



Setembro/2011

EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO

Concurso Público para provimento de cargos de

PST - Profissional de Serviços Técnicos Técnico em Segurança do Trabalho

-Nome do Candidato ————————————————————————————————————		_Nº de Inscrição —	_Nº do Caderno
Caderno de Prova '55', Tipo 001		MODELO	MODELO1
- № do Documento — 00000000000000000000000000000000000	ASSINATURA DO	CANDIDATO ———	

00001-0001-0001

PROVA

Conhecimentos Básicos Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.

Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.

Não serão aceitas reclamações posteriores.

- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) (C) (D) (E)

ATENÇÃO

- Marque as respostas primeiro a lápis e depois cubra com caneta esferográfica de tinta preta.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- Você terá 3 horas para responder a todas as questões e preencher a Folha de Respostas.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala para devolver o Caderno de Questões e a sua Folha de Respostas.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.





CONHECIMENTOS BÁSICOS

Português

Atenção: As questões de números 1 a 5 referem-se ao texto abaixo.

A previsão de uma safra de 154 milhões de toneladas de grãos, um novo recorde, é especialmente bem-vinda quando há tanta incerteza sobre a evolução geral dos preços. A FAO, o organismo das Nações Unidas para Agricultura e Alimentação, já havia publicado uma avaliação sombria das condições do mercado internacional. Seu índice de preços de alimentos havia atingido em fevereiro o nível mais alto desde o início da série, em 1990.

A perspectiva de mais uma boa temporada agrícola no Brasil é animadora. De um lado, contribuirá para atenuar as pressões inflacionárias, provenientes principalmente do exterior, e reforçadas no mercado interno pela demanda, ainda forte, apesar de alguma desaceleração da economia. As estimativas da Companhia Nacional de Abastecimento (Conab), vinculada ao Ministério da Agricultura, apontam aumentos de produção de alimentos essenciais, como feijão, arroz e trigo. Os estoques finais projetados para os três produtos são maiores do que os do ano anterior. Além de tornar o abastecimento mais seguro, essa melhora das condições de oferta poderá contribuir para arrefecer a forte alta dos preços. A colheita deverá ser mais do que suficiente para garantir um abastecimento tranquilo do mercado interno e para sustentar uma vigorosa exportação.

As novas projeções são explicadas pela melhora das condições do tempo e por um levantamento mais preciso das áreas de plantio. A agropecuária foi o setor com o maior crescimento na última década, segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). O desempenho foi favorecido pela adoção do câmbio flutuante em 1999, pela oferta de crédito e pelo continuado esforço de modernização, com muito investimento em máquinas e equipamentos. As condições externas também foram favoráveis. As oportunidades criadas pelo mercado global só foram amplamente aproveitadas, no entanto, porque o agronegócio brasileiro, em acelerada modernização há 30 anos, estava preparado para ocupar espaços.

(**O Estado de S. Paulo**, Notas e Informações, A3, 13 de março de 2011, com adaptações)

2

- De acordo com o texto, a perspectiva de uma nova safra recorde
 - (A) motivará a franca retomada do crescimento da economia brasileira, em desaceleração diante das incertezas do mercado com a quebra mundial da safra de produtos agrícolas.
 - (B) será suficiente para um aumento da exportação de produtos agrícolas brasileiros, exclusivamente, abrindo espaço para maiores investimentos no mercado externo.
 - (C) possibilitará o efetivo controle de situações que vêm favorecendo a volta da inflação em todo o mundo globalizado, resultante do aumento nos preços de alimentos.
 - (D) deverá resultar em duplo benefício, por suprir o mercado interno e permitir um possível controle do aumento dos preços, com a exportação dos produtos agrícolas.
 - (E) poderá, até mesmo, facilitar a ampliação do setor agrícola brasileiro, em vista da comercialização desses produtos, escassos atualmente no comércio exterior.
- A opinião inicial de que a safra de grãos no país é especialmente bem-vinda
 - (A) vem reforçar a observação a respeito da avaliação negativa da FAO sobre a escassez de alimentos essenciais para garantir o suprimento do mercado externo.
 - (B) se justifica pelas perspectivas das atuais condições de mercado, com o aumento de preços de alimentos e previsão do retorno da inflação.
 - (C) contradiz o fato de que os preços de alimentos estarão sujeitos a aumentos, em razão das incertezas que cercam o comércio mundial desses produtos.
 - se apoia nos dados estatísticos do IBGE sobre o declínio dos investimentos dirigidos ao setor agrícola brasileiro.
 - (E) se baseia na garantia de abastecimento do mercado interno, menos sujeito à variação no preço dos alimentos, apesar das incertezas do mercado mundial.
- 3. A afirmativa que retoma a ideia central do texto é:
 - (A) As medidas governamentais, ainda que tenham favorecido o setor agrícola brasileiro, não são suficientes para inibir a tendência de alta dos preços e do possível retorno da inflação.
 - (B) A alta dos preços de alimentos, principalmente no mercado global, tem prejudicado a comercialização e a exportação da safra brasileira de grãos, especialmente por esta ter atingido um novo recorde.
 - (C) As más condições do tempo têm possibilitado o aumento dos preços dos alimentos em razão das dificuldades de abastecimento tanto do mercado interno quanto do externo.
 - (D) Não tem sido possível estabelecer condições favoráveis aos preços dos alimentos no mercado externo de produtos agrícolas, apesar da orientação de organismos internacionais, como a FAO.
 - (E) Investimentos em equipamentos que modernizaram o setor agropecuário brasileiro permitiram recorde na produção de grãos, para abastecer o mercado interno e aproveitar as oportunidades do mercado global.



 [A boa temporada agrícola] contribuirá para atenuar as pressões inflacionárias, provenientes principalmente do exterior e reforçadas no mercado interno pela demanda, ainda forte, apesar de alguma desaceleração da economia. (2º parágrafo)

O segmento acima está reproduzido com outras palavras, mantendo-se a lógica, a correção e, em linhas gerais, o sentido original, em: **A boa temporada agrícola**

- (A) irá desacelerar a economia do mercado tanto interno quanto externo com a procura, ainda grande no exterior, com tendências para a inflação que poderá vir a ser controlado com essa oferta.
- (B) bastará tão somente para atender à demanda interna, que se mantém excessivamente alta, devido à certo recuo econômico e também as pressões inflacionárias, com sua origem principal no exterior.
- (C) deverá controlar a demanda do mercado interno, de modo excessivo, apesar de que se observe claras tendências para a inflação, por que havia sido aumentada com a falta do mercado externo.
- (D) permitirá um controle das pressões inflacionárias que, embora tenham origem no exterior, também se percebem no país, graças ao mercado aquecido, ainda que tenha havido certo recuo da economia.
- (E) poderá reforçar uma eventual inflação decorrente do aumento de preços no mercado externo, já que o mercado interno ainda esteja demonstrando alta procura no consumo desses alimentos.
- Os estoques finais projetados para os três produtos são maiores do que os do ano anterior. (2º parágrafo)

O pronome grifado na frase acima substitui, considerandose o contexto, a expressão

- (A) os estoques finais.
- (B) os aumentos de produção.
- (C) os alimentos essenciais.
- (D) os preços.
- (E) os três produtos.

Atenção: As questões de números 6 a 10 referem-se ao texto abaixo.

Como a maioria dos conceitos novos, a ideia de que um cérebro adulto – animal ou humano – pudesse de fato gerar novos neurônios teve um mau começo, constituindo um excelente exemplo de como a ciência avança aos solavancos, na melhor das hipóteses. Até recentemente, a maioria dos neurocientistas não tinham se afastado das conclusões extraídas em 1931 por Santiago Ramón y Cajal, ganhador do Prêmio Nobel, que escreveu, com toda a confiança: "No cérebro adulto, as vias neuronais são fixas e imutáveis. Tudo pode morrer; nada pode ser regenerado." Era uma ideia que parecia fazer sentido. Mas estava errada.

Agora sabemos que novos neurônios – que são células-tronco, a versão mais primitiva e versátil das células – são primordialmente produzidos em uma área minúscula do

hipocampo chamada giro denteado. Sabemos que metade das novas células morrem. E sabemos que elas são produzidas de diversas maneiras. Obtemos novos neurônios quando nos concentramos em tarefas extremamente complexas, ou até quando nos concentramos em uma meta específica. E sabemos que os exercícios — praticamente qualquer coisa que acelere os batimentos cardíacos e o fluxo sanguíneo — levam a uma pequena explosão de natalidade desses neurônios.

Os detalhes ainda estão sendo examinados, mas alguns neurocientistas estão convencidos de que o exercício produz novos neurônios de maneira bastante direta. Quando se contraem, os músculos produzem fatores de crescimento. Normalmente, essas moléculas de fatores de crescimento são grandes demais para atravessar a barreira sangue-cérebro, mas, por razões ainda desconhecidas, o exercício torna essa barreira mais porosa, permitindo que tais fatores de crescimento, aos quais já houve quem se referisse como o "fertilizante milagroso" do cérebro, atravessem a barreira e ajudem a estimular os neurônios. Demonstrou-se que o mesmo acontece com a serotonina, que é aumentada no cérebro pelo exercício e também estimula o crescimento de novos neurônios.

(Adaptado de Barbara Strauch. **O melhor cérebro de sua vida**. Trad. Vera Ribeiro. Rio de Janeiro, Zahar, 2011, pp. 151-157)

- 6. Observe atentamente as afirmativas abaixo:
 - Até recentemente, a maioria dos neurocientistas não tinham se afastado das conclusões extraídas em 1931... (1º parágrafo)

Uma redação alternativa para a frase acima, mantendo-se a correção e a lógica, é: Até recentemente, a maioria dos neurocientistas não se afastara das conclusões extraídas em 1931...

II. E sabemos que os exercícios – praticamente qualquer coisa que acelere os batimentos cardíacos e o fluxo sanguíneo – levam a uma pequena explosão de natalidade desses neurônios. (2º parágrafo)

> Os travessões da frase acima poderiam ser substituídos por parênteses, sem prejuízo para a correção e a lógica.

III. ... aos quais já houve quem se <u>referisse</u> como o "fertilizante milagroso" do cérebro... (3º parágrafo)

O verbo grifado acima poderia ser substituído por **aludisse**, sem qualquer outra alteração na frase e sem prejuízo para a correção e a lógica.

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



- O verbo que também poderia estar flexionado no singular, sem prejuízo para a correção e a lógica do segmento, está grifado em:
 - (A) ... o exercício torna essa barreira mais porosa, permitindo que tais fatores de crescimento [...] <u>atravessem</u> a barreira... (3º parágrafo)
 - (B) Agora sabemos que novos neurônios [...] <u>são</u> primordialmente produzidos em uma área minúscula do hipocampo chamada giro denteado. (2º parágrafo)
 - (C) Sabemos que metade das novas células morrem.
 (2º parágrafo)
 - (D) ... os músculos <u>produzem</u> fatores de crescimento. (3º parágrafo)
 - (E) E sabemos que os exercícios [...] <u>levam</u> a uma pequena explosão de natalidade desses neurônios. (2º parágrafo)
- 8. ... qualquer coisa que <u>acelere</u> os batimentos cardíacos ... (2º parágrafo)

O verbo que se encontra flexionado nos mesmos tempo e modo do grifado acima está em:

- (A) ... que tais fatores de crescimento [...] atravessem a barreira...
- (B) ... a ideia de que um cérebro adulto [...] pudesse de fato...
- (C) Quando se contraem, os músculos ...
- (D) ... que o mesmo acontece com a serotonina...
- (E) ... uma ideia que parecia fazer sentido.
- Obtemos novos neurônios quando nos concentramos em tarefas extremamente complexas, ou até quando nos concentramos em uma meta específica. (2º parágrafo)

Mantendo-se a correção quanto às regras de concordância e, em linhas gerais, o sentido original, a frase acima está corretamente reescrita em:

- (A) A obtenção de novos neurônios dão-se quando as pessoas se concentram em tarefas extremamente complexa, ou até quando se concentram em uma meta específica.
- (B) Obtém-se novos neurônios quando se concentra em tarefas extremamente complexas, ou até quando as pessoas se concentra em uma meta específica.
- (C) Quando tarefas extremamente complexas está sendo executada, ou até quando as pessoas se concentram em uma meta específica, obtêm-se novos neurônios.
- (D) A obtenção de novos neurônios ocorre quando as pessoas se concentram em tarefas extremamente complexas, ou até quando se concentram em uma meta específica.
- (E) A obtenção de novos neurônios ocorrem quando as pessoas executam tarefas extremamente complexas ou até quando se concentra em uma meta específica.

 Neurologistas têm se dedicado investigar o que muda no cérebro medida que envelhecemos; segundo alguns estudos, a aptidão da memória para resgatar informações abstratas diminui, enquanto a propensão divagar aumenta.

Preenchem corretamente as lacunas da frase acima, respectivamente:

(A) a - a - a (B) a - à - a (C) à - a - à (D) a - à - à (E) à - à - à

<u>Atenção</u>: As questões de números 11 a 15 referem-se ao texto abaixo.

Terremoto na justiça

Seis sismólogos e um funcionário do governo devem ir a julgamento na Itália sob a acusação de serem os responsáveis pela morte de algumas das 309 pessoas que perderam a vida no terremoto da cidade de Áquila em 6 de abril de 2009. Se condenados, podem ter de cumprir uma pena de até 12 anos de prisão. Os sete acusados eram os responsáveis por delimitar os riscos de uma crescente atividade sísmica na região em Áquila. Em uma entrevista coletiva uma semana antes do terremoto, alguns deles afirmaram que os moradores locais não estavam em perigo. Depois do terremoto, muitos dos parentes das vítimas disseram que eles não se precaveram contra os tremores, deixando suas casas, por causa das afirmações dos cientistas. O procurador de Águila, Fábio Picuti, argumentou que os especialistas, mesmo que não pudessem prever exatamente quando o terremoto poderia ocorrer, deveriam ter apresentado as incertezas científicas mais abertamente. Picuti acredita que os outros membros do comitê de prevenção contra terremotos são igualmente culpados, por não terem desfeito a convicção de que não havia riscos de um intenso tremor devastar a cidade.

(Pesquisa FAPESP, nº 185, Julho de 2011, p. 23)

- 11. A afirmação do procurador de Áquila, Fábio Picuti, de que os especialistas, mesmo que não pudessem prever exatamente quando o terremoto poderia ocorrer, deveriam ter apresentado as incertezas científicas mais abertamente
 - (A) lança dúvidas sobre a competência dos especialistas italianos, ressaltando que nesse tipo de atividade científica não pode haver lugar para quaisquer incertezas.
 - (B) ratifica o acerto dos sismólogos quando apresentaram aos moradores as incertezas científicas da previsão, mas destaca que deveriam tê-lo feito de modo mais claro.
 - (C) atribui a culpa pela tragédia ocorrida em Áquila às limitações da ciência, que ainda não seria capaz de prever a ocorrência de terremotos com exatidão.
 - (D) sugere sutilmente que os especialistas tinham todas as condições para prever com exatidão quando ocorreria o tremor que veio a devastar a cidade de Áquila.
 - (E) contrapõe a atitude que era esperada dos sismólogos àquela que eles de fato tomaram quando disseram que os moradores de Áquila não estavam em perigo.



- 12. Leia atentamente as afirmações abaixo sobre o texto.
 - I. O título Terremoto na justiça é propositalmente ambíguo, pois a palavra terremoto pode aludir tanto a tremor de terra como a um grande abalo ou a um escândalo, despertando assim a curiosidade do leitor sobre a matéria.
 - II. O segmento responsáveis por delimitar os riscos poderia ser substituído corretamente, sem prejuízo para o sentido original, por comprometidos por minimizar os perigos.
 - III. Ao aludir à convicção de que não havia riscos de um intenso tremor devastar a cidade, o autor sugere que não pesa sobre os especialistas qualquer acusação de terem agido de má-fé no episódio.

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.
- A substituição do elemento grifado pelo pronome correspondente, com os necessários ajustes, foi realizada de modo INCORRETO em:
 - (A) que perderam <u>a vida</u> = que a perderam
 - deveriam ter apresentado <u>as incertezas científicas</u> = deveriam ter-lhes apresentado
 - (C) delimitar os riscos = delimitá-los
 - (D) deixando suas casas = deixando-as
 - (E) uma semana antes <u>do terremoto</u> = uma semana antes dele
- ... riscos de um intenso tremor devastar a cidade. (final do texto)

Transpondo-se a frase acima para a voz passiva, a forma verbal resultante será:

- (A) ser devastada.
- (B) serem devastados.
- (C) ter sido devastada.
- (D) ser devastado.
- (E) será devastado.
- 15. ... algumas das 309 pessoas que <u>perderam</u> a vida no terremoto...

O verbo que também é empregado no texto com a mesma regência do grifado acima está em:

- (A) ... sob a acusação de serem os responsáveis pela morte...
- (B) ... que eles não se precaveram contra os tremores...
- (C) Os sete acusados eram os responsáveis por...
- (D) ... que os moradores locais não estavam em perigo.
- (E) ... a convicção de que não havia riscos de um intenso tremor...

Legislação

- No que concerne às disposições da Lei nº 9.784/1999, considere as seguintes assertivas:
 - I. Em regra, inexistindo disposição específica, os atos do órgão ou autoridade responsável pelo processo e dos administrados que dele participem devem ser praticados no prazo de quinze dias, salvo motivo de força maior.
 - II. Os atos do processo devem realizar-se preferencialmente na sede do órgão, cientificando-se o interessado se outro for o local de realização.
 - III. A intimação somente pode ser efetuada por ciência nos processos ou por via postal com aviso de recebimento.

Está correto o que consta APENAS em

- (A) IeII.
- (B) II.
- (C) I.
- (D) III.
- (E) II e III.
- 17. Nos termos da Lei nº 9.784/1999, NÃO constitui critério a ser observado no processo administrativo:
 - (A) a interpretação da norma administrativa da forma que melhor garanta o atendimento do fim público a que se dirige, vedada aplicação retroativa de nova interpretação.
 - (B) o atendimento a fins de interesse geral, vedada a renúncia total ou parcial de poderes ou competências, salvo autorização em lei.
 - a objetividade no atendimento do interesse público, vedada a promoção pessoal de agentes ou autoridades.
 - a divulgação oficial dos atos administrativos, proibida qualquer ressalva, tendo em vista a garantia irrestrita da publicidade dos atos administrativos.
 - (E) a adoção de formas simples, suficientes para propiciar adequado grau de certeza, segurança e respeito aos direitos dos administrados.
- 18. No que concerne às licitações, é correto afirmar:
 - (A) É dispensável a licitação quando a União tiver que intervir no domínio econômico para regular preços ou normalizar o abastecimento.
 - (B) Segundo a Lei nº 8.666/1993, é possível a criação de outras modalidades de licitação, além daquelas previstas no diploma legal citado.
 - (C) No leilão, o vencedor será o que oferecer o maior lance, que deverá ser sempre igual ao valor da avaliação.
 - (D) Para a habilitação nas licitações não será exigida dos interessados habilitação jurídica, bastando habilitação técnica, econômico-financeira e regularidade fiscal.
 - (E) O edital da licitação conterá, obrigatoriamente, dentre outras disposições, o critério para julgamento, com disposições claras e parâmetros subjetivos.



- Considere as seguintes assertivas acerca da Lei nº 8.666/1993:
 - As sociedades de economia mista e empresas públicas subordinam-se ao regime da mencionada lei.
 - II. As obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, alienações, concessões, permissões e locações da Administração Pública, quando contratadas com terceiros, serão necessariamente precedidas de licitação, ressalvadas as hipóteses previstas na Lei citada.
 - III. A licitação não será sigilosa, sendo públicos e acessíveis ao público os atos de seu procedimento, salvo quanto ao conteúdo das propostas, que deve ser preservado em sigilo até o encerramento do certame.

Está correto o que consta em

- (A) I, II e III.
- (B) I e II, apenas.
- (C) II, apenas.
- (D) III, apenas.
- (E) II e III, apenas.
- 20. Júlio, servidor público civil do Poder Executivo Federal, sempre foi extremamente respeitoso em relação à hierarquia existente na Administração Pública. No entanto, em um determinado momento, decidiu representar contra o comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal, não tendo qualquer temor em assim o fazer. Tal postura de Júlio
 - (A) está correta, consistindo em um dos deveres fundamentais do servidor público civil do Poder Executivo Federal.
 - (B) não está correta, implicando em desobediência quanto à estrutura hierárquica do Poder Público.
 - (C) não está correta, porém implica apenas em uma conduta imoral e não afronta à hierarquia estatal.
 - está correta, mas inexiste previsão sobre tal comportamento no Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal.
 - não está correta, podendo Júlio sofrer penalidade administrativa por tal conduta.
- Nos termos do Código Brasileiro de Aeronáutica, a alienação fiduciária em garantia de aeronave
 - (A) conterá, em seu instrumento, alguns itens obrigatórios; no entanto, a lei não exige a estipulação de data de vencimento.
 - (B) possui eficácia mesmo antes de sua inscrição no Registro Aeronáutico Brasileiro.
 - (C) deve ser feita tão somente por instrumento público.
 - (D) não possibilita, no caso de inadimplemento da obrigação garantida, que o credor fiduciário aliene o objeto da garantia a terceiros.
 - (E) transfere ao credor o domínio resolúvel e a posse indireta da aeronave, independentemente da respectiva tradição.

6

- 22. As atividades de proteção ao voo abrangem a coordenação de busca, assistência e salvamento. Sobre o tema, é certo que
 - (A) a não prestação de assistência por parte do Comandante, em regra, não exonera de responsabilidade o proprietário ou explorador da aeronave.
 - (B) a assistência não poderá consistir em simples informação.
 - (C) o salvamento não gerará direito de remuneração, quando o socorro for prestado por aeronave pública.
 - (D) não é dever do proprietário ou explorador indenizar a quem prestar assistência a passageiro ou tripulante de sua aeronave.
 - (E) toda assistência ou salvamento prestado, ainda que sem resultado útil, dará direito à remuneração correspondente ao trabalho e à eficiência do ato.
- Com relação à estrutura organizacional da ANAC, segundo a Lei nº 11.182/2005, o Ouvidor será nomeado pelo
 - (A) Presidente do Senado Federal para mandato de 3 (três) anos.
 - (B) Presidente da República, para mandato de 5 (cinco) anos.
 - (C) Diretor-Presidente da ANAC, para mandato de 2 (dois) anos.
 - (D) Diretor-Presidente da ANAC, para mandato de 5 (cinco) anos.
 - (E) Presidente da República, para mandato de 2 (dois) anos.
- 24. De acordo com a Lei nº 11.182/2005, os militares da Aeronáutica da ativa, em exercício nos órgãos do Comando da Aeronáutica correspondentes às atividades atribuídas à ANAC, passam a ter exercício na ANAC, na data de sua instalação, sendo considerados como em serviço de natureza militar. Estes militares da Aeronáutica deverão
 - (A) permanecer na ANAC por prazo indeterminado, tendo em vista a ocupação efetiva do cargo provido por meio de legislação específica.
 - (B) retornar àquela Força, no prazo máximo de 60 meses, a contar daquela data, à razão mínima de 20% a cada 12 meses.
 - (C) ser efetivados na ANAC, onde exercerão provisoriamente os cargos em que estão lotados, devendo ser remanejados no prazo máximo de 30 meses.
 - (D) retornar àquela Força, no prazo máximo de 30 meses, a contar daquela data, à razão mínima de 15% a cada 12 meses.
 - (E) ser efetivados na ANAC, onde exercerão provisoriamente os cargos em que estão lotados, devendo ser remanejados no prazo máximo de 60 meses.



- Segundo as normas da Lei nº 10.520/2002, com relação à fase externa do pregão, é certo que
 - (A) o acolhimento de recurso importará a invalidação de todos os atos realizados, tendo em vista que não há aproveitamento de atos de licitação na modalidade pregão.
 - (B) o prazo fixado para a apresentação das propostas, contado a partir da publicação do aviso, será de cinco dias úteis.
 - será adotado o critério de melhor técnica para julgamento e classificação das propostas.
 - (D) apenas os dez primeiros colocados poderão manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, após declarado o vencedor, quando lhes será concedido o prazo de 5 dias para apresentação das razões do recurso.
 - (E) o autor da oferta de valor mais baixo e os autores das ofertas com preços até 10% superiores àquela, no curso da sessão, poderão fazer novos lances verbais e sucessivos, até a proclamação do vencedor.
- Segundo o Código Brasileiro de Aeronáutica, a licença de tripulantes terá
 - (A) validade inicial de dois anos e prorrogação a cada cinco anos.
 - (B) validade inicial de cinco anos e prorrogação a cada três anos.
 - (C) caráter permanente.
 - (D) validade inicial de cinco anos e prorrogação a cada dez anos.
 - (E) validade de trinta anos.
- 27. João é Comandante do voo 222 da Aviação Brasil com partida na cidade de São Paulo-SP e destino final na cidade de Porto Alegre-RS. Durante a viagem, Maria deu a luz à Joaquina; e Bruno faleceu em decorrência de uma ataque cardíaco fulminante. Nestes casos, o Comandante
 - (A) não procederá qualquer anotação no Diário de Bordo, tendo em vista que este se destina apenas às anotações técnicas relacionadas ao voo e preestabelecidas pelo Código Brasileiro de Aeronáutica.
 - (B) procederá ao assento, no Diário de Bordo, apenas do nascimento de Joaquina.
 - (C) procederá ao assento, no Diário de Bordo, apenas do óbito de Bruno.
 - (D) procederá ao assento, no Diário de Bordo, do nascimento de Joaquina e do óbito de Bruno.
 - (E) não procederá qualquer anotação no Diário de Bordo tendo em vista que nele deverá constar apenas a data, a natureza do voo, os nomes dos tripulantes, lugar e hora da saída e da chegada da aeronave.

- 28. A exploração de serviços aéreos públicos dependerá sempre da prévia concessão, quando se tratar de transporte aéreo regular, ou de autorização no caso de transporte aéreo não regular ou de serviços especializados. A concessão somente será dada à pessoa jurídica brasileira que tiver sede
 - (A) na América Latina e pelo menos 4/5 do capital com direito a voto, pertencente a brasileiros, prevalecendo essa limitação nos eventuais aumentos do capital social.
 - (B) no Brasil e pelo menos 2/3 do capital com direito a voto, pertencente a brasileiros, prevalecendo essa limitação nos eventuais aumentos do capital social.
 - (C) no Brasil e pelo menos 4/5 do capital com direito a voto, pertencente a brasileiros, prevalecendo essa limitação nos eventuais aumentos do capital social e direção confiada exclusivamente a brasileiros.
 - (D) na América Latina e pelo menos 2/3 do capital com direito a voto, pertencente a brasileiros, prevalecendo essa limitação nos eventuais aumentos do capital social.
 - (E) no Brasil e pelo menos metade do capital com direito a voto, pertencente a brasileiros, prevalecendo essa limitação nos eventuais aumentos do capital social e direção confiada a maioria de brasileiros.

29. Considere:

- Órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta.
- Órgãos e entidades da Administração Pública Federal indireta autárquica.
- III. Órgãos e entidades da Administração Pública Federal indireta fundacional.
- Órgão ou entidade que exerça atribuições delegadas pelo poder público.

De acordo com a Lei n° 1.171/1994, deverá ser criada uma Comissão de Ética, encarregada de orientar e aconselhar sobre a ética profissional do servidor, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público nos Órgãos e entidades indicados em

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

30. Compete ao Conselho de Aviação Civil

- (A) coordenar os órgãos e entidades do sistema de aviação civil, em articulação com o Ministério da Defesa, no que couber.
- (B) formular e implementar o planejamento estratégico do setor, definindo prioridades dos programas de investimentos.
- (C) elaborar e aprovar os planos de outorgas para exploração da infraestrutura aeroportuária, ouvida a Agência Nacional de Aviação Civil ANAC.
- (D) estabelecer as diretrizes da política relativa ao setor de aviação civil.
- (E) administrar recursos e programas de desenvolvimento da infraestrutura de aviação civil.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 31. Sobre a infraestrutura para uma Intranet, considere:
 - I. Wireless é um padrão específico de uma tecnologia de redes sem fio.
 - II. Wi-Fi refere-se genericamente à transmissão de dados sem a utilização de meios físicos.
 - III. WLAN é uma rede local sem fio para fazer conexão com a Internet ou entre os dispositivos da rede.

Está correto	o que se	afirma em
--------------	----------	-----------

- (A) I, apenas.
- (B) III, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.
- 32. O controle de transmissão de dados em uma rede de computadores, filtrando e permitindo ou não a passagem dos dados, é a principal função realizada pelo dispositivo denominado
 - (A) firewall.
 - (B) firmware.
 - (C) modem.
 - (D) roteador.
 - (E) antivírus.
- 33. Quando uma configuração indica uma RAM de 4GB, significa que o computador tem uma capacidade de 4
 - (A) gigabytes de memória apenas de leitura.
 - (B) gigabits de memória no processador.
 - (C) gigabytes de memória no processador.
 - (D) gigabits de memória aleatória.
 - (E) gigabytes de memória aleatória.
- 34. A fim de maximizar o espaço disponível para a leitura do documento ou para escrever comentários, o editor de texto *Word,* versão 2007, possui o modo de exibição:
 - (A) Layout da Web.
 - (B) Layout de Impressão.
 - (C) Leitura em Tela Inteira.
 - (D) Estrutura de Tópicos.
 - (E) Rascunho.
- 35. O intervalo de células A1 até E5 de uma planilha Excel é formado por
 - (A) 1 linha, 5 colunas e 5 células.
 - (B) 5 linhas, 1 coluna e 5 células.
 - (C) 5 linhas, 5 colunas e 5 células.
 - (D) 5 linhas, 5 colunas e 25 células.
 - (E) 25 linhas, 25 colunas e 25 células.



- Operar equipamentos sem autorização; não sinalizar ou advertir; falhar ao bloquear / resguardar e operar equipamentos em velocidade inadequada caracterizam a classificação
 - (A) atos ou práticas abaixo dos padrões.
 - (B) condições de operação.
 - (C) fatores pessoais.
 - (D) fatores de trabalho.
 - (E) padrões de transferência de energia.
- 37. Toda ocorrência de acidente do trabalho implica, por parte da empresa, a elaboração da Comunicação de Acidente do Trabalho – CAT. No caso da ocorrência de acidente de trabalho com morte, a comunicação à Previdência Social pela empresa, sem que esta esteja sujeita a multa, deve ocorrer
 - (A) em 2 dias.
 - (B) até o 1º dia útil.
 - (C) antes da data do sepultamento.
 - (D) em 1 dia.
 - (E) de imediato.
- Acidente do trabalho é o que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho, em que sua incidência promova
 - (A) doença degenerativa, disfunções inerentes a grupo etário ou que produza incapacidade laborativa.
 - (B) lesão corporal, perturbação funcional ou doença.
 - (C) tensão fisiológica, disfunções mentais ou psicológicas ou motivação deficiente.
 - (D) perigos de explosão e incêndio, afastamento do trabalho, abusos e destratos.
 - exposições a temperaturas extremas, que antecedam às perdas ou causem danos às pessoas e ou à propriedade.
- A Norma Regulamentadora nº 12 NR 12 Máquinas e Equipamentos estabelece que
 - (A) as ferramentas utilizadas no processo produtivo devem ser organizadas e armazenadas junto ao seu portador.
 - (B) os espaços ao redor das máquinas e equipamentos devem ter 2,00 m de largura, facilitando a operação das mesmas.
 - (C) as vias principais de circulação nos locais de trabalho e as que conduzem às saídas devem ter, no mínimo, 1,20 m de largura.
 - (D) as áreas de circulação, nos locais de instalação de máquinas e equipamentos, podem ser eventualmente demarcadas.
 - (E) as instalações elétricas das máquinas e equipamentos que estejam ou possam estar em contato direto com água e agentes corrosivos devem ser projetadas com meios e dispositivos que garantam sua blindagem.

- 40. Segundo a Norma Regulamentadora nº 17 NR 17 Ergonomia, nas atividades que exijam sobrecarga muscular estática ou dinâmica do pescoço, ombros, dorso e membros superiores e inferiores, e a partir da análise ergonômica do trabalho, deve ser observado:
 - I. Todo e qualquer sistema de avaliação de desempenho para efeito de remuneração e vantagens de qualquer espécie deve levar em consideração as repercussões sobre a saúde dos trabalhadores.
 - II. Devem ser incluídas pausas para descanso de no mínimo 1,5 horas para cada 3 horas de trabalho.
 - III. Quando do retorno do trabalho, após qualquer tipo de afastamento igual ou superior a 15 (quinze) dias, a exigência de produção deverá permitir um retorno gradativo aos níveis de produção vigentes na época anterior ao afastamento.
 - IV. O posicionamento das ferramentas e equipamentos no posto de trabalho deve estar dentro dos limites de alcance visual do operador, permitindo a movimentação dos membros superiores e inferiores e respeitando a natureza da tarefa.

- (A) I, II, III e IV.
- (B) I, II e IV, apenas.
- (C) I, II e III, apenas.
- (D) I e IV, apenas.
- (E) I e III, apenas.
- Considerando a Norma Regulamentadora nº 08 NR 8 Edificações, considere:
 - Os pisos dos locais de trabalho podem apresentar saliências controladas, como depressões, desde que não prejudiquem a circulação de pessoas ou a movimentação de materiais.
 - II. As aberturas nos pisos e nas paredes podem ser protegidas eventualmente quando apresentarem riscos de queda de pessoas ou objetos.
 - III. Os pisos, as escadas e as rampas devem oferecer resistência suficiente para suportar as cargas móveis e fixas, para as quais a edificação se destina.
 - IV. As rampas e as escadas fixas de qualquer tipo devem ser construídas de acordo com as normas técnicas oficiais e mantidas em perfeito estado de conservação.
 - V. Os pisos, as escadas, as rampas, os corredores e as passagens dos locais de trabalho, onde houver exposição ao sol, devem ter revestimento em madeira.

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



- A Norma Regulamentadora nº 23 NR 23 Proteção Contra Incêndios estabelece que
 - (A) as saídas devem ser dispostas de tal forma que, entre elas e qualquer local de trabalho, não se tenha de percorrer distância maior que 15,00 m nas de risco grande e 30,00 m nas de risco médio ou pequeno.
 - (B) as caixas de escadas deverão ser providas de portas corta-fogo, fechando-se automaticamente e podendo ser abertas unicamente pelo lado de fora.
 - (C) cada extintor deverá ser inspecionado visualmente a cada seis meses, examinando-se o seu aspecto externo, os lacres e os manômetros, e recarregados anualmente.
 - (D) onde não for possível o acesso imediato às saídas, deverão existir, em caráter permanente e completamente desobstruídos, circulações internas ou corredores de acesso contínuos e seguros, com largura mínima de 1,00 m.
 - (E) os extintores deverão ter sua parte inferior a 1,20 m acima do piso.
- 43. Na solicitação de aposentadoria especial, um trabalhador, para comprovar a exposição permanente a um agente nocivo acima dos limites de tolerância aceitos, utilizou a mesma prova documental de outro profissional da mesma companhia, exposto ao mesmo risco. A prova referenciada denomina-se
 - (A) por semelhança de atividade.
 - (B) direta ou igualitária.
 - (C) indireta ou por semelhança.
 - (D) emprestada.
 - (E) fato ocupacional.
- 44. Um trabalhador com aposentadoria especial requerida e concedida e que, como beneficiário, permaneça ou retorne à atividade que ensejou a concessão desse benefício, na mesma ou em outra empresa, terá como consequência
 - (A) o recebimento de salários acrescidos de 20% pelo exercício de atividade em empresa urbana ou rural.
 - (B) a aplicação de sanção que corresponde à perda do direito ao benefício.
 - (C) o estabelecimento de contrato de trabalho por meio de sindicatos e ou órgãos gestores de mão de obra.
 - (D) o cálculo do benefício efetuado com base em 80% do maior salário de contribuição referente ao período contributivo.
 - (E) a necessidade de comprovar a possibilidade de continuar desempenhando suas atividades, por meio de exame da perícia médica da Previdência Social.

- 45. Sobre o Certificado de Aprovação CA, concedido aos Equipamentos de Proteção Individual EPI, considere:
 - Terá validade de 5 (cinco) anos para aqueles equipamentos com laudos de ensaio que não tenham sua conformidade avaliada no âmbito do SINMETRO.
 - II. O EPI deverá apresentar, em caracteres pretos e bem visíveis, o CNPJ da empresa fabricante, a data de fabricação e o número do CA, no caso de produtos de procedência nacional.
 - III. O fabricante nacional ou importador deverá remarcar os dados do CA referentes aos EPI, se vencido o prazo de validade estipulado pelo órgão nacional competente em matéria de segurança e saúde do trabalho.

- (A) I, apenas.
- (B) II, apenas.
- (C) III, apenas.
- (D) I e II, apenas.
- (E) I, II e III.
- 46. Segundo a Norma Regulamentadora nº 26 NR 26 Sinalização de Segurança, a palavra de advertência utilizada para indicar substâncias que apresentam riscos médios é
 - (A) PERIGO.
 - (B) ATENÇÃO.
 - (C) CUIDADO.
 - (D) ALERTA.
 - (E) MANTENHA DISTÂNCIA.
- Situações de trabalho nos quais se encontram ritmo excessivo e microrganismos expõem os trabalhadores, respectivamente, a riscos
 - (A) físicos e biológicos.
 - (B) químicos e de acidentes.
 - (C) de acidentes e ergonômicos.
 - (D) ergonômicos e biológicos.
 - (E) de acidentes e químicos.
- 48. A inspeção de segurança periódica de caldeiras categoria A, constituída por exames internos e externos, deve ser executada no intervalo máximo de tempo de
 - (A) 48 meses.
 - (B) 18 meses.
 - (C) 36 meses.
 - (D) 42 meses.
 - (E) 12 meses.
- 49. Segundo a Norma Regulamentadora nº 16 NR 16 Atividades e Operações Perigosas, as operações de transporte de inflamáveis líquidos, em quaisquer vasilhames e a granel, são consideradas em condições de periculosidade, exclusão para o transporte em pequenas quantidades, até o limite de
 - (A) 150 litros.
 - (B) 135 litros.
 - (C) 200 litros.
 - (D) 220 litros.
 - (E) 100 litros.



- 50. Segunda a Norma Regulamentadora nº 15 − NR 15 − Atividades e Operações Insalubres − Anexo nº 6 − Trabalho sob Condições Hiperbáricas, o item trabalhos sob ar comprimido define campânula como:
 - (A) o espaço ou compartimento sob ar comprimido, no interior do qual o trabalho está sendo realizado.
 - (B) uma câmara através da qual o trabalhador passa do ar livre para a câmara de trabalho do tubulão e viceversa.
 - (C) o local utilizado para tratamento de indivíduos que adquirem doenças descompressivas ou embolia.
 - (D) uma escavação subterrânea de seção circular, fechada nas duas extremidades, em cujo interior haja pressão superior a uma atmosfera.
 - uma câmara através da qual o trabalhador passa do túnel para a câmara de trabalho.
- A Norma Regulamentadora nº 18 NR 18 Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – estabelece que
 - (A) os alojamentos dos canteiros de obra devem ter paredes de alvenaria, madeira ou material equivalente e área mínima de 3,00 m² por módulo cama/armário, incluindo a área de circulação.
 - (B) a elaboração e o cumprimento do PCMAT são obrigatórios nos estabelecimentos com 30 trabalhadores ou mais.
 - (C) a transposição de pisos com diferença de nível superior a 1,00 m deve ser feita por meio de escadas ou rampas.
 - (D) o trabalho em andaimes apoiados sobre cavaletes que possuam altura superior a 2,50 m e largura inferior a 0,80 m é proibido.
 - (E) o cinto de segurança tipo paraquedista deve ser utilizado em atividades a mais de 3,00 metros de altura do piso, nas quais haja risco de queda do trabalhador.
- 52. A Norma Regulamentadora nº 17 NR 17 Ergonomia recomenda condições especiais de conforto nos locais de trabalho onde são executadas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constante. Uma dessas condições é
 - (A) índice de temperatura efetiva entre 23 e 30 °C.
 - (B) nível de iluminamento não inferior a 270 lux.
 - (C) velocidade do ar não superior a 0,75 m/s.
 - (D) umidade relativa do ar não inferior a 35%.
 - (E) nível de ruído não superior a 75 dB.

- A Norma Regulamentadora nº 9 NR 9 Programa de Prevenção de Riscos Ambientais estabelece que
 - (A) sempre que vários empregadores realizem simultaneamente atividades no mesmo local de trabalho terão o dever de executar ações individuais para aplicar as medidas previstas no PPRA visando à proteção de seus trabalhadores.
 - (B) deverá ser efetuada, a cada dois anos, uma análise global do PPRA para avaliação do seu desenvolvimento e realização dos ajustes necessários, além do estabelecimento de novas metas e prioridades.
 - (C) os trabalhadores indicados pelo empregador terão o direito de apresentar propostas e receber informações e orientações a fim de assegurar a proteção aos riscos ambientais identificados na execução do PPRA.
 - (D) o trabalhador deve estabelecer, implementar e assegurar o cumprimento do PPRA como atividade permanente da empresa ou instituição.
 - (E) deverá ser mantido pelo empregador ou instituição um registro de dados, estruturado de forma a constituir um histórico técnico e administrativo do desenvolvimento do PPRA, arquivado por um período mínimo de 20 anos.
- 54. Segundo a Norma Regulamentadora nº 11 NR 11 Transporte, Movimentação, Armazenagem e Manuseio de Materiais:
 - Fica estabelecida a distância máxima de 60,00 m para o transporte manual de um saco.
 - O transporte em descarga deverá ser realizado mediante impulsão de vagonetes, carros, carretas, carros de mão apropriados, ou qualquer tipo de tração mecanizada.
 - III. É vedado o transporte manual de sacos, através de pranchas, sobre vãos superiores a 2,00 m de extensão.
 - IV. Na operação manual de carga e descarga de sacos, em caminhão ou vagão, o trabalhador terá o auxílio de ajudante quando a carga ultrapassar 100 sacos.
 - V. As pilhas de sacos, nos armazéns, devem ter altura máxima de 10 sacos.

Está correto o que se afirma APENAS em

- (A) I, II e V.
- (B) II.
- (C) III e IV.
- (D) IeII.
- (E) III, IV e V.
- 55. Considerando a implantação do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO e do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA, é correto afirmar:
 - (A) O PCMSO é a base da elaboração do PPRA, sem o qual os riscos à saúde do trabalhador não podem ser identificados.
 - (B) Não poderá existir um PCMSO sem que o mesmo esteja baseado num PPRA atualizado.
 - (C) PCMSO e PPRA são programas distintos que não guardam qualquer relação entre si.
 - (D) Se a empresa tiver mais de 50 funcionários, o PCMSO deverá ser elaborado em primeiro lugar.
 - (E) Caso o responsável pela elaboração dos dois programas seja o mesmo técnico designado pela empresa, estes devem ser executados simultaneamente.



- 56. Segundo a Norma Regulamentadora nº 26 − NR 26 − Sinalização de Segurança, as canalizações contendo ácidos e faces internas de caixas protetoras de dispositivos elétricos devem ser identificadas pela cor
 - (A) laranja.
 - (B) amarelo.
 - (C) branco.
 - (D) verde.
 - (E) preto.
- 57. Sobre o funcionamento da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes CIPA, é correto afirmar:
 - (A) As reuniões ordinárias da CIPA serão realizadas em local apropriado, dentro ou fora da empresa, alternando-se o horário durante e após o expediente normal da empresa.
 - (B) Os membros da CIPA, eleitos e designados, serão empossados no primeiro dia do ano fiscal, após o término do mandato anterior.
 - (C) O empregador, no caso de afastamento definitivo do presidente, indicará o substituto, em dois dias úteis, preferencialmente entre os membros da CIPA.
 - (D) O empregador tem competência para convocar eleições para escolha dos representantes dos empregados na CIPA, no prazo mínimo de 30 (trinta) dias antes do término do mandato em curso.
 - (E) A condição de membros titulares e suplentes, será assumida pelos candidatos mais votados e indicados pela diretoria da empresa, respectivamente.
- 58. Sobre os critérios estabelecidos na Norma Regulamentadora nº 24 − NR 24 − Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho, considere:
 - I. As cozinhas deverão ter portas metálicas, de madeira ou PVC, medindo, no mínimo, 0,80 m \times 2,10 m.
 - II. Os vestiários deverão dispor de cabines individuais e armários, além da necessidade de se colocar telhas translúcidas para melhorar a iluminação natural.
 - III. As janelas dos alojamentos deverão obedecer à metragem de 0,50 m \times 0,50 m, no mínimo.
 - IV. O refeitório deverá ser instalado em local apropriado, podendo ter o mesmo acesso dos banheiros, porém, com portas distantes destes de, no mínimo, 1,50 m.

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

- 59. Com base nos requisitos da Norma Regulamentadora nº 10 − NR 10 − Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, é obrigatório o uso de luvas isoladas em todos os serviços de linha, na condição de operação
 - (A) energizada, executados apenas nos condutores secundários e com auxílio de bastão.
 - (B) desenergizada, executados nos condutores primários, sem auxílio de bastão.
 - desenergizada, executados nos condutores secundários, sem auxílio de bastão.
 - energizada, executados apenas nos condutores primários e com auxílio de bastão.
 - (E) energizada, executados nos condutores primários ou secundários, com ou sem auxílio de bastão.
- 60. Considerando a Norma Regulamentadora nº 04 NR 04 Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho SESMT e anexo, é correto afirmar:
 - (A) As empresas enquadradas no grau de risco 1, obrigadas a constituir Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho e que possuam outros serviços de medicina e engenharia, não poderão integrar estes serviços com os Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho constituídos e nem formar um serviço único de engenharia e medicina.
 - (B) O profissional especializado em Segurança e em Medicina do Trabalho pode exercer outras atividades, dentro ou fora da empresa, durante o horário de sua atuação nos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho, a partir de autorização emitida pelo gerente do setor.
 - (C) A empresa poderá constituir Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho centralizado para atender a um conjunto de estabelecimentos parceiros ou que tenha estabelecido consórcio, desde que a distância a ser percorrida entre aquele em que se situa o serviço e cada um dos demais não ultrapasse a 10 (dez) mil metros, dimensionando-o em função do total de empregados e do risco, de acordo com o Quadro III e anexo.
 - (D) Os Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho das empresas que operem em regime sazonal deverão ser dimensionados tomando-se por base a média aritmética do número de trabalhadores do ano civil anterior e obedecidos os Quadros I e II.
 - (E) Os Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho deverão ser integrados por Médico do Trabalho, Médico Anestesista, Enfermeiro do Trabalho, Técnico de Segurança do Trabalho, Auxiliar Administrativo e Auxiliar de Enfermagem, obedecendo o Quadro III e anexo.