual a posição do Pará entre os produtores de cacau no Brasil?

- A) É o maior produtor de cacau do país, à frente da Bahia, que fica em segundo lugar.
- B) É o maior produtor de cacau do país, à frente do Amazonas, que fica em segundo lugar.
- C) É o segundo maior produtor de cacau do país, atrás somente da Bahia.
- D) É o terceiro maior produtor de cacau do país, atrás somente da Bahia e do Amazonas.
- E) É o terceiro maior produtor de cacau do país, atrás somente da Bahia e do Espírito Santo.

QUESTÃO 36

São 35 os partidos políticos registrados no Tribunal Superior Eleitoral (TSE). Nem todos têm representação na Câmara. Nem todos têm representação no Senado. Alguns têm representação na Câmara, mas não no Senado, como é o caso do

- A) PV (Partido Verde).
- B) PSC (Partido Social Cristão).
- C) REDE (Rede Sustentabilidade).
- D) PPS (Partido Popular Socialista).
- E) PMB (Partido da Mulher Brasileira).

QUESTÃO 37

Está marcada para agosto de 2016 a realização dos Jogos Olímpicos do Rio de Janeiro. Esse grande conagraçamento entre os povos ocorre de quatro em quatro anos. As Olimpíadas de 2008 ocorreram em Londres, e as de 2020 ocorrerão em

- A) Estocolmo.
- B) Los Angeles.
- C) Moscou.
- D) Paris.
- E) Tóquio.

QUESTÃO 38

Observe atentamente as seguintes frases:

- I – Estação Primeira da Mangueira conquista carnaval de 2016 com enredo homenageando Gal Costa.
- II – Organizadores da Feira Literária de Paraty decidem torná-la bienal e justificam sua interrupção este ano.
- III – Com Mateus Solano, filme “Em Nome da Lei” mostra luta de um juiz contra o tráfico na fronteira do Paraguai.
- IV – Tanto a seleção masculina quanto a feminina enfrentarão a África do Sul na fase de grupos do futebol olímpico.

Quantas dessas quatro frases correspondem a fatos efetivamente noticiados em 2016?

- A) Apenas as duas primeiras.
- B) Apenas as três primeiras.
- C) Apenas as três últimas.
- D) Apenas as duas últimas.
- E) As quatro estão corretas.

QUESTÃO 39

Svetlana Alexijevich, da Bielorrússia, foi a última vencedora do Prêmio Nobel de Literatura. Nos últimos 50 anos, apenas três escritores sul-americanos foram laureados com esse prêmio, e entre eles figura o nome de

- A) José Saramago.
- B) Miguel Ángel Asturias.
- C) Octavio Paz.
- D) Pablo Neruda.
- E) Salvatore Quasimodo.

QUESTÃO 40

O Acordo de Paris foi aprovado na tarde de 12 de dezembro de 2015 pela Plenária da Conferência do Clima (COP 21). O texto elaborado se torna o novo marco jurídico de luta contra o aquecimento global e será "legalmente vinculante", obrigando todos os 196 países signatários a organizar estratégias para limitar o aumento médio da temperatura da Terra a 1,5°C.

O documento da COP 21 das Nações Unidas preverá US\$ 100 bilhões por ano para projetos de adaptação dos efeitos do aquecimento a partir de 2020 e será o primeiro acordo universal da história para a luta contra as mudanças do clima, um marco desde o Protocolo assinado em 1997 na cidade de

- A) Berlim.
- B) Kyoto.
- C) Lima.
- D) Montreal.
- E) Varsóvia.

◆ CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS ◆

QUESTÃO 41

São etapas obrigatórias do desenvolvimento do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais previstas na NR 9 em seu item 9.3.1:

- A) Determinação e localização das possíveis fontes geradoras.
- B) Identificação das possíveis trajetórias e dos meios de propagação dos agentes no ambiente de trabalho.
- C) Reconhecimento dos riscos, estabelecimento de prioridades e metas de avaliação e controle.
- D) Constatação, na fase de reconhecimento de risco evidente à saúde.
- E) Caracterização das funções e atividades desenvolvidas pelos empregados.

QUESTÃO 42

Um empregado caiu de um andaime de uma altura de 3m pois estava sem EPI adequado para realizar a pintura das estruturas metálicas que sustentam o galpão. Ele não se levanta, mas chora e se queixa de dor no pescoço. Neste caso, devemos:

- A) Improvisar uma maca com uma tábua ou estrutura rígida para transportar o funcionário até um carro e levá-lo a uma Unidade de Pronto Atendimento.
- B) Manter o funcionário deitado imobilizando o pescoço e acionando uma ambulância.
- C) Massagear a musculatura ao redor do pescoço, omoplata e ombros com movimentos suaves e circulares até que o funcionário se acalme e consiga levantar para ser levado ao atendimento médico.
- D) Deixá-lo na posição da queda e chamar ambulância.
- E) Removê-lo imediatamente a uma unidade de pronto atendimento mais próxima.

QUESTÃO 43

Em uma fazenda no Centro Oeste do país, a Justiça do Trabalho determinou perícia técnica para verificar denúncia de um grupo de empregados demitidos que, após trabalharem nove anos aplicando parasiticidas à base de arsênio nas lavouras de feijão, apresentaram problemas respiratórios severos. O resultado da perícia não só constatou o uso do parasiticida referido como também a não percepção por parte dos funcionários e ex-funcionários de adicional de insalubridade devido. De acordo com o Anexo 13 da NR 15, o grau de risco atribuído a este tipo de atividade laboral e seu consequente percentual adicional é:

- A) Grau de risco médio a ser pago 20% de adicional de insalubridade.
- B) Grau de risco mínimo a ser pago 20% de adicional de insalubridade.
- C) Grau de risco máximo a ser pago 40% de adicional de insalubridade.
- D) Grau de risco médio a ser pago 30% de adicional de insalubridade.
- E) Grau de risco mínimo a ser pago 10% de adicional de insalubridade.

QUESTÃO 44

Em um incêndio, o *tetraedro do fogo*, em fase inicial, é composto de quatro elementos: calor, oxigênio, combustível e reação em cadeia. A interrupção de um destes elementos determina o tipo de método de extinção correto a ser adotado de acordo com o material incendiado. O método de extinção que interrompe a reação da combustão é:

- A) O resfriamento.
- B) O abafamento.
- C) A extinção química.
- D) O Isolamento.
- E) A convecção.

QUESTÃO 45

Uma construtora de edifícios possui no estado do Pará, dezesseis canteiros de obra e frentes de trabalho cada uma com equipes de trinta e dois profissionais espalhados em vários municípios do estado. Neste caso, sabendo que o grau de risco desta atividade é 3, de acordo com o Quadro I da NR 4, o dimensionamento do SESMT para engenheiros do trabalho e técnicos de segurança do trabalho será, respectivamente:

- A) Um engenheiro do trabalho para um técnico de segurança do trabalho.
- B) Três engenheiros do trabalho para três técnicos de segurança do trabalho.
- C) Dois engenheiros do trabalho para dezesseis técnicos de segurança do trabalho.
- D) Dois engenheiros do trabalho para seis técnicos de segurança do trabalho.
- E) Um engenheiro do trabalho para três técnicos de segurança do trabalho.

QUESTÃO 46

O Perfil Profissiográfico Previdenciário é um documento que relata o histórico laboral do empregado com relação às condições ambientais de risco ao qual fora exposto. Tal documento é de responsabilidade da empresa que deve preencher o modelo disponibilizado pelo Instituto Nacional de Seguridade Social. Para requerimentos da aposentadoria especial, este documento passou a ser obrigatório ao segurado, individualmente para os períodos trabalhados a partir de:

- A) Dezembro de 2003.
- B) Janeiro de 2004.
- C) Janeiro de 2006.
- D) Maio de 2010.
- E) Dezembro de 2004.

QUESTÃO 47

O FAP – Fator Acidentário de Prevenção é um multiplicador que visa estimular as empresas a investirem cada vez mais em prevenção de acidentes e segurança no trabalho. Quanto maiores os índices de acidentalidade, maior o percentual do FAP, que varia de 0,5 a 2,0 pontos. Uma empresa que fará aferição do FAP em 2016, terá como período base de cálculo:

- A) Janeiro de 2015 a janeiro de 2016.
- B) Janeiro de 2014 a dezembro de 2015.
- C) Dezembro de 2014 a dezembro de 2015.
- D) Janeiro de 2014 a janeiro de 2016.
- E) Dezembro de 2013 a dezembro de 2015.

QUESTÃO 48

A Comissão Interna de Prevenção de Acidentes tem mandato instituído de um ano. O processo eleitoral da CIPA é definido nos termos da Norma Regulamentadora N° 5 e determina que o empregador convoque as eleições dos representantes dos empregados na CIPA num prazo mínimo de:

- A) 55 dias antes do término do mandato em curso.
- B) 45 dias antes do término do mandato em curso.
- C) 60 dias antes do término do mandato em curso.
- D) 90 dias antes do término do mandato em curso.
- E) 50 dias antes do término do mandato em curso.

QUESTÃO 49

As empresas que apresentam condições de trabalho insalubres são obrigadas a elaborar o LTCAT – Laudo Técnico de Condições Ambientais do Trabalho. Este laudo tem por objetivo documentar os agentes de risco existentes no ambiente de trabalho e concluir se podem ou não gerar insalubridade. Ele deve estar sempre disponível e atualizado na empresa. A validade do LTCAT é:

- A) Um ano.
- B) Dois anos.
- C) Seis meses.
- D) Indefinida.
- E) Cinco anos.

QUESTÃO 50

O Anexo da Resolução 1004 é o regulamento para condução do processo ético disciplinar, este regulamento estabelece procedimentos para instauração, instrução e julgamento dos processos administrativos e aplicação das penalidades relacionadas à apuração de infração ao Código de Ética Profissional da Engenharia, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia. Nos processos administrativos apresentados ao Conselho de Ética para julgamento, estão previstos dois tipos de penalidade para o profissional de engenharia que deixar de cumprir disposições do Código. São elas:

- A) Advertência pública e suspensão temporária do registro.
- B) Advertência reservada e censura pública.
- C) Suspensão do registro durante o período de julgamento.
- D) Anotação em acervo técnico e advertência reservada.
- E) Advertência pública e suspensão do registro durante o período de julgamento.

QUESTÃO 51

O Equipamento de Proteção Individual da imagem abaixo é conhecido como:



- A) Cinturão de segurança paraquedista com trava quedas.
- B) Cinturão de segurança paraquedista com faixa abdominal.
- C) Cinturão Carpinteiro.
- D) Cinturão de segurança com talabarte duplo.
- E) Cinturão de segurança paraquedista com faixa abdominal e talabarte.

QUESTÃO 52

Uma empresa de construção civil iniciará a construção de um edifício e, para tanto contratou um engenheiro de segurança do trabalho para verificar as exigências legais para as instalações sanitárias no local, para uso de seus funcionários. O pé direito da instalação sanitária terá 2,50m e cada conjunto será composto de mictório, vaso sanitário e lavabo. Sabendo que o canteiro terá cerca de 120 funcionários trabalhando ao mesmo tempo, o número de conjuntos sanitários e chuveiros deverá ser de, respectivamente:

- A) 12 conjuntos sanitários com chuveiros.
- B) 4 conjuntos sanitários com 8 chuveiros.
- C) 6 conjuntos sanitários e 12 chuveiros.
- D) 5 conjuntos sanitários e 10 chuveiros.
- E) Definidos pelo Código de Obras do Município.

QUESTÃO 53

Uma mineradora registrou seis acidentes do trabalho no mês de março, sendo dois de trajeto. Nela trabalham 180 empregados, 20 dias por mês com 8 horas/dia de trabalho. Calculando a taxa de frequência acidentária, temos um índice de:

- A) 128
- B) 138,88
- C) 134,48
- D) 118,98
- E) 208,33

QUESTÃO 54

É de responsabilidade da equipe de Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho que atuam nas empresas analisar e registrar mensalmente os dados sobre acidentes de trabalho, doenças ocupacionais e agentes de insalubridade preenchendo os dados mínimos previstos nos modelos de mapas apresentados nos quadros anexos da NR 4. Esta documentação deve estar sempre disponível e acessível aos órgãos de fiscalização do trabalho. Todos os relatórios de acidentes e doenças ocupacionais e mapas de risco devem estar disponibilizados para fiscalização por um período mínimo de:

- A) 3 anos
- B) 10 anos
- C) Indeterminado
- D) 20 anos
- E) 5 anos

QUESTÃO 55

Os exames médicos obrigatórios previstos no Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional da empresa, o PCMSO são: admissional, de retorno ao trabalho, de mudança de função, periódico e demissional. Este último deve ser realizado pelo funcionário até a data da homologação de sua rescisão do contrato de trabalho. De acordo com a Norma Regulamentadora 7, alguns empregados podem ficar dispensados da realização do exame médico demissional desde que:

- A) Tenha realizado algum exame médico obrigatório em período inferior a 135 dias e a empresa em que trabalhou pertença ao grau 1 ou 2 de risco ambiental.
- B) Tenha realizado algum exame médico obrigatório em período inferior a 90 dias e a empresa em que trabalhou pertença ao grau 1 ou 2 de risco ambiental.
- C) Tenha realizado algum exame médico obrigatório nos últimos 30 dias.
- D) Tenha realizado o exame periódico até 60 dias antes da data da homologação da rescisão.
- E) Tenha realizado o exame periódico em até 60 dias antes da data da rescisão contratual e o grau de risco da empresa seja 3 ou 4.

QUESTÃO 56

De acordo com a NR 16, são consideradas atividades ou operações perigosas aquelas exercidas com:

- A) Transporte de inflamáveis gasosos com 130 quilogramas.
- B) Transporte de líquidos inflamáveis em vazilhames de 180 litros.
- C) Explosivos sujeitos à choque.
- D) Inflamáveis contidos nos tanques de combustível de automóveis.
- E) Explosivos de qualquer natureza.

QUESTÃO 57

Os extintores de Incêndio foram desenvolvidos de acordo com o tipo de material incendiado e suas características após a combustão. Fato é que todos os tipos de extintores de incêndio não são recomendados para uso em incêndios de grandes proporções sendo recomendados nestes casos, a evacuação imediata do local e acionamento do Corpo de Bombeiros. Por esse motivo, a capacidade dos extintores portáteis é limitada. No caso de um extintor de água pressurizada, sua capacidade volumétrica varia entre:

- A) 8 e 10 litros.
- B) 10 e 16 litros.
- C) 10 e 18 litros.
- D) 10 e 20 litros.
- E) 15 e 30 litros.

QUESTÃO 58

A análise de riscos é a segunda etapa no processo de Gestão de riscos que se inicia com a identificação dos perigos apresentados no ambiente de trabalho e termina na avaliação e implementação de medidas de controle destes riscos. Existem técnicas desenvolvidas e utilizadas pela engenharia de segurança do trabalho para a fase de análise dos riscos ambientais. A alternativa abaixo que contempla APENAS técnicas de análise de riscos é:

- A) Análise Preliminar de Risco, Análise de Modos de Falhas e Efeitos e Análise de Operabilidade e Perigos.
- B) Análise Preliminar de Perigos, Análise de Árvore de Eventos e Análise Por Diagrama de Blocos.
- C) Análise Comparativa, Análise de Causas e Consequências e Análise de Árvore de Falhas.
- D) Análise pela Matriz das Interações, Análise de Árvore de Eventos e Análise de Operabilidade e Perigos.
- E) Análise de Causas e Consequências, Análise de Modos de Falhas e Análise Comparativa.

QUESTÃO 59

O funcionário de uma seguradora de veículos ficou afastado por 15 dias do trabalho em virtude de uma doença respiratória grave, retornando à atividade no 16º dia. Dois meses depois este mesmo funcionário afastou-se novamente por mais 15 dias em virtude da mesma doença, retornando às suas atividades laborais no 16º dia. Com relação ao benefício do auxílio doença, este trabalhador:

- A) Terá direito à dois benefícios pois, apesar de acometido da mesma doença, ele teve dois períodos distintos de afastamento.
- B) Terá direito somente ao segundo período por ser a mesma doença e o espaço entre sua incidência menor que 90 dias.
- C) Terá direito a aposentadoria especial por ser uma doença recorrente.
- D) Terá direito apenas ao primeiro benefício pois o segundo é considerado decorrente do primeiro por ser a mesma doença em período inferior à 90 dias.
- E) Não terá direito ao benefício.

QUESTÃO 60

Um engenheiro de segurança do trabalho executou algumas medições em uma siderúrgica, no setor de fornos, e obteve as seguintes medições: temperatura de bulbo seco igual a 34 °C, temperatura de bulbo úmido natural igual a 29 °C e temperatura globo igual a 42 °C. Sendo este um ambiente interno sem carga solar, o IBUTG do setor é:

- A) 31,3°C
- B) 33,2°C
- C) 30,5°C
- D) 32,9°C
- E) 28,9°C

QUESTÃO 61

Um trabalhador rural estava colhendo café numa fazenda, sem uso de calça ou perneira e fora picado na perna por uma cobra venenosa. O que deve-se fazer neste caso, até que ele chegue a uma unidade de saúde para o tratamento adequado?

- A) Fazer pequenos furos no local da picada, chupar o sangue e cuspir, em seguida.
- B) Manter a perna elevada.
- C) Fazer um torniquete a cerca de dois centímetros acima e abaixo do local da picada.
- D) Espremer o local até total retirada do veneno.
- E) Massagear o local com pó de café e garrotear a perna.

QUESTÃO 62

De acordo com a NR-18, é proibido qualquer trabalho com grua sob intempéries ou outras condições desfavoráveis de segurança. As gruas devem dispor de alarme sonoro que indique a ocorrência de ventos superiores a:

- A) 72 Km/h
- B) 38 Km/h
- C) 50 Km/h
- D) 60 Km/h
- E) 42 Km/h

QUESTÃO 63

Um soldador realiza solda e corte a quente com eletrodos revestidos em equipamentos de chumbo. Neste caso, de acordo com a NR 18, para neutralizar os efeitos dos fumos e gases decorrentes deste processo produtivo é obrigatório que:

- A) A máquina de solda apresente equipamento de resfriamento acoplado.
- B) A empresa apresente sistema de ventilação local exaustora.
- C) O pé direito da instalação possua pelo menos 4m de altura.
- D) A empresa apresente área isolada com pé direito medindo 3m de altura e janelas bilaterais opostas com saídas externas com, no mínimo, 2m x 2m de medida em cada janela.
- E) A instalação seja em área reservada apresentando janelas com saídas externas e porta corrediça com medidas correspondentes à 15% da área total destinada ao uso de solda e corte quente.

QUESTÃO 64

Síndrome do Edifício Doente é:

- A) Quando a estrutura do edifício está comprometida em sua fundação podendo apresentar risco físico de desabamento a seus trabalhadores.
- B) Quando a estrutura de paredes do prédio apresenta vários focos de infiltração.
- C) Quando a estrutura de pisos e paredes da edificação apresenta várias pequenas rachaduras em diversos andares e pontos diferentes.
- D) Quando um conjunto de doenças causadas ou estimuladas pela poluição do ar manifestam-se em uma edificação.
- E) Quando, após vistoriado, um prédio apresenta índices residuais de contaminação expressivos por algum agente químico.

QUESTÃO 65

O desastre nuclear de Chernobyl na Ucrânia, em 1986, foi o mais grave da história, matou cerca de 47 pessoas e é associado a 1800 notificações de câncer de tireoide. Estimativas apontam que cerca de 3800 pessoas morrerão vítimas da radiação. Por causa do acidente radioativo aproximadamente 200 mil pessoas tiveram que abandonar suas residências. A localidade é conhecida hoje como cidade fantasma, é até hoje um ambiente inabitável. (NETO: 2013) No Brasil, os limites de tolerância, princípios, obrigações e controles básicos para proteção do homem e do meio ambiente contra os efeitos nocivos da radiação ionizante, são definidos pela:

- A) NR 15
- B) NR 17
- C) Norma CNEN-NE.3.01
- D) Resolução CNEN N° 12/88
- E) Portaria 04 de 11/04/1994

QUESTÃO 66

Considere as medidas abaixo:

- (1) prevenir a liberação ou disseminação dos agentes nocivos no ambiente de trabalho;
- (2) eliminar ou reduzir a utilização ou a formação de agentes prejudiciais à saúde;
- (3) reduzir os níveis ou a concentração de agentes nocivos no ambiente de trabalho.

Assinale a alternativa que apresenta corretamente a sequência hierárquica correta a ser adotada no estudo, desenvolvimento e implantação de medidas de proteção coletiva a serem descritas no PPRA de um estabelecimento.

- A) 2,1,3
- B) 1,2,3
- C) 3,2,1
- D) 3,1,2
- E) 1,3,2

QUESTÃO 67

Conforme a NR 6 é indicado uso de respirador de adução de ar tipo máscara autônoma para ambientes com atmosferas Imediatamente Perigosas à Vida e à Saúde (IPVS), cuja concentração de oxigênio é:

- A) Menor que 14%.
- B) Menor que 12%.
- C) Menor ou igual a 15%.
- D) Menor ou igual a 10%.
- E) Menor ou igual a 12,5%.

QUESTÃO 68

O dimensionamento da CIPA em uma fábrica de automóveis com 2.592 empregados deverá contemplar a seguinte quantidade de membros efetivos:

- A) 12
- B) 8
- C) 7
- D) 10
- E) 9

QUESTÃO 69

Os exames médicos periódicos de trabalhadores que não estejam expostos a condições insalubres de trabalho devem ser realizados com intervalos mínimos de tempo de:

- I. Dois anos para trabalhadores entre 18 e 45 anos de idade.
- II. Um ano para trabalhadores maiores de 45 anos de idade.
- III. Dois anos para menores de 18 anos de idade.
- IV. Um ano para trabalhadores de qualquer idade.

- A) As afirmativas I e III estão corretas.
- B) Somente a afirmativa IV está correta.
- C) As afirmativas I e II estão corretas.
- D) As afirmativas II e III estão corretas.
- E) Somente a alternativa I está correta.

QUESTÃO 70

A OHSAS 18.001, foi desenvolvida para atender às demandas de avaliação e gestão mensuráveis e reconhecíveis internacionalmente no que diz respeito à Sistemas de Gestão da Saúde e da Segurança no Trabalho às quais se possam não somente avaliar mas certificar às empresas que sigam ospadrões estabelecidos de qualidade na gestão. Neste sentido, esta norma foi desenvolvida para ser compatível com outras duas normas a fim de facilitar a integração entre os sistemas de gestão e qualidade no ambiente de trabalho. Tais normas são:

- A) A ISO 9001:2000 e a ISO 14001:2004
- B) A ISO 9899:2011 e a ISO 10006:2003
- C) A ISO 9000:1998 e a ISO 14000:1999
- D) A ISO 9001:2000 e a ISO 14000:1999
- E) A ISO 9000:1998 e a ISO 14001:2004