

MÉDICO DO TRABALHO

Nome do(a) Candidato(a)

Número de Documento

--	--

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa e Interpretação de Texto	15
Legislação	10
Conhecimentos Gerais e Atualidades	05
Conhecimentos Específicos	20
Total de questões	50

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas "x".
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início.
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, e o CADERNO DE QUESTÕES.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO PARAITINGA – SP – MÉDICO DO TRABALHO.

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50										

RASCUNHO

RASCUNHO

Leia o texto abaixo para responder às questões de número 1 e 2

**Exercício: faça o que puder, mas faça
EUA lançaram nova edição de recomendações contra o sedentarismo que valem para todas as idades**

Por Mariza Tavares — Rio de Janeiro
04/12/2018 06h01

O governo norte-americano divulgou, em meados de novembro, a segunda edição de recomendações para combater o sedentarismo. Com o título de “Physical Activities Guidelines for Americans”, essas diretrizes vêm substituir a versão anterior, de 2008, e são resultado de dois anos de estudos que não deixam dúvidas sobre a relação entre atividade física e o quadro geral de saúde. A primeira constatação das pesquisas foi a de que ficar sentado representa um problema maior do que simplesmente não se exercitar. Ainda não há como quantificar o limite de tempo para o sedentarismo, mas, como esse blog já noticiou, há uma espécie de reação em cadeia provocada pela inatividade que conduz ao risco aumentado para doenças crônicas, como diabetes, demências e acidentes vasculares encefálicos (popularmente conhecidos como derrames).

A recomendação para se exercitar não tem como objetivo apenas fortalecer o corpo, mas também garantir que o cérebro continue funcionando bem em todo o curso de vida. Para todas as idades, a atividade física traz benefícios para o aprendizado, a qualidade de sono e a redução da ansiedade. Na edição anterior das diretrizes, ainda havia a compreensão de que a atividade física deveria ter pelo menos dez minutos de duração para produzir algum efeito no organismo: era a “regra dos dez minutos”. Embora os especialistas continuem recomendando 150 minutos de exercícios por semana, sugerem que pequenas quantidades de movimento – como subir escadas, por exemplo – devem ser somadas para atingir esse objetivo. É uma mudança significativa de abordagem, com o propósito de não desencorajar quem não consegue atingir esse patamar. Faça o que puder, mas faça – é o recado.

Um outro aspecto relevante é que as diretrizes valem para todas as idades, dando o recado de que as pessoas não devem abrir mão da atividade física porque envelhecem. É claro que doentes crônicos precisam fazer os ajustes necessários de acordo com suas condições de saúde, mas a recomendação, para jovens e velhos, inclui musculação, exercícios aeróbicos e de equilíbrio. A soma dessas ações também previne osteoartrites e sarcopenia, que é a perda de massa e de força muscular. O resumo da ópera é claro e serve para todos: o nível de atividade é uma questão de saúde, e não de idade, lembrando que sete das dez doenças crônicas mais comuns teriam um desfecho mais favorável com a prática de atividade física.

(Disponível em: <https://g1.globo.com/bemestar/blog/longevidade-modo-de-usar/post/2018/12/04/exercicio-faca-o-que-puder-mas-faca.ghtml>)

1) O texto acima se trata de uma coluna jornalística. O objetivo principal dessa coluna é:

a) Apresentar uma interpretação da realidade para orientar o leitor sobre a importância de praticar atividade física, de modo que, as pessoas possam tirar as suas próprias conclusões.

b) Seu objetivo central reside na formação de opinião do leitor, sendo assim, o texto instrui o leitor de como evitar o sedentarismo, fazendo sugestões de algumas atividades que podem ser praticadas.

c) Apontar, com dados de pesquisas realizadas, as recomendações para combater o sedentarismo, e, além disso, cita as causas e consequências desse hábito.

d) Nenhuma das alternativas.

2) No trecho retirado do texto:

“**Embora os especialistas continuem recomendando 150 minutos de exercícios por semana, sugerem que pequenas quantidades de movimento – como subir escadas, por exemplo – devem ser somadas para atingir esse objetivo.**”

Ocorreria mudança de sentido se a conjunção em destaque fosse substituída por:

- a) Conquanto
- b) Uma vez que
- c) Ainda que
- d) Mesmo que

3) As figuras de linguagem são recursos de nosso idioma para tornar as mensagens que emitimos mais expressivas e significativas. Sendo assim, qual é a figura de linguagem presente no trecho:

“**A bailarina era uma pluma dançando no palco.**”

- a) Metonímia
- b) Metáfora
- c) Comparação
- d) Catacrese

4) Sobre a acentuação gráfica vigente, assinale uma alternativa em que o acento foi empregado incorretamente.

- a) herói, chapéu, bíceps
- b) vôo, chique, igneo
- c) prolegômenos, latex, efluvio
- d) jiboia, homízio, quimera

5) Assinale a alternativa em que a palavra NÃO segue a mesma regra de acentuação gráfica que as demais.

- a) Joelho.
- b) Saúde.
- c) Raízes.
- d) Mágoa.

6) Com relação ao emprego do hífen, de acordo com o Novo Acordo Ortográfico, a única assertiva que se encontra totalmente CORRETA é:

- a) arqui-inimigo, sobre-edificar, autoescola, antiguerilha.
- b) latino-ameriano, arco da velha, mal entendido, minissaia.
- c) bem-educado, cor de rosa, vice presidente, ultra-som.
- d) água de colônia, ex aluno, mal-habitado, micro-ondas.

7) Assinale a única alternativa INCORRETA quanto ao uso do acento indicativo de crase.

- a) João adora caminhar a pé.
- b) Maria fez uma sopa semelhante à que a cozinheira fez.
- c) Você falou à Vossa Excelência?
- d) Vou a São Francisco de Assis no final de semana.

8) A palavra “QUE” pode pertencer a classes gramaticais diferentes, dependendo muito do contexto em que está inserido. O palavra “QUE” funciona como conjunção em:

- a) Outro menino, que não Mateus, seria minha dupla.
 b) Esse era o momento que eu tanto esperava.
 c) Para passar, tem que estudar.
 d) Nenhuma das alternativas.

9) Assinale a alternativa que completa, corretamente as lacunas abaixo, conforme as regras de colocação pronominal vigente.

- “Deixei _____ esperar na sala.”
 “Coloquem _____ ali.”
 “Sei que não _____ agrada esse assunto.”
 “Ajudei _____ na escrita da redação.”
 “Não é preocupação para _____ chegar tarde.”
 a) a/ no/ lhe/ o/ mim
 b) na/ o/ lhe/ lhe/ eu
 c) na/ no/ o/ o/ eu
 d) a/ o/ o/ lhe/ mim

10) Observe as assertivas e assinale alternativa CORRETA a respeito da colocação pronominal, conforme a norma-padrão.

- a) Avisou assim que encontrou-me.
 b) Todos mandaram-nos o recado.
 c) É preciso dedicar-se ao máximo.
 d) Eu fui, me confirmaram que poderia.

Considere as orações abaixo para responder a questão 11.:

I- “Apesar de estar muito cansado, continuarei a trabalhar.”

II- “As pessoas que se esforçam alcançam os seus objetivos.”

III- “O Brasil, que será sede da Copa do Mundo, fará transmissões ao vivo.”

IV- “Como eu estava sem dinheiro, resolvi ficar em casa.”

11) Os trechos em destaque exercem a função, respectivamente, de oração subordinada:

- a) Adversativa, restritiva, restritiva, causal
 b) Condicional, conformativa, consecutiva, explicativa
 c) Concessiva, explicativa, explicativa, conformativa
 d) Concessiva, restritiva, explicativa, causal

12) Assinale a opção em que o uso do verbo HAVER respeita a norma culta vigente.

- a) Havia muitos locais para visitar.
 b) Houveram de acontecer essas situações.
 c) Houveram protestos contra o governo.
 d) Devem haver outras chances de aprovação.

13) No frase: “A menina, cuja mãe é professora, passou de ano.” A oração subordinada em destaque exerce a função de:

- a) Restritiva.
 b) Explicativa.
 c) Aditiva
 d) Causal.

14) Assinale a alternativa INCORRETA quanto à concordância verbal.

- a) Quem teriam sido os escolhidos?
 b) Estados Unidos tenta negociar valores.
 c) Vende-se casas.
 d) O amor e a paixão nos filhos brilha ao extremo.

15) A única assertiva em que a regência verbal se encontra CORRETA é:

- a) Aspiro a esse pó diariamente.
 b) Eu assisti ao andarilho que caiu.
 c) Perdoei a ele o crime cometido.
 d) Excesso de velocidade implica em multa.

LEGISLAÇÃO

16) De acordo com Constituição Federal Art. 5º. Todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no País a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade. Sendo assim, assinale V para verdadeiro e F para falso.

- () homens e mulheres são iguais em direitos e obrigações, nos termos desta Constituição
 () ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa senão em virtude de lei.
 () ninguém será submetido a tortura nem a tratamento desumano ou degradante.
 () é livre a manifestação do pensamento, sendo legal o anonimato.

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) V- V- V- F.
 b) V- V- V- V.
 c) F- V- F- V.
 d) Nenhuma das alternativas.

17) Conforme a Constituição Federal no capítulo II art. 6º, São:

Leia e complete as lacunas:

_____ sociais a educação, a saúde, a alimentação, o trabalho, a _____, o transporte, o lazer, a segurança, a _____, a proteção à maternidade e à infância, a assistência aos desamparados, na forma desta Constituição.

- a) direitos, casa, vida com qualidade
 b) direitos, moradia, previdência social
 c) atribuições, aposentadoria, trabalhar
 d) Nenhuma das alternativas.

18) Com base na Constituição Federal Art. 9º sobre o direito a greves, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA.

I- É assegurado o direito de greve, competindo aos trabalhadores decidir sobre a oportunidade de exercê-lo e sobre os interesses que devam por meio dele defender.

II- A lei definirá os serviços ou atividades essenciais e disporá sobre o atendimento das necessidades inadiáveis da comunidade.

III- Os abusos cometidos sujeitam os responsáveis às penas da lei.

- a) II e III estão corretas.
 b) I e III estão corretas.
 c) Todas estão corretas.
 d) Nenhuma das alternativas.

19) Com base na Constituição Federal capítulo IV, Art. 29. Assinale a alternativa CORRETA referente alguns preceitos:

- a) eleição do Prefeito, do Vice-Prefeito e dos Vereadores, para mandato de quatro semestres, mediante pleito direto e simultâneo realizado em todo o País;
 b) eleição do Prefeito e do Vice-Prefeito realizada no primeiro domingo de outubro do ano anterior ao término do mandato dos que devam suceder, aplicadas as regras do

art. 77, no caso de Municípios com mais de duzentos mil eleitores

c) posse do Prefeito e do Vice-Prefeito no dia 1º de fevereiro do ano subsequente ao da eleição;

d) Nenhuma das alternativas.

20) Segundo a Constituição Federal capítulo I do poder legislativo seção I do Congresso Nacional, assinale a alternativa CORRETA:

a) O Poder Legislativo é exercido pelo Congresso Nacional, que se compõe da Câmara dos Deputados e do Senado Federal.

b) A Câmara dos Deputados compõe-se de representantes do povo, eleitos, pelo sistema proporcional, em cada Estado, em cada Território e no Distrito Federal.

c) O Senado Federal compõe-se de representantes dos Estados e do Distrito Federal, eleitos segundo o princípio majoritário.

d) Todas as alternativas estão corretas.

21) De acordo com a Lei Orgânica do Município de São Luiz do Paraitinga-SP e suas alterações. Artigo 3.º - Constituem objetivos fundamentais do Município de São Luiz do Paraitinga como ente integrante da República Federativa do Brasil: Marque verdadeiro (V) e falso (F) sobre o artigo citado acima:

() Promover o bem estar de todos os Luizenses, sem preconceitos de origem, raça, cor, sexo, idade, religião e/ou quaisquer outras formas de discriminação.

() Assegurar a todos os Luizenses: a existência digna.

() Erradicar, com a participação da União e do Estado de São Paulo, o analfabetismo, a pobreza e a marginalização e reduzir as desigualdades sociais, em sua área territorial.

() Construir uma sociedade livre, justa e solidária.

() Desenvolver e estimular o turismo e a cultura do Município.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

a) V- V- F- F- V.

b) V- V- V- F- V.

c) V- F- V- V- V.

d) Nenhuma das alternativas.

22) Mediante a Lei Orgânica do Município de São Luiz do Paraitinga-SP e suas alterações. Artigo 9.º - Compete ao Município: x - questões de família, especialmente sobre: Assinale a alternativa INCORRETA referente ao artigo citado acima:

a) livre exercício do planejamento familiar.

b) orientação psicossocial às famílias de baixa renda.

c) garantia dos direitos fundamentais à criança, ao adolescente e ao idoso.

d) Nenhuma das alternativas.

23) Segundo a Lei Orgânica do Município de São Luiz do Paraitinga-SP Artigo 2.º leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

São poderes do Município, independentes e harmônicos entre si, _____

a) o Legislativo e o Executivo.

b) o Executivo e o Judiciário.

c) o Legislativo e o Judiciário.

d) Nenhuma das alternativas.

24) Conforme a Lei Orgânica do Município de São Luiz do Paraitinga-SP Artigo 15 - Cabe à Câmara Municipal, sem a sanção do Prefeito:

Assinale a alternativa CORRETA

a) criar, transformar ou extinguir cargos, empregos e funções, seus serviços e fixar a respectiva remuneração, observados os parâmetros estabelecidos na lei de diretrizes orçamentárias;

b) dar posse ao Prefeito e Vice-Prefeito eleitos, conhecer de suas renúncias e afastá-los definitivamente do exercício dos cargos;

c) autorizar o Prefeito a ausentar-se do Município por mais de 15 (quinze) dias;

d) Nenhuma das alternativas.

25) De acordo com a Lei Orgânica do Município de São Luiz do Paraitinga-SP Artigo 23 - § 3.º - A eleição para a renovação da Mesa Diretora será realizada na última sessão ordinária legislativa, empossando-se os eleitos em 1º (primeiro) de janeiro. Com base nessa informação leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

II - Se até o dia 31 de dezembro a citada eleição não for realizada, os Vereadores reunir-se-ão no dia 1º de janeiro, às _____, sob a Presidência do Vereador mais votado entre os presentes para a eleição dos membros da nova Mesa Diretora.

a) 10:00

b) 12:00

c) 17:00

d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS GERAIS

26) A base comum curricular (BNCC) do ensino médio irá mudar nos próximos anos a forma como o conteúdo será trabalhado em salas de aulas na última etapa da educação básica, influenciando também o Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM). De acordo com a notícia assinale a alternativa CORRETA:

(Disponível em ; <https://g1.globo.com/educacao/noticia/2018/12/05/base-nacional-comum-curricular-bncc-do-ensino-medio-e-divulgada-pelo-cne-especialistas-comentam.ghtml>)

a) Antes da BNCC, o Brasil já tinha um currículo nacional obrigatório.

b) A base traz o desafio da implementação e construção de currículos de acordo com a realidade de cada estado.

c) A base prevê melhorias na infraestrutura das escolas e preparação de professores.

d) Nenhuma das alternativas.

27) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

Em 1822, teve início a fase do Brasil Império, ou Período Imperial. Desde a vinda da Família Real (1808) para o Brasil até 1822 houve intensas transformações políticas tanto no Brasil quanto em Portugal, que acabaram por conduzir as elites brasileiras e o _____, a declararem o Brasil um

Império independente.

a) Príncipe D. Pedro I

b) Dom Pedro II

c) Dom João VI

d) Nenhuma das Alternativas

28) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

A chegada dos Europeus ao Brasil ocorreu no período compreendido como “descobrimento do Brasil”, no ano de 1500. No _____, o português

Pedro Alvares Cabral, saindo de Lisboa, iniciou uma viagem que tinha como objetivo tomar posse de novas terras para a Coroa Portuguesa e depois seguir sua viagem até a Índia, contornando a África para logo depois chegar a Calecute (uma cidade do estado de Kerala, na costa ocidental da Índia).

- a) dia 21 de abril 1500
- b) dia 16 de março 1500
- c) dia 9 de março 1500
- d) Nenhuma das alternativas.

29) A Secretaria do Emprego e Relações do Trabalho – SERT concentra esforços para estimular o empreendedorismo no estado de SP – por meio de qualificação e concessão de microcrédito – e aproximar o trabalhador das oportunidades do mercado de trabalho. Um dos destaques é o Banco do Povo Paulista, que fomenta o empreendedorismo ao destinar crédito a pequenos empresários. Com taxas de juros reduzidas, o Banco do Povo atende a microempresários de vários setores, como motoristas, comerciantes, costureiras e cabeleireiras, entre outros. Assinale abaixo a alternativa CORRETA sobre as principais realizações da Secretaria de Emprego e Relações do Trabalho:

- a) Em Outubro de 2015, R\$ 330 mil foram liberados para a ampliação e modernização dos negócios de 14 microempreendedores individuais (MEIs) paulistas.
- b) A instituição expandiu a sua rede fixa com a criação de oitenta e nove novas agências desde 2011.
- c) Em fevereiro de 2014, o Banco do Povo, que oferece crédito a pequenos empreendedores em todo o estado, reduziu ainda mais a sua taxa de juros – de 0,5% para 0,35% ao mês – e aumentou o valor-limite dos empréstimos, que passou de R\$ 15 mil para R\$ 20 mil.
- d) Nenhuma das alternativas.

30) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna: O século XIX caracterizou São Luiz do Paraitinga -SP como “Celeiro do Vale” por ter se dedicado à agricultura de _____, enquanto o resto do estado priorizava a cultura do café. A variedade dos gêneros produzidos e a boa localização geográfica faziam da cidade um centro agitado pelas tropas, com estabelecimento de ferreiros e comerciantes que viviam em função da circulação de pessoas.

- a) feijão, cana, milho e mandioca
- b) milho, soja, amendoim e mandioca
- c) cana, laranja, trigo e sorgo
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) Em relação aos parâmetros para controle biológico da exposição ocupacional a agentes químicos estabelecidos na NR-7 (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional), considere as informações a seguir:

I- Para exposição ao arsênio, considera-se como indicador biológico a dosagem de p-aminofenol e/ou metahemoglobina no sangue.

II- O índice biológico máximo permitido de chumbo na urina é 80µg/100 ml.

III- Para exposição ao mercúrio inorgânico, o material biológico indicado para dosagem de mercúrio é a urina.

IV. O índice biológico máximo permitido de fenol na urina é 250mg/g creatinina.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Somente as afirmativas II, III e IV.
- b) Somente as afirmativas III e IV.
- c) Somente as afirmativas I, III e IV.
- d) Nenhuma das alternativas.

32) Considerando a relação de agentes ou fatores de risco de natureza ocupacional e as respectivas doenças que podem estar com eles relacionadas contidas na Portaria nº 1.339/1999 do Ministério da Saúde, assinale a alternativa que contenha uma associação INCORRETA entre agente químico e doença(s) relacionada(s):

- a) Benzeno e Púrpura/ outras manifestações hemorrágicas
- b) Chumbo e Anemia Sideroblástica secundária a toxinas
- c) Arsênio ou compostos arsenicais e angiossarcoma do fígado, Neoplasia maligna dos brônquios e do pulmão e outras.
- d) Nenhuma das alternativas

33) São agentes etiológicos ou fatores de risco ocupacionais passíveis de causar doenças pulmonares obstrutivas crônicas, EXCETO:

- a) Amônia.
- b) Cloro gasoso.
- c) Mercúrio.
- d) Nenhuma das alternativas.

34) A posição em pé, com o peso sendo suportado por uma das pernas, aumenta a atividade eletromiográfica no lado da perna que suporta o peso. A manutenção da postura em pé imóvel tem como desvantagens, EXCETO:

- a) A tensão muscular desenvolvida em permanência para manutenção do equilíbrio traz mais dificuldades para a execução de trabalhos de precisão.
- b) Tendência à acumulação do sangue nas pernas, predispondo ao aparecimento de insuficiência valvular venosa nos membros inferiores.
- c) Sensações dolorosas nas superfícies de contato articulares que suportam o peso do corpo (pés, joelhos, quadris).
- d) Nenhuma das alternativas.

35) A manipulação e o levantamento de cargas são as principais causas de lombalgia. Estas podem aparecer por sobre-esforço ou como resultado de esforços repetitivos. A National Institute for Occupational Safety and Health – NIOSH desenvolveu uma equação para avaliar a manipulação de cargas no trabalho chamada de equação de NIOSH. Sobre esse tema, julgue as assertivas a seguir:

I- A equação NIOSH é baseada no conceito de que o risco de lombalgia aumenta com a demanda de levantamentos da tarefa e o índice de levantamento que se propõe é o quociente entre o peso da carga levantada e o peso da carga recomendada segundo a equação.

II- A equação foi elaborada levando-se em conta três critérios: biomecânico, fisiológico e psicofísico.

III- O critério biomecânico, que limita o estresse na região lombo-sacra, é considerado o mais importante em levantamentos pouco frequentes que requerem um sobre-esforço; o critério fisiológico, que limita o

estresse metabólico e a fadiga associada a tarefas de caráter repetitivo;

IV- O critério psicofísico limita a carga baseando-se na percepção que o trabalhador tem da sua própria capacidade e é aplicável a todo tipo de tarefa, sem exceções.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Somente as afirmativas I, II e III.
- b) Somente as afirmativas II, III e IV.
- c) Somente as afirmativas II e III.
- d) Nenhuma das alternativas.

36) O monitoramento biológico (MB) é uma das ferramentas de primeira linha à disposição de médicos, higienistas e outros profissionais de saúde no trabalho e constitui fundamentalmente um complemento das atividades de vigilância ambiental. São vantagens do MB em relação ao monitoramento ambiental, EXCETO:

- a) Identificação da quantidade da substância absorvida pelo trabalhador em função de fatores individuais (idade, sexo, características genéticas, condições funcionais dos órgãos relacionados com a biotransformação e eliminação do agente tóxico).
- b) Identificação de exposição relativa em um período de tempo prolongado e exposição resultante da movimentação do trabalhador no ambiente de trabalho.
- c) Identificação da absorção de uma substância através de várias vias de absorção e não apenas do sistema respiratório.
- d) Nenhuma das alternativas

37) "Monitora possíveis efeitos de um determinado agente. Consiste na realização de exame clínico e, se necessário, complementares, voltados para a detecção precoce do aparecimento de efeitos". O texto descreve a definição de:

- a) Monitoramento biológico.
- b) Vigilância em saúde.
- c) Monitoramento ambiental.
- d) Nenhuma das alternativas.

38) Agentes biológicos, físicos e químicos podem causar dermatoses ocupacionais ou funcionar como fatores desencadeantes, concorrentes ou agravantes. Sobre essa temática, julgue as assertivas a seguir:

I- Os principais agentes físicos envolvidos em dermatoses ocupacionais são: radiações não-ionizantes, calor, frio, eletricidade.

II- As dermatites de contato são as dermatoses ocupacionais mais frequentes.

III- As fotodermatoses compreendem um grande número de reações anormais da pele causadas pela luz ultravioleta ou pelo espectro visível da luz.

IV- Ao contrário das dermatites de contato alérgicas, em dermatites de contato por irritantes não é necessário sensibilização prévia e a fisiopatologia requer a intervenção de mecanismos imunológicos.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Somente as afirmativas I, II e III.
- b) Somente as afirmativas II, III e IV.
- c) Somente as afirmativas I e II.
- d) Nenhuma das alternativas.

39) Em relação ao processo investigativo de um episódio convulsivo, o diagnóstico de epilepsia é, fundamentalmente, baseado no exame clínico e na

realização de _____, um exame complementar que auxilia tanto na confirmação diagnóstica como na classificação da doença. Qual alternativa preenche corretamente a lacuna e descreve o exame referido no trecho?

- a) eletromiografia
- b) tomografia computadorizada da cabeça
- c) eletroencefalograma
- d) Nenhuma das alternativas.

40) As Lesões por Esforços Repetitivos (LER) e Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (Dort) são por definição um fenômeno relacionado ao trabalho. Sobre essa temática, considere as seguintes afirmativas:

I- LER/Dort são caracterizadas como danos decorrentes da utilização excessiva, imposta ao sistema músculo-esquelético, e da falta de tempo para recuperação.

II- Cerca de 90% dos pacientes com LER/Dort apresentam síndrome dolorosa miofascial, definida como afecção algica do aparelho músculo-tendíneo-ligamentar que acomete músculos, tendões, fâscias e ligamentos.

III- A partir da portaria 777/04 publicada pelo Ministério da Saúde em 2004, LER/Dort passaram a ser doenças de notificação compulsória juntamente a outros vários agravos à saúde relacionados ao trabalho.

IV- Se o paciente apresenta quadro clínico característico, a anamnese ocupacional evidencia fatores de risco para a ocorrência de LER/Dort e o ramo de atividade/ função é conhecido como de risco o caso deve ser notificado ao sistema de informação (SINAN) e à Previdência Social (emissão de CAT) como LER/Dort.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) As afirmativas I, II, III e IV.
- b) Somente as afirmativas II, III e IV.
- c) Somente as afirmativas I e III.
- d) Nenhuma das alternativas.

41) "Estado físico, emocional e mental de exaustão extrema, resultado do acúmulo excessivo em situações de trabalho que são emocionalmente exigentes e/ou estressantes, que demandam muita competitividade ou responsabilidade, especialmente nas áreas de educação e saúde". Qual doença ou síndrome melhor descreve o trecho apresentado?

- a) Síndrome de Caplan.
- b) Síndrome de Burnout.
- c) Síndrome do Pânico.
- d) Nenhuma das alternativas.

42) De acordo com a NR-4, serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho deverão ser registrados no órgão regional do MTb e este requerimento deverá conter os seguintes dados, EXCETO:

- a) Especificação dos turnos de trabalho, por estabelecimento.
- b) Nome e número de registro dos profissionais na Secretaria de Segurança e Medicina do Trabalho do MTb.
- c) Número de empregados da requerente e grau de risco das atividades, por estabelecimento.
- d) Nenhuma das alternativas.

43) Sobre antropometria e ergonomia, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A NR 4 é a Norma Regulamentadora que trata da Ergonomia, visa a estabelecer parâmetros que permitam a adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, de modo a proporcionar um máximo de conforto, segurança e desempenho eficiente.
- b) Para trabalho manual sentado ou que tenha de ser feito em pé, as bancadas, mesas, escrivaninhas e os painéis devem proporcionar ao trabalhador condições de boa postura, visualização e operação.
- c) As medidas antropométricas aplicam-se na ergonomia no dimensionamento do espaço de trabalho, no desenvolvimento de produtos industrializados como mobília, automóveis, ferramentas, entre outros.
- d) Nenhuma das alternativas.

44) Em 1986, com a realização da 8ª Conferência Nacional da Saúde, que teve como tema: “saúde como direito de todos e dever do Estado”, foi possível a participação da sociedade civil organizada no processo de construção do que seria o novo modelo de saúde pública brasileiro. Sobre o processo de construção e regulamentação do Sistema Único de Saúde (SUS) em nosso país, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A Constituição Federal de 1988 regulou o SUS e em seu art. 196 garante o acesso universal e igualitário a ações e serviços para promoção, proteção e recuperação da saúde.
- b) A Lei nº 8.080/1990 dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços.
- c) A Lei nº 8.142/1990 dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do SUS e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.
- d) Nenhuma das alternativas.

45) A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade, destinado a assegurar o direito relativo à saúde, à previdência e à assistência social. Compreendem princípios e diretrizes da seguridade social, EXCETO:

- a) Caráter democrático e centralizado da administração, mediante gestão única, com participação dos trabalhadores, dos empregadores, dos aposentados e do governo nos órgãos colegiados.
- b) Universalidade da cobertura e do atendimento e uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- c) Seletividade e distributividade na prestação dos benefícios e serviços e irredutibilidade do valor dos benefícios, de forma a preservar-lhe o poder aquisitivo.
- d) Nenhuma das alternativas.

46) As doenças do trabalho referem-se a um conjunto de danos ou agravos que incidem sobre a saúde dos trabalhadores, causados, desencadeados ou agravados por riscos/ fatores de risco presentes nos locais de trabalho. Sendo as Intoxicações Exógenas doenças relacionadas ao trabalho assinale a alternativa CORRETA referente aos agrotóxicos e doenças causadas:

- a) Os inseticidas piretróides causam no homem, principalmente, irritação nos olhos, mucosas e pele, e têm sido responsabilizados pelo aumento de casos de alergia em adultos e crianças. Em altas doses podem levar a neuropatias, uma vez que agem na bainha de mielina, desorganizam-na e promovendo a ruptura de axônios.
- b) Os fungicidas, provocam lesões hepáticas, renais e fibrose pulmonar (insuficiência respiratória e óbito).
- c) Os herbicidas penetram por via dérmica, pulmonar e digestiva, o quadro clínico é decorrente das síndromes colinérgica, nicotínica e neurológica: sudorese, sialorréia, miose, hipersecreção brônquica, colapso respiratório, tosse, vômitos, cólicas, diarreia, fasciculações musculares, hipertensão arterial fugaz, confusão mental, ataxia, convulsões, choque cardio-respiratório, podendo levar ao coma e óbito.
- d) Nenhuma das alternativas.

47) O Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (DORT) representam um dos grupos de doenças ocupacionais mais polêmicos no Brasil e em outros países considera-se como trabalho de alta repetitividade quando o ciclo de trabalho é menor que 30 segundos, ou se maior que 30 segundos, mais que 50% do ciclo é ocupado com apenas um tipo de movimento. De acordo com o contexto acima relacione as colunas abaixo referente a algumas posturas dos membros superiores e sua relação patológica:

- (I) Braço fletido ou abduzido durante um tempo significativo:
- (II) O antebraço fletido sobre o braço, associado à supinação:
- (III) Flexão frequente do punho:
- (IV) Extensão frequente do punho:
- (V) Desvio ulnar frequente :
- () gera uma sobrecarga tensional sobre o bíceps, com a possibilidade de tendinite do músculo bíceps.
- () leva a tenossinovite dos extensores, compressão do nervo mediano no túnel do carpo e epicondilite lateral.
- () contribui para o aparecimento de tendinite do ombro.
- () leva a Tenossinovite de Quervain.
- () leva a tenossinovite dos flexores, compressão do nervo mediano no túnel do carpo e a epicondilite medial.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- a) III- IV- II- I- V.
- b) V- II- IV- III- I.
- c) II- IV- I- V- III.
- d) Nenhuma das alternativas.

48) Os Distúrbios Osteomusculares Relacionados ao Trabalho (DORT) representam um dos grupos de doenças ocupacionais mais polêmicos no Brasil e em outros países. Assinale a alternativa CORRETA sobre suas principais causas:

- a) movimentos repetitivos e força com uso do tronco; levantamento e transportes de pesos; posturas inadequadas; obesidade e sedentarismo.
- b) movimentos repetitivos; posturas inadequadas; pressão psicológica
- c) posturas inadequadas; movimentos repetitivos associados a cargas (membros inferiores); obesidade e sedentarismo.

d) Nenhuma das alternativas.

49) Complete a lacuna a seguir: A _____ apresenta característica mais marcante da síndrome de fadiga relacionada ao trabalho é a presença de fadiga constante, acumulada ao longo de meses ou anos em situações de trabalho em que não há oportunidade de se obter descanso necessário e suficiente. A fadiga é referida pelo paciente como sendo constante, como acordar cansado, simultaneamente física e mentalmente, caracterizando uma fadiga geral. Outras manifestações importantes são: má qualidade do sono, dificuldade de aprofundar o sono, despertares frequentes durante a noite, especificamente insônia inicial, dificuldade para adormecer ou “a cabeça não consegue desligar”, irritabilidade ou falta de paciência e desânimo. Outros sintomas que podem fazer parte da síndrome são: dores de cabeça, dores musculares (geralmente nos músculos mais utilizados no trabalho), perda do apetite e mal-estar geral.

- a) demência
- b) ataxia cerebelosa
- c) neurastenia
- d) Nenhuma das alternativas.

50) De acordo com a normas regulamentadora NR 7 - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO), assinale a alternativa INCORRETA acerca de algumas diretrizes:

- a) O PCMSO deverá considerar as questões incidentes sobre o indivíduo e a coletividade de trabalhadores, privilegiando o instrumental clínico-epidemiológico na abordagem da relação entre sua saúde e o trabalho.
- b) O PCMSO deverá ter caráter de prevenção, rastreamento e diagnóstico precoce dos agravos à saúde relacionados ao trabalho, inclusive de natureza subclínica, além da constatação da existência de casos de doenças profissionais ou danos irreversíveis à saúde dos trabalhadores.
- c) O PCMSO deverá ser planejado e implantado com base nos riscos à saúde dos trabalhadores, especialmente os identificados nas avaliações previstas nas demais NR.
- d) Nenhuma das alternativas.