



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA HIDROMINERAL DE POÁ

ESTADO DE SÃO PAULO

Concurso Público

### 040. PROVA OBJETIVA

#### Médico do Trabalho

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**

Nome do candidato \_\_\_\_\_

Prédio \_\_\_\_\_

Sala \_\_\_\_\_

Carteira \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_



## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto, para responder às questões de números **01** a **09**.

Em 1956, John McCarthy, um cientista da computação do Dartmouth College, então com menos de 30 anos, cunhou a expressão inteligência artificial (IA). De forma simples como os aros pesados de seus óculos, ele definiu o novo campo de estudos: “A engenharia de fabricar máquinas inteligentes”.

A ambição de criar robôs dotados de esperteza é anterior, remete aos mitos da Grécia antiga, tal qual o de Talo, o gigante de bronze criado pelos deuses. Mas foi só a partir de meados do século passado, com o trabalho de estudiosos como McCarthy, que a chance de produzir andróides começou a ser levada a sério. Rapidamente brotaram medos exagerados e possibilidades descabidas, refletidas na ficção em obras da literatura. O exemplo mais evidente é o clássico *Eu, Robô*, de Isaac Asimov – no qual se apresentaram as Três Leis da Robótica, que controlariam a IA e, desrespeitadas, gerariam monstros de ferro e alumínio nas veias. Hoje, sabe-se que não passa de bobagem a mirabolante visão de um futuro de guerras fratricidas contra nossas crias.

A IA progrediu e, silenciosamente, está perto de superar a capacidade mental humana, principalmente em tarefas padronizadas e exatas, como nos cálculos financeiros ou na promessa de carros sem motorista. Não há o conflito desenhado, a não ser no cinema. É cada um na sua. As máquinas não param de evoluir, mas estritamente como máquinas. Os humanos serão cada vez mais humanos, com fraquezas, inseguranças e imperfeições.

Pedir a um software capaz de pintar como Van Gogh que cortasse a própria orelha deixaria os algoritmos tontos, perdidos, incapazes de entender o comando suicida.

(Felipe Vilic, Raquel Beer e Rita Loiola, Cada um na sua. *Veja*, 22.07.2015, p. 78. Adaptado)

**01.** Segundo o texto, obras literárias de ficção, como *Eu, Robô*, de Isaac Asimov,

- (A) difundiram as descobertas da IA, levando ao público uma perspectiva realista de abordagem da robótica.
- (B) contribuíram para alavancar os estudos da ciência, levando os pesquisadores a superar os limites da IA.
- (C) pouco influenciaram as pesquisas sobre robôs, embora tais obras tenham estimulado a imaginação de muitos cientistas.
- (D) conseguiram frear o avanço de guerras envolvendo países que, em conjunto, formularam as Três Leis da Robótica.
- (E) criaram uma visão delirante acerca da robótica e da IA, prevendo confrontos bélicos entre humanos e robôs.

**02.** O comentário do último parágrafo é um argumento que exemplifica a seguinte afirmação do texto:

- (A) ... ele definiu o novo campo de estudos: “A engenharia de fabricar máquinas inteligentes”. (Primeiro parágrafo)
- (B) Hoje, sabe-se que não passa de bobagem a mirabolante visão de um futuro de guerras fratricidas contra nossas crias. (Segundo parágrafo)
- (C) A IA progrediu e, silenciosamente, está perto de superar a capacidade mental humana... (Terceiro parágrafo)
- (D) As máquinas não param de evoluir, mas estritamente como máquinas. (Terceiro parágrafo)
- (E) A ambição de criar robôs dotados de esperteza é anterior, remete aos mitos da Grécia antiga... (Segundo parágrafo)

**03.** Assinale a alternativa em que a palavra “então” está empregada com o sentido que tem na passagem – Em 1956, John McCarthy, um cientista da computação do Dartmouth College, **então** com menos de 30 anos, cunhou a expressão inteligência artificial (IA).

- (A) Trabalha até muito tarde; então, precisa dormir um pouco mais pela manhã.
- (B) Começou a trabalhar quando a empresa foi criada e, desde então, revelou-se um ótimo funcionário.
- (C) Se as medidas de segurança forem rigorosamente seguidas, então não teremos problemas com a fiscalização.
- (D) Comenta-se que novas demissões serão anunciadas amanhã. E então? Será verdade?
- (E) Então, como é? Vamos ou não vamos fazer negócios com essa empresa?

**04.** Assinale a alternativa contendo sinônimos, respectivamente, das palavras destacadas em:

- Rapidamente brotaram medos exagerados e possibilidades **descabidas**, refletidas na ficção em obras da literatura.
- A IA progrediu e, silenciosamente, está perto de superar a capacidade mental humana, principalmente em tarefas **padronizadas** e exatas...

- (A) sem tamanho / normais
- (B) enormes / excepcionais
- (C) imprudentes / perfeitas
- (D) despropositadas / estandardizadas
- (E) desnecessárias / regradas

Para responder às questões de números **05** e **06**, considere a seguinte passagem:

A ambição de criar robôs dotados de esperteza é anterior, remete aos mitos da Grécia antiga, **tal qual** o de Talo, o gigante de bronze criado pelos deuses. **Mas** foi só a partir de meados do século passado, com o trabalho de estudiosos como McCarthy, que a chance de produzir andróides começou a ser levada a sério.

**05.** Mantendo-se o sentido do texto, as expressões destacadas podem ser substituídas, respectivamente, por:

- (A) como / Todavia
- (B) ainda que / Contanto que
- (C) como tal / Ora
- (D) assim / Onde
- (E) embora / Porém

**06.** A passagem – ... com o trabalho de estudiosos como McCarthy... – expressa, no contexto, circunstância de

- (A) companhia, com o sentido de “junto do trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (B) tempo, com o sentido de “ao longo do trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (C) causa, com o sentido de “graças ao trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (D) modo, com o sentido de “à maneira do trabalho de estudiosos como McCarthy”.
- (E) finalidade, com o sentido de “para o trabalho de estudiosos como McCarthy”.

**07.** Assinale a alternativa em que, reescritas, as frases – ... a chance de produzir andróides começou a ser levada a sério. / Não há o conflito desenhado, a não ser no cinema. – têm concordância verbal e nominal de acordo com a norma-padrão.

- (A) As chances de se produzirem andróides começou a ser levada a sério. / Não haviam os conflitos desenhados, a não serem no cinema.
- (B) As chances de se produzirem andróides começaram a ser levadas a sério. / Não havia os conflitos desenhados, a não ser no cinema.
- (C) As chances de se produzir andróides começaram a serem levado a sério. / Não havia os conflitos desenhados, a não serem no cinema.
- (D) As chances de se produzirem andróides começaram a ser levado a sério. / Não haviam os conflitos desenhado, a não ser no cinema.
- (E) As chances de se produzir andróides começou a serem levados a sério. / Não havia os conflitos desenhado, a não ser no cinema.

**08.** Assinale a alternativa que reescreve o trecho destacado em – Pedir a um software capaz de pintar como Van Gogh **que cortasse a própria orelha deixaria os algoritmos tontos, perdidos, incapazes de entender o comando suicida.** – de acordo com a norma-padrão de emprego do sinal indicativo de crase e de colocação de pronomes.

- (A) ... que se dispusesse à mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixaria-os tontos, perdidos e incapazes de obedecer a ordem suicida.
- (B) ... que dispusesse-se a mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixaria-os tontos, perdidos e incapazes de obedecer à ordem suicida.
- (C) ... que se dispusesse à mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e os deixaria tontos, perdidos e incapazes de obedecer à ordem suicida.
- (D) ... que dispusesse-se a mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixá-los-ia tontos, perdidos e incapazes de obedecer a ordem suicida.
- (E) ... que se dispusesse a mutilação, cortando a própria orelha, mexeria com os algoritmos e deixaria eles tontos, perdidos e incapazes de obedecer à ordem suicida.

**09.** Assinale a alternativa em que a pontuação e o emprego de pronomes e verbos estão de acordo com a norma-padrão.

- (A) Sabe-se hoje, que: não passa de bobagem a mirabolante visão, onde se delineia um futuro de guerras, fratricidas, contra até, nossas crias.
- (B) Na concepção literária onde o objetivo não é científico, os robôs afiguram-se, a seres monstruosos compostos somente de: ferro e alumínio.
- (C) A ideia de criar robôs não é recente; advém da antiguidade grega, que os mitos dela (como o de Talo), já haviam criado um gigante de bronze.
- (D) Já perto de superar a capacidade, humana a IA evolue em tarefas padronizadas o qual é exemplo: o cálculo financeiro.
- (E) De McCarthy, cujo trabalho no campo da ciência da computação foi pioneiro, proveio a famosa expressão “inteligência artificial”.

10. Para responder a esta questão, considere a tira.



(André Dahmer, Malvados. Folha de S. Paulo, 21.07.2015)

O efeito de sentido de humor, na tira, deve-se

- (A) à ambiguidade produzida no contexto pela fala do último quadrinho.
- (B) ao emprego em sentido figurado das palavras “produtividade” e “acabou”.
- (C) à ideia de que o fim da produtividade é a razão do fim do casamento.
- (D) ao emprego das palavras “trabalho” e “casamento” em sentido próprio.
- (E) à declaração da impossibilidade de conciliar trabalho e casamento no Facebook.

## POLÍTICA DE SAÚDE

11. Um agente comunitário de saúde identifica, em uma das casas da região sob sua responsabilidade, uma família que tem 2 adultos do sexo masculino, de mais de 40 anos, sedentários, obesos, hipertensos, com parentes diretos diabéticos. Na família há uma mulher cujos dois filhos pesaram 4 500 gramas ao nascer. A conduta adequada, nestes casos, deve ser:
- (A) encaminhá-los a um hospital que tenha médicos especialistas em diabetes, pois trata-se de pessoas que devem fazer uso de medicação adequada.
  - (B) iniciar um processo de orientação e encaminhá-los para a unidade básica de saúde.
  - (C) fornecer uma cartilha com orientações sobre riscos cardiovasculares e doenças renais e encaminhá-los a um ambulatório de especialidades.
  - (D) encaminhar os dois adultos do sexo masculino à unidade básica de saúde e orientar a mulher quanto a medidas anticoncepcionais.
  - (E) encaminhar os dois adultos do sexo masculino ao ambulatório de especialidades e a mulher para a unidade básica de saúde.
12. São critérios de encaminhamento para unidades de referência pacientes com
- (A) insuficiência cardíaca congestiva.
  - (B) dislipidemia.
  - (C) glicemia de jejum acima do nível recomendado.
  - (D) pais hipertensos.
  - (E) história de óbito por doença cardiovascular na família.
13. A respeito do subsistema de acompanhamento durante o trabalho de parto, parto e pós-parto imediato, assinale a alternativa correta.
- (A) O direito à presença de acompanhante durante o parto é garantido na rede própria do SUS, sendo que na rede conveniada há necessidade de autorização.
  - (B) Cada parturiente tem direito a até dois acompanhantes durante o trabalho de parto, parto e pós-parto imediato.
  - (C) A parturiente tem o direito de indicar quem será o seu acompanhante durante o trabalho de parto, parto e pós-parto imediato.
  - (D) Um dos acompanhantes da parturiente necessariamente é o pai da criança para que o parto siga os princípios do atendimento humanizado.
  - (E) A presença de acompanhante durante o parto deve ser autorizada nos casos de parto cesárea.

- 14.** O coeficiente de mortalidade específica por neoplasias malignas de uma determinada população
- (A) é independente das condições socioeconômicas dessa população.
  - (B) tem pouca relação com a qualidade da assistência prestada a essa população.
  - (C) tem pouco uso no planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas concernentes a neoplasias malignas.
  - (D) estima a prevalência dos diversos tipos de neoplasias nessa população.
  - (E) apresenta a concentração de tipos mais graves de neoplasias nessa população.
- 15.** Assinale a alternativa que contém doença ou agravo de notificação compulsória imediata ao SUS.
- (A) Hanseníase.
  - (B) Silicose.
  - (C) Tuberculose.
  - (D) Acidente de trabalho grave, fatal ou em criança.
  - (E) Esquistossomose.
- 16.** A Lei Orgânica do município de Poá
- (A) veda a destinação de recursos públicos para os auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
  - (B) atribui ao SUS a prestação do atendimento médico para a prática de aborto em quaisquer circunstâncias.
  - (C) assegura acesso à educação e à informação dos métodos adequados à regulamentação da fertilidade apenas às pessoas maiores de idade.
  - (D) assegura assistência integral à mulher, nas diferentes fases de sua vida, tendo como meta o máximo de dois filhos por casal.
  - (E) assegura o acesso a quaisquer medicamentos de alto custo.
- 17.** Com relação à vacina contra a hepatite B, é correto afirmar que
- (A) deve ser administrada somente após os 3 meses de vida.
  - (B) deve ser administrada ao nascer.
  - (C) deve preferencialmente ser administrada na vida adulta.
  - (D) a idade limite para que seja administrada é 60 anos.
  - (E) é contraindicada para gestantes.
- 18.** O modelo de vigilância em saúde caracteriza-se por
- (A) ter formas de organização caracterizadas pelas ações intersetoriais e rede de hospitais especializados.
  - (B) focar suas ações nos modos de transmissão das doenças infectocontagiosas e nos fatores de risco.
  - (C) contar com o médico sanitарista como o profissional mais importante da equipe multidisciplinar.
  - (D) ter como objeto os danos, riscos, necessidades e determinantes dos modos de vida e saúde (condições de vida e trabalho).
  - (E) ter como formas centrais de organização campanhas sanitárias, programas especiais, sistema de vigilância epidemiológica e sanitária.
- 19.** A estratégia de saúde da família deve
- (A) realizar cadastramento domiciliar e um diagnóstico situacional para estabelecer os serviços de urgência o mais rápido possível.
  - (B) atuar no território com ações dirigidas por um plano diretor cuidadosamente elaborado pelo Ministério da Saúde.
  - (C) ter caráter substitutivo da atenção básica tradicional nos territórios em que as Equipes Saúde da Família atuam.
  - (D) substituir a rede de atenção à saúde, que conta com a atenção básica e especialidades de referência.
  - (E) se valer dos meios de comunicação específicos do SUS, que se baseiam principalmente em cartilhas.
- 20.** A esperança de vida aos 60 anos de idade
- (A) expressa o número médio de anos de vida adicionais que se esperaria para um sobrevivente, à idade de 60 anos.
  - (B) tem pouca ou nenhuma influência sobre os gastos dos setores da Saúde, Previdência Social e Assistência Social.
  - (C) tem pouca utilidade na análise comparativa de mortalidade nessa faixa etária.
  - (D) é bastante útil e fácil de se obter, pois, para ser calculada, dispensa informações precisas de óbitos classificados por idade.
  - (E) tem como principal uso acompanhar a evolução do ritmo de envelhecimento da população.

## ATUALIDADES

21. A equipe econômica diminuiu para R\$ 8,747 bilhões – 0,15% do Produto Interno Bruto (PIB, soma das riquezas produzidas no país) – a meta de superávit primário do setor público para este ano. O indicador mede a economia de recursos para pagar os juros da dívida pública.

(EBC, 22 jul. 15. Disponível em: <http://goo.gl/YdmYRr>. Adaptado)

Essa diminuição ocorreu devido

- (A) à política de investimentos do governo, que levou a um aumento de gastos públicos.
- (B) ao impacto no orçamento do reajuste de salários dos servidores do Poder Judiciário aprovado pelo Congresso.
- (C) à queda na arrecadação federal provocada pela retração na economia.
- (D) ao custo que o reajuste das aposentadorias muito acima da inflação terá para o governo.
- (E) aos prejuízos causados pela valorização do real, que amplia o endividamento público.

22. O movimento de Boicote, Desinvestimento e Sanções contra Israel (BDS) pediu aos músicos brasileiros Caetano Veloso e Gilberto Gil para cancelarem o seu show em Tel Aviv, em Israel, marcado para 28 de julho.

(Folha.com, 10 mai. 15. Disponível em: <http://goo.gl/Dhtqzg>. Adaptado)

O pedido se deu porque, para o movimento, realizar o show significa

- (A) aceitar a posse de inúmeras ogivas nucleares pelo exército de Israel.
  - (B) apoiar implicitamente a ocupação da Palestina por israelenses.
  - (C) concordar com a política israelense de combate armado ao Estado Islâmico.
  - (D) legitimar as guerras que Israel travou contra o Líbano nos anos 1980 e 1990.
  - (E) consentir com a ameaça de ataque de Israel às instalações nucleares do Irã.
23. A noite mais violenta do ano na Grande São Paulo deixou ao menos 18 pessoas mortas e seis feridas, em um intervalo de aproximadamente três horas. Os crimes ocorreram na noite desta quinta-feira (13 de agosto), dentro de um raio de 10 km.

(Folha.com, 14 ago. 15. Disponível em: <http://goo.gl/X110RE>. Adaptado)

Os crimes a que se refere o trecho ocorreram nas cidades de

- (A) Taboão da Serra e Embu das Artes.
- (B) Carapicuíba e Jandira.
- (C) Suzano e Mogi das Cruzes.
- (D) Guarulhos e Mairiporã.
- (E) Osasco e Barueri.

24. Sete crianças e oito adultos que permaneciam como reféns por remanescentes do grupo guerrilheiro Sendero Luminoso foram resgatados pelas Forças Armadas, que na segunda-feira passada libertaram outros 26 menores, informou o governo. As sete crianças foram encontradas em um estado de saúde deplorável, com doenças na pele e desnutrição. Elas receberam atendimento médico imediato, afirmou o vice-ministro da Defesa, Iván Vega. As crianças têm idades entre 4 e 13 anos. Também foram resgatados oito adultos, entre mulheres e idosos.

(G1, 1 ago. 15. Disponível em: <http://goo.gl/vkXqQm>. Adaptado)

O resgate ocorreu

- (A) no Peru.
  - (B) na Venezuela.
  - (C) na Colômbia.
  - (D) na Bolívia.
  - (E) no Equador.
25. A China vai continuar comprando ações para estabilizar seu mercado financeiro, minimizando o impacto das perdas, informou a agência estatal do país nesta segunda-feira (27 de julho), depois que a Bolsa de Xangai despencou mais de 8%, com a maior queda em oito anos. O governo chinês continuará liberando recursos, informou a agência estatal do país Xinhua, que citou o porta-voz da Comissão de Valores Mobiliários da China.

(G1, 27 jul. 15. Disponível em: <http://goo.gl/ArJcrV>. Adaptado)

É correto identificar como uma das causas da queda abrupta da Bolsa de Xangai

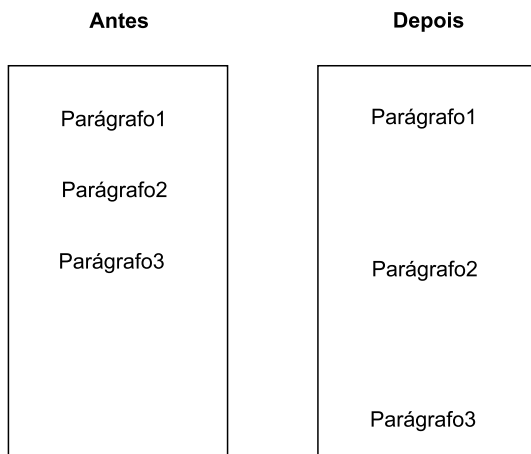
- (A) o aquecimento recente da economia chinesa, insustentável do ponto de vista da infraestrutura energética.
- (B) a espiral inflacionária à qual está submetida a economia chinesa, o que mina a confiança dos investidores.
- (C) a assinatura de um acordo comercial entre os EUA e o Japão, que ameaça a hegemonia econômica chinesa na Ásia.
- (D) o esgotamento das políticas de transferência de renda do governo chinês que vinham mantendo a economia aquecida.
- (E) a alta da bolsa nos últimos meses, desconectada da economia real que está em desaceleração.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

26. No MS-Windows 7, em sua configuração padrão, pode-se utilizar um aplicativo acessório padrão que, entre outras coisas, permite verificar o espaço em disco ocupado por arquivos e pastas. Assinale a alternativa que apresenta o nome desse aplicativo.

- (A) Windows Explorer.
- (B) Gerenciador de Uso de Espaço.
- (C) Monitor.
- (D) Media Center.
- (E) Calculadora.

27. As imagens a seguir foram retiradas do MS-Word 2010, em sua configuração padrão, e representam uma parte de um documento em dois momentos distintos: **antes** e **depois** da aplicação de um recurso de formatação de parágrafo.



Assinale a alternativa que contém o nome do recurso de formatação aplicado.

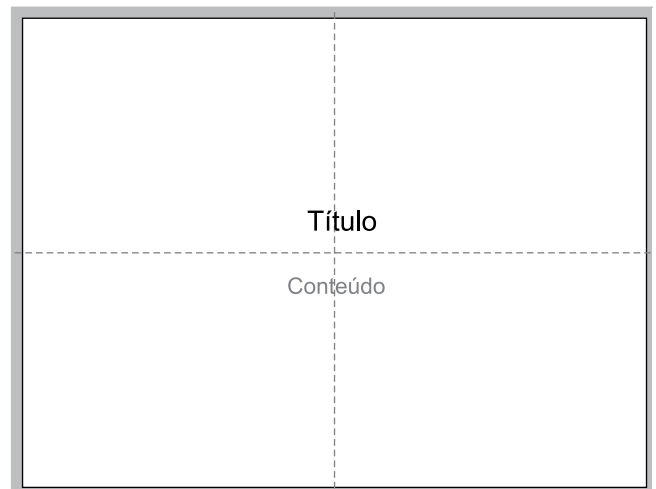
- (A) Centralizar.
- (B) Justificar.
- (C) Recuo.
- (D) Espaçamento.
- (E) Alinhamento.

28. Em uma nova planilha do MS-Excel 2010, em sua configuração padrão, que acaba de ser aberta e ainda não tem nenhuma formatação aplicada, um usuário digita o número 1 na célula A1 e tecla Enter. Depois, deseja formatar a célula A1 com Estilo de Porcentagem clicando no ícone % da Página Inicial, após selecionar a célula A1.

Assinale a alternativa que apresenta o valor que será exibido na célula A1, após o usuário efetuar a formatação descrita no enunciado.

- (A) 0,01%
- (B) 0,1%
- (C) 1%
- (D) 10%
- (E) 100%

29. Observe a imagem a seguir, retirada do MS-PowerPoint 2010, em sua configuração padrão. As linhas tracejadas foram exibidas ao se clicar em um recurso da guia Exibição.



Esse recurso é denominado

- (A) Régua.
- (B) Linhas de Grade.
- (C) Guias.
- (D) Escalas.
- (E) Zoom.

30. Um usuário que pretende enviar por e-mail um arquivo do MS-Word 2010 por meio do MS-Outlook 2010, em sua configuração padrão, pode, na janela de edição do e-mail, acionar o botão \_\_\_\_\_, localizado no grupo Incluir da guia Mensagem.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) Anexar Item
- (B) Anexar Arquivo
- (C) Inserir Item
- (D) Inserir Arquivo
- (E) Incluir Anexo



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Assinale a alternativa que expressa corretamente uma determinação da legislação previdenciária.

- (A) O auxílio-acidente será concedido como indenização ao segurado quando, após consolidação das lesões decorrentes exclusivamente de acidentes ocorridos no trabalho, resultarem sequelas que impliquem redução da capacidade para o trabalho que habitualmente exercia.
- (B) O auxílio-acidente será devido a partir do dia seguinte ao da cessação do auxílio-doença, sendo vedada sua acumulação com qualquer aposentadoria.
- (C) A perda da audição, em qualquer grau, proporcionará a concessão do auxílio-acidente, mesmo quando não houver perda da capacidade para o trabalho que o segurado habitualmente exercia.
- (D) Para o INSS (Instituto Nacional do Seguro Social), a caracterização técnica do acidente do trabalho, mediante a identificação do nexo entre o trabalho e o agravo, será facultada ao médico do trabalho do SESMT (Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho) da empresa.
- (E) Quando o acidentado não se afastar do trabalho no dia do acidente, os quinze dias de responsabilidade da empresa pela sua remuneração integral serão contados a partir da data do acidente.

32. Propõe-se, entre as diretrizes e estratégias da Política Nacional de Segurança e Saúde do Trabalhador,

- (A) eliminar as políticas de monetização dos riscos.
- (B) ampliar os mecanismos e as regras de concessão da aposentadoria especial.
- (C) compatibilizar os sistemas e bases de dados para serem exclusivos do Ministério do Trabalho.
- (D) atribuir à Previdência Social a competência de estabelecer o nexo etiológico apenas dos acidentes do trabalho. As doenças do trabalho serão de responsabilidade do SUS (Sistema Único de Saúde).
- (E) atribuir exclusividade para o SUS na avaliação da relação entre as condições de trabalho e os agravos à saúde dos trabalhadores.

33. Considere o texto, extraído da Norma Regulamentadora 7 (NR-7), para assinalar a alternativa que, correta e respectivamente, preenche as lacunas.

O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) deverá ter caráter de prevenção, \_\_\_\_\_ e diagnóstico precoce dos agravos à saúde relacionados ao trabalho, \_\_\_\_\_, além da constatação da existência de casos de doenças profissionais ou danos irreversíveis à saúde dos trabalhadores.

- (A) identificação ... preferencialmente para os de natureza clínica
- (B) avaliação ... para antecipar programas de reabilitação
- (C) rastreamento ... inclusive de natureza subclínica
- (D) controle ... permitindo medidas de promoção
- (E) promoção ... inclusive na esfera da saúde mental

34. A avaliação quantitativa, segundo a Norma Regulamentadora-9 (NR-9),

- (A) deve ser realizada obrigatoriamente a cada 3 meses em todos os ambientes de trabalho com grau de risco III.
- (B) será dispensada se o empregador informar à Superintendência Regional do Trabalho e Emprego a instalação de todos os equipamentos exigidos pela legislação vigente em higiene e segurança do trabalho.
- (C) só poderá ser realizada por iniciativa de um Engenheiro de Segurança do Trabalho.
- (D) deverá ser realizada, sempre que necessária, para comprovar o controle da exposição ou a inexistência de riscos identificados na etapa de reconhecimento.
- (E) não precisa ser realizada em empresas de grau de risco IV.

35. De acordo com o anexo 8 da NR-15, as situações de exposição a VMB (Vibrações de Mãos e Braços) e VCI (Vibrações de Corpo Inteiro) superiores aos limites de exposição ocupacional são caracterizadas como insalubres

- (A) em grau mínimo.
- (B) em grau médio.
- (C) em grau máximo.
- (D) em grau mínimo para a VMB e máximo para a VCI.
- (E) em grau mínimo para a VCI e máximo para a VMB.

- 36.** Assinale a alternativa correta em relação à fiscalização do trabalho.
- (A) O agente de inspeção do trabalho (AIT) pode usar de todos os meios, inclusive audiovisuais, necessários à comprovação da infração.
  - (B) No caso de irregularidades observadas pelo AIT, o prazo para cumprimento dos itens notificados deverá ser limitado a, no máximo, 90 (noventa) dias.
  - (C) Nas situações de grave e iminente risco à saúde e/ou integridade física do trabalhador, com base em critérios técnicos, o AIT poderá propor interdições sem determinar as medidas a serem adotadas para a sua correção.
  - (D) Os fiscais do INSS não têm competência, em qualquer hipótese, para a fiscalização do fiel cumprimento das normas de proteção ao trabalho.
  - (E) Os empregados sob o regime de tempo parcial só poderão prestar horas extras quando autorizados pelo SESMT.
- 37.** Considerando os princípios e diretrizes da Seguridade Social, é correto afirmar que
- (A) para efeito de todos os benefícios previdenciários, deve-se distinguir as populações urbanas das rurais.
  - (B) os benefícios previdenciários podem, a critério do poder federal, sofrer reduções em períodos de queda da arrecadação.
  - (C) para evitar interferências e desvios, sua base de financiamento deve ser única e determinada em lei federal.
  - (D) sua gestão administrativa deve ter um caráter democrático e descentralizado, com a participação da comunidade.
  - (E) suas ações devem ser voltadas prioritariamente para as atividades de habilitação profissional e promoção da saúde.
- 38.** Segundo o Regulamento Geral da Previdência Social, algumas doenças ou afecções estão excluídas da exigência de carência para a concessão de auxílio-doença ou de aposentadoria por invalidez e, dentre elas, pode-se citar
- (A) o lúpus eritematoso.
  - (B) a doença pulmonar obstrutiva crônica.
  - (C) a fibrose cística do pâncreas.
  - (D) o *diabetes mellitus*.
  - (E) a tuberculose ativa.
- 39.** É correto afirmar que a doença profissional
- (A) está sempre associada a um agente de origem metálica.
  - (B) tem, na sua gênese, invariavelmente, a história de exposição a um agente químico.
  - (C) não ocorre em ambiente com mais de um fator de risco.
  - (D) resulta de uma causa diretamente identificável no ambiente de trabalho.
  - (E) é um transtorno crônico da saúde, sempre associado a longos períodos de exposição, inexistindo, até o presente, a descrição de formas agudas desse tipo de agravo.
- 40.** As doenças relacionadas ao trabalho têm como característica relevante
- (A) um intervalo de latência, de pelo menos um ano, entre a exposição ao fator de risco e suas manifestações clínicas.
  - (B) a dependência obrigatória de um transtorno prévio de saúde para desenvolver-se.
  - (C) a grande probabilidade para transformar-se em doença neoplásica.
  - (D) sua associação específica com os transtornos musculoesqueléticos, sempre presentes nesses casos.
  - (E) a não obrigatoriedade de associação a uma causa determinada, podendo ser atribuída a um ou mais fatores de risco no ambiente.
- 41.** Em relação ao acidente do trabalho, é correto afirmar que
- (A) essas ocorrências possuem natureza complexa, apresentando-se como resultado indesejado da interação de uma rede de múltiplos fatores causais.
  - (B) o seu reconhecimento pela perícia médica do INSS faculta o benefício do auxílio-acidente para todos os segurados obrigatórios da previdência social.
  - (C) a associação da culpa dos acidentes ao comportamento faltoso e negligente dos trabalhadores está plenamente fundamentada e confirmada pela Teoria da Propensão ao Acidente.
  - (D) sua comunicação formal ao INSS deve ser obrigatoriamente avalizada pelo sindicato representativo da classe trabalhadora.
  - (E) o auxílio-acidente, como benefício reparador, deve ser repassado para todo trabalhador acidentado portador de sequelas físicas, independentemente de sua capacidade para o trabalho.

42. Um dos recursos utilizados na audiologia para definir a perda de audibilidade de um trabalhador é o
- (A) ofuscamento.
  - (B) timpanograma.
  - (C) mascaramento.
  - (D) reflexo vestibular.
  - (E) limiar neurossensorial.
43. No estudo da resposta às exigências da tarefa, a relação funcional entre as exigências do trabalho e as capacidades biológicas e psicológicas do trabalhador é definida como
- (A) análise profissiográfica.
  - (B) clima organizacional.
  - (C) índice de fadiga.
  - (D) análise ciclodinâmica.
  - (E) carga de trabalho.
44. Sabe-se que, na gênese dos distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho (DORT), a alta demanda psicológica e o baixo controle na execução das tarefas, bem como os movimentos repetitivos, têm papel relevante. Nesse contexto, a pressão temporal constitui um elemento exacerbador
- (A) apenas das exigências psíquicas.
  - (B) apenas das exigências físicas.
  - (C) tanto das exigências físicas quanto das psíquicas.
  - (D) das exigências físicas somente para os trabalhadores do gênero feminino.
  - (E) das exigências psíquicas apenas nas situações de trabalho cujo controle é estritamente cognitivo.
45. Em relação ao trabalho noturno e em turnos, sabe-se que funções fisiológicas como a temperatura corporal, liberação de corticosteroides e secreção de enzimas gástricas seguem o ritmo
- (A) ultradiano.
  - (B) circadiano.
  - (C) metadiano.
  - (D) holodiano.
  - (E) infradiano.
46. Sobre os Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho – DORT, é correto afirmar que
- (A) em todos os ambientes de trabalho, 90% dos casos têm origem na inadequação do mobiliário do posto de trabalho.
  - (B) decorrem, na maioria das vezes, da falta de utilização adequada dos Equipamentos de Proteção Individual-EPI.
  - (C) o desequilíbrio entre os fatores de risco ocupacionais (biomecânicos, organizacionais e psicossociais) parece ser mais importante no desencadeamento dos mecanismos etiopatogênicos.
  - (D) existem programas de prevenção padronizados que podem ser aplicados de forma universal a todas as situações de trabalho com sucesso garantido.
  - (E) situações agudas de conflito, mudanças organizacionais bruscas, erros operacionais não são preditivos de um crescimento de queixas osteomusculares.
47. Em relação ao alcoolismo, é correto afirmar que
- (A) em sua etiologia, foram identificadas causas psicológicas e sociais e a ausência de causas biológicas.
  - (B) o consumo de bebida alcoólica pode ocorrer coletivamente como componente de uma estratégia defensiva em determinadas atividades de trabalho.
  - (C) o consumo de bebida alcoólica coletivamente não é considerado como forma de integração social.
  - (D) a aceitação ou repúdio social independe do tipo de bebida, da quantidade ingerida, quando, onde e por que se bebe.
  - (E) ocorrem menores índices de alcoolismo naquelas atividades de trabalho em que a tensão gerada é constante e elevada.
48. No diagnóstico diferencial de casos de osteonecrose asséptica, deve-se considerar
- (A) a exposição à radiação não ionizante.
  - (B) a exposição ao benzeno.
  - (C) a exposição ao asbesto.
  - (D) o sedentarismo.
  - (E) o alcoolismo.

49. Na avaliação dos transtornos mentais e do comportamento relacionados ao trabalho, é importante pesquisar a exposição ocupacional ao
- (A) mercúrio.
  - (B) iodo.
  - (C) cloro.
  - (D) betume.
  - (E) berílio.
50. Assinale a alternativa correta no que diz respeito à Ergonomia.
- (A) Tem, como ponto de partida, as avaliações quantitativas de exposição ocupacional em todos os seus estudos.
  - (B) A metodologia utilizada na análise do trabalho é idêntica à abordagem da Higiene Ocupacional.
  - (C) No estudo do trabalho, procura identificar as diferenças entre o trabalho prescrito e o trabalho real.
  - (D) Tem, como princípio fundamental, o estudo da organização do trabalho visando exclusivamente ao aumento da produção.
  - (E) Tem, como objetivo principal, a implementação das novas tecnologias de controle.
51. Com base na organização e gestão do trabalho, assinale a medida recomendada pela Ergonomia para a melhoria das condições de trabalho.
- (A) Aumento do controle supervisionado das tarefas e do trabalho em geral.
  - (B) Incentivo pecuniário com a realização de mais horas extras.
  - (C) Redução da participação dos trabalhadores nos processos decisórios da empresa.
  - (D) Eliminação das tarefas monótonas e repetitivas.
  - (E) Estímulo às condições que ensejem a substituição da cooperação pela competição entre os trabalhadores.
52. Nas atividades relacionadas à condução de veículos, como os motoristas de ônibus, a postura sentada, por tempo prolongado, pode ocasionar dor lombar, principalmente
- (A) em portadores de Diabetes tipo I.
  - (B) naqueles indivíduos diagnosticados como portadores de fibromialgia primária.
  - (C) nos trabalhadores que se utilizam de medicação anti-hipertensiva.
  - (D) em trabalhadores sob a ação concomitante de movimentos vibratórios.
  - (E) nos portadores da moléstia de Dupuytren.
53. Assinale qual das atividades laborativas é mais predisponente para o desenvolvimento de um quadro de fibromatose palmar.
- (A) Digitador.
  - (B) Operador de martetele pneumático.
  - (C) Pintor de paredes.
  - (D) Açougueiro.
  - (E) Operador de teleatendimento.
54. Um trabalhador da área da saúde recebeu o diagnóstico de ser portador de neoplasia maligna da pele. Considerando exclusivamente a sua atividade laborativa, o agente etiológico pode ser:
- (A) cromo.
  - (B) radiação ionizante.
  - (C) cloreto de etila.
  - (D) mercúrio metálico.
  - (E) iodo.
55. Uma forma de parkinsonismo secundário, caracterizado por instabilidade da marcha, pode decorrer da intoxicação por
- (A) níquel.
  - (B) selênio.
  - (C) cobre.
  - (D) manganês.
  - (E) tungstênio.
56. Em uma investigação quanto à etiologia de um quadro de infertilidade masculina em um trabalhador que já apresentava história de insuficiência renal crônica, foi detectado que, no seu trabalho, ele estava exposto ao
- (A) cromo.
  - (B) antimônio.
  - (C) furfurool.
  - (D) alumínio.
  - (E) chumbo.

57. A área de conhecimento aplicado que se dedica à avaliação e controle dos riscos ocupacionais, entre eles os químicos, é a
- (A) Ergonomia Analítica.
  - (B) Higiene do Trabalho.
  - (C) Bioquímica Aplicada.
  - (D) Toxicodinâmica Ocupacional.
  - (E) Toxicocinética Experimental.
58. Denomina-se intoxicação o processo de alteração mórbida do organismo
- (A) causado por substâncias endógenas ou exógenas.
  - (B) causado apenas por substâncias endógenas.
  - (C) causado apenas por substâncias exógenas.
  - (D) caracterizado pelo equilíbrio fisiológico provocado por alterações bioquímicas.
  - (E) que não pode ser evidenciado apenas por um quadro clínico, mas só por meio de dados laboratoriais.
59. O acompanhamento médico de doentes crônicos, no ambulatório da empresa, com a instituição de um tratamento adequado, como por exemplo para hipertensos ou diabéticos, pode caracterizar uma forma de
- (A) *downsizing* na saúde.
  - (B) *screening* na saúde.
  - (C) reparação do dano ocupacional.
  - (D) rastreamento cruzado.
  - (E) prevenção terciária.
60. Em Estatística, é correto afirmar que *Moda* é uma medida de posição
- (A) cujo valor ocorre com maior frequência.
  - (B) sempre existente em todo e qualquer conjunto de dados.
  - (C) única, qualquer que seja o conjunto de dados.
  - (D) que não pode ser obtida quando a variável for qualitativa.
  - (E) que, invariavelmente, fica no centro dos dados ordenados.





