

**MÉDICO DO TRABALHO**

Nome do(a) Candidato(a)	Número de Documento

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa e Interpretação de Textos	10
Conhecimentos Gerais e Atualidades	05
Legislação de Saúde Pública	10
Conhecimentos Específicos	25
<b>Total de questões</b>	<b>50</b>

Este caderno de questões está assim constituído:

**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 TAUBATÉ – 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 01 e responda as questões de 1 a 6.

TEXTO 01

**Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo – São Paulo (SP)**

A origem dessa aula de biologia em forma de museu está fortemente ligada ao início de outro museu da USP: o Museu do Ipiranga (ou Museu Paulista). Em 1890, o Conselheiro Francisco Mayrink doou ao Governo do Estado de São Paulo uma enorme coleção de história natural, que havia sido reunida pelo coronel Joaquim Sertório desde 1870. De início, todo esse acervo foi incorporado ao Museu Paulista.

Foi só em 1941 que todo o material zoológico foi transferido para o edifício que hoje ocupa, atrás do Museu do Ipiranga. Em 1969, o museu de zoologia passou a fazer parte da Universidade de São Paulo e recebeu seu nome atual. Em 2011, fechou as portas para uma grande reforma e reabriu em 2015 totalmente repaginado.

O local possui mais de 10 milhões de exemplares preservados e guarda testemunhos únicos sobre espécies e ecossistemas – alguns até já extintos. Réplicas de dinossauros, diversas espécies de animais e até a grande teoria de Charles Darwin é explicada por meio de painéis didáticos. Um dos mais interessantes mostra uma seleção de crânios que vão dos primeiros hominídeos até nós, *homo sapiens*.

Atualmente, o Museu de Zoologia é detentor de um dos maiores acervos zoológicos da América Latina.

(Disponível em <<https://super.abril.com.br/cultura/5-museus-de-ciencia-brasileiros-que-voce-precisa-conhecer/>>. Acesso em 11/11/2018). Texto adaptado.

**1) Considerando as afirmações abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F), assinale a alternativa CORRETA:**

( ) Em 1890, o Conselheiro Francisco Mayrink emprestou ao Governo do Estado de São Paulo uma enorme coleção de história natural.

( ) É possível inferir que foram gastos milhões de reais na reforma do museu.

( ) De acordo com o texto, todo o material zoológico foi transferido para seu prédio atual em 1941.

( ) De acordo com o texto, o Museu de Zoologia detém um dos maiores acervos zoológicos da América Latina.

- a) F- F- V- V.
- b) V- F- V- V.
- c) F- F- V- F.
- d) V- F- F- V.

**2) No trecho “A origem dessa aula de biologia em forma de museu está fortemente ligada ao início de outro museu da USP: o Museu do Ipiranga (ou Museu Paulista).[...]”, o autor utilizou dois pontos (:). Sobre o uso do sinal de pontuação mencionado no trecho, assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Observa-se o uso para iniciar uma enumeração de fatos.
- b) Observa-se o uso para introduzir uma explicação de algo que foi mencionado anteriormente.
- c) Observa-se o uso para introduzir uma enumeração de dados estatísticos.

d) Observa-se o uso para introduzir um exemplo de dados de um museu.

**3) No trecho “[...]Em 1890, o Conselheiro Francisco Mayrink doou ao Governo do Estado de São Paulo uma enorme coleção de história natural, que havia sido reunida pelo coronel Joaquim Sertório desde 1870.[...]”, o termo destacado exerce a função de:**

- a) indicar uma oração subordinada adverbial.
- b) introduzir uma oração subordinada substantiva objetiva indireta.
- c) indicar a introdução de uma oração coordenada assindética.
- d) introduzir uma oração subordinada adjetiva.

**4) No trecho “[...]Em 1969, o museu de zoologia passou a fazer parte da Universidade de São Paulo e recebeu seu nome atual. [...]”, o termo em destaque exerce a função de:**

- a) introduzir uma oração coordenada sindética adversativa.
- b) introduzir uma oração coordenada sindética aditiva.
- c) introduzir uma oração coordenada sindética alternativa.
- d) introduzir uma oração coordenada sindética conclusiva.

**5) No trecho “[...]O local possui mais de 10 milhões de exemplares preservados e guarda testemunhos únicos sobre espécies e ecossistemas – alguns até já extintos.[...]” o emprego dos “travessões” indica o (a):**

- a) início à fala de um personagem.
- b) introdução de uma frase explicativa.
- c) comentário do narrador do texto.
- d) apresentação de um exemplo.

**6) No trecho “[...] Um dos mais interessantes mostra uma seleção de crânios que vão dos primeiros hominídeos até nós, *homo sapiens*.[...]” o termo destacado exerce a função de:**

- a) introduzir uma oração subordinada adjetiva.
- b) introduzir uma oração coordenada sindética adversativa.
- c) indicar a introdução de uma oração coordenada assindética.
- d) introduzir uma oração coordenada sindética conclusiva.

Leia o TEXTO 02 e responda as questões de 7 a 10.

TEXTO 02

Aos 13 anos, cada criança terá 1.300 fotos e vídeos postados na internet

Você provavelmente já ouviu a frase “as crianças dessa geração já nasceram conectadas”. É o que as pessoas normalmente dizem quando querem diferenciar os jovens de hoje dos que precisaram aprender na marra como usar a internet e viram em primeira mão o surgimento de coisas como as redes sociais e os smartphones – conceitos incorporados à vida dos pequenos desde as fraldas.

Mas qual o impacto da entrada no mundo digital durante a infância? Um relatório divulgado este mês pela *Children’s Commissioner*, um órgão público da Inglaterra responsável ligado aos direitos das crianças, trouxe informações à respeito dos perigos da coleta de dados dos mais jovens.

Dentre essas informações, está a de que as crianças já estão na internet mesmo que, efetivamente, não estejam navegando: até os 13 anos de idade, os pais

terão compartilhado, em média, 1.300 fotos e vídeos de seus filhos.

E a conta não para por aí. Dos 11 aos 16, quando a criança já está conectada por conta própria, cada uma delas compartilha cerca de 26 posts por dia nas redes sociais. Aos 18 anos, cada indivíduo terá publicado 70 mil vezes.

#### **Coleta de dados**

Aqui no Brasil, pesquisas sobre o tema mostram números expressivos de crianças conectadas. Em 2017, o *TIC Kids Online Brasil*, levantamento do Comitê Gestor da Internet no Brasil (CGI.br), mostrou 80% dos jovens de 9 a 17 anos eram usuários de internet. A porcentagem representa 24,7 milhões de crianças e adolescentes.

O relatório da *Children's Commissioner* chama a atenção para a quantidade de dados coletados sobre crianças – e o desconhecimento que ainda se tem sobre como eles podem influenciar a vida delas. O objetivo da pesquisa é alertar sobre a questão da privacidade infantil e a limitação do uso da internet, defendidos por alguns pediatras e especialistas.

“Nós precisamos parar e pensar sobre o que isso significa para a vida das crianças agora e como isso pode afetar suas vidas futuras como adultos”, disse Anne Longfield, comissária infantil da Inglaterra na introdução do estudo.

Para os pesquisadores, apesar dos reconhecidos benefícios que a coleta de grandes volumes de dados para gerar, como a otimização de serviços públicos e privados, existe um risco em compartilhar dados confidenciais em uma idade em que a criança ainda está em formação. “As escolas precisam começar a educar seus alunos sobre a importância de guardar informações pessoais”, afirma Longfield.

Além da escola, para ela, os pais também precisam trabalhar nessa conscientização, e o governo deveria aperfeiçoar o monitoramento e a legislação de proteção de dados. “Devemos agir para entender e controlar quem sabe o quê sobre nossos filhos”.

(Disponível em < <https://super.abril.com.br/ciencia/aos-13-anos-cada-crianca-tera-1-300-fotos-e-videos-postados-na-internet/>>. Acesso em 09/11/2018)

**7) No trecho “[...]Você provavelmente já ouviu a frase “as crianças dessa geração já nasceram conectadas”. É o que as pessoas normalmente dizem quando querem diferenciar os jovens de hoje dos que precisaram aprender na marra como usar a internet[...]”, o autor fez uso do recurso aspas. Sobre o uso desse recurso no trecho destacado, assinale a alternativa CORRETA:**

- a) A utilização de tal recurso serviu para marcar uma expressão popular.
- b) A utilização de tal recurso serviu para marcar uma citação.
- c) A utilização de tal recurso serviu para marcar uma ironia.
- d) A utilização de tal recurso serviu para marcar um neologismo.

**8) No trecho “[...]Dentre essas informações, está a de que as crianças já estão na internet mesmo que, efetivamente, não estejam navegando: até os 13 anos de idade, os pais terão compartilhado, em média, 1.300 fotos e vídeos de seus filhos.[...]”, o autor utilizou dois pontos (:). Sobre o uso do sinal de pontuação**

**mencionado no trecho, assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Observa-se o uso para introduzir um exemplo de uso de vídeos.
- b) Observa-se o uso para iniciar uma enumeração de fatos.
- c) Observa-se o uso para introduzir uma fala de personagem.
- d) Observa-se o uso para introduzir uma explicação de algo que foi mencionado anteriormente.

**9) No trecho “[...]Além da escola, para ela, os pais também precisam trabalhar nessa conscientização, e o governo deveria aperfeiçoar o monitoramento e a legislação de proteção de dados.[...]” o termo destacado exerce a função de:**

- a) introduzir uma oração coordenada sindética aditiva.
- b) introduzir uma oração coordenada sindética adversativa.
- c) introduzir uma oração coordenada sindética alternativa.
- d) introduzir uma oração coordenada sindética conclusiva.

**10) No trecho “[...] Aos 18 anos, cada indivíduo terá publicado 70 mil vezes.[...]” considere o termo em destaque e assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Há um encontro consonantal perfeito e um dígrafo separável.
- b) Há um encontro consonantal imperfeito.
- c) Há um encontro consonantal perfeito.
- d) Há um encontro consonantal imperfeito e um dígrafo inseparável.

#### **CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES**

**11) Sobre o processo de industrialização no Brasil, leia o trecho abaixo e complete a lacuna.**

**Em 1940, apenas 31% da população brasileira vivia em cidades. Foi a partir de 1950 que o processo de urbanização se intensificou, pois com a industrialização promovida por Getúlio Vargas e Juscelino Kubitschek houve a formação de um mercado interno integrado que atraiu milhares de pessoas para o \_\_\_\_\_ do país, região que possuía a maior infraestrutura e, conseqüentemente, a que concentrava o maior número de indústrias.**

- a) sudeste
- b) sul
- c) centro Oeste
- d) nordeste

**12) Com a vitória dos Aliados na Segunda Guerra Mundial e a conseqüente derrota das ditaduras do Eixo, os mais diversos grupos sociais passaram a clamar por uma urgente redemocratização das instâncias políticas internacionais. A despeito da participação da União Soviética stalinista nesse triunfo, o recado que o fim da guerra parecia dar ao mundo era que as relações humanas precisavam ser travadas em níveis mais liberais. A criação da ONU, a Declaração dos Direitos Humanos e a difusão dos movimentos de descolonização imperialista correspondiam, em planos distintos, a essas novas demandas. De acordo com a Democracia e Varguismo assinale a alternativa CORRETA:**

- a) Em terras brasileiras, mesmo com a popularidade do presidente Getúlio Vargas, tal clamor libertário se materializou no crescimento das críticas ao Estado Novo.

- b) Setores das forças armadas e da imprensa encabeçavam a oposição à ditadura varguista, que viria a padecer com a convocação de novas eleições presidenciais, das quais Vargas fora proibido de participar e Hitler sairia vitorioso.
- c) É importante lembrar que tal mudança na presidência da república indicou necessariamente um rompimento com a política varguista.
- d) Nenhuma das alternativas.

**13) Mona Lisa, originalmente La Gioconda (em italiano), é um dos quadros mais famosos do mundo e a obra mais célebre de Leonardo da Vinci. Foi produzida no século XVI e atualmente está exposta no Museu do Louvre que fica localizado na ?**

- a) Indonésia.
- b) Inglaterra.
- c) França.
- d) Nenhuma das alternativas.

**14) Leia a notícia abaixo :**

**Katowice, 15 dez 2018 (AFP) - A comunidade internacional reunida na COP24, em Katowice, definiu neste sábado as regras de aplicação do Acordo de Paris, três anos após a assinatura histórica deste pacto, que visa a limitar o aquecimento global. "Foi um longo caminho, não foi uma tarefa fácil", disse o polonês Michal Kurtyka, presidente da COP24, depois de uma reta final angustiante de negociações, que terminaram com mais de 24 horas de atraso. "O impacto deste pacote de medidas é positivo para o mundo", afirmou. Os quase 200 países participantes, no entanto, não firmaram nenhum compromisso para revisar suas promessas de redução das emissões de gases do efeito estufa, apesar da necessidade urgente de elevá-las, segundo relatórios científicos recentes.**

( Disponível em : <https://noticias.uol.com.br/> / Redação adaptada)

**A COP24 ocorreu esse ano na ?**

- a) Polónia.
- b) Ucrânia.
- c) Alemanha .
- d) Nenhuma das alternativas.

**15) Leia a notícia abaixo :**

**A prefeitura de São Paulo fará vacinação contra febre amarela em postos volantes este mês. Terminais de ônibus, estações de trens e Metrô, além de locais de grande circulação na região central, serão pontos para a imunização.**

**A meta alcançar 95% da cobertura vacinal na capital paulista, que atualmente está em 58,5%. A iniciativa faz parte de uma série de ações de combate às arboviroses – que incluem também Zika vírus e dengue – no período que antecede o verão e as chuvas. A vacina continua disponível em todas as unidades básicas de saúde do município.**

( Disponível em : <http://agenciabrasil.ebc.com.br/>)

**A vacina contra a febre amarela não é indicada sem avaliação médica para :**

**Assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) Crianças menores de 9 meses de idade.
- b) Gestantes.
- c) Mulheres amamentando com até 6 meses.
- d) Nenhuma das alternativas.

## LEGISLAÇÃO DE SAÚDE PÚBLICA

**16) De acordo a lei federal 8.080/90, assinale a alternativa CORRETA, em relação aos objetivos do Sistema Único de Saúde SUS.**

- a) A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes na saúde.
- b) A formulação de política de saúde destinada a promover, nos campos econômico e social, a observância do disposto no § 1º do art. 2º desta lei.
- c) A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização de ações assistenciais e das atividades preventivas.
- d) Nenhuma das alternativas.

**17) De acordo a lei federal 8.080/90, A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios exercerão, em seu âmbito administrativo, as seguintes atribuições. Assinale a alternativa CORRETA, que corresponde as atribuições comuns.**

- a) Definição das instâncias e mecanismos de controle, falta de fiscalização das ações e serviços de saúde.
- b) Administração dos recursos orçamentários e financeiros destinados, em cada ano, à saúde.
- c) Elaboração de técnicas e estabelecimento de padrões de qualidade e parâmetros de custos que caracterizam a assistência à saúde.
- d) Nenhuma das alternativas.

**18) De acordo com a Lei federal 8.142/90, complete a lacuna abaixo:**

**A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada \_\_\_\_\_ com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.**

- a) quatro anos
- b) dois anos
- c) cinco anos
- d) Nenhuma das alternativas.

**19) Complete a lacuna de acordo com os Riscos Biológicos da NR 32.**

**Consideram-se Agentes Biológicos os microrganismos, geneticamente modificados ou não; as culturas de células; os \_\_\_\_\_; as \_\_\_\_\_ e os \_\_\_\_\_**

- a) parasitas; toxinas; príons.
- b) príons; toxinas; parasitas.
- c) toxinas; parasitas; príons.
- d) Nenhuma das alternativas.

**20) De acordo com a lei federal 8.142/90, Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como:**

**I- despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.**

**II investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e que foram reprovados pelo Congresso Nacional.**

**III -investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde.**

**IV -cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.**

**Assinale a alternativa CORRETA.**

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

**21) Segundo a NR- 32, O atendimento das exigências desta NR, com relação às radiações ionizantes, não desobriga o empregador de observar as disposições estabelecidas pelas normas específicas da Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN e da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, do Ministério da Saúde. É obrigatório manter no local de trabalho e à disposição da inspeção do trabalho o Plano de Proteção Radiológica - PPR, aprovado pela CNEN, e para os serviços de radiodiagnóstico aprovado pela Vigilância Sanitária. O Plano de Proteção Radiológica deve:**

**I- identificar o profissional responsável e seu substituto eventual como membros efetivos da equipe de trabalho do serviço.**

**II- ser considerado na elaboração do PCMSO.**

**III- ser apresentado na CIPA, quando inexistente a empresa, sendo sua cópia anexada às atas desta comissão.**

**IV- estar dentro do prazo de vigência.**

**Assinale a alternativa CORRETA.**

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

**22) De acordo com a portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, Art. 2º A Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde, desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária. Assinale a alternativa CORRETA, dentro do contexto, Atenção Básica:**

- a) A Atenção Básica será a principal porta de entrada e centro de comunicação da RAS, coordenadora do cuidado e orientadora das ações e serviços disponibilizados na rede.
- b) A Atenção Básica será ofertada integralmente e gratuitamente a todas as pessoas, de acordo com suas especificidades e demandas do território, considerando os determinantes e condicionantes de saúde.
- c) É proibida qualquer exclusão baseada em idade, gênero, raça/cor, etnia, crença, nacionalidade, orientação sexual, identidade de gênero, estado de saúde, condição socioeconômica, escolaridade, limitação física, intelectual, funcional e outras.
- d) Nenhuma das alternativas.

**23) De acordo com a portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, Art. 8º Compete ao Ministério da Saúde a gestão das ações de Atenção Básica no âmbito da União, sendo responsabilidades da União:**

**Assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) definir e rever periodicamente, de forma pactuada, na Comissão Intergestores Tripartite (CIT), as diretrizes da Política Nacional de Atenção Básica.

b) destinar recurso federal para compor o financiamento tripartite da Atenção Básica, de modo semestral, regular e automático, prevendo, entre outras formas, o repasse fundo a fundo para custeio e investimento das ações e serviços.

c) definir, de forma tripartite, estratégias de articulação junto às gestões estaduais e municipais do SUS, com vistas à institucionalização da avaliação e qualificação da Atenção Básica.

d) Nenhuma das alternativas.

**24) De acordo com a portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, Art. 10 Compete às Secretarias Municipais de Saúde a coordenação do componente municipal da Atenção Básica, no âmbito de seus limites territoriais, de acordo com a política, diretrizes e prioridades estabelecidas, sendo responsabilidades dos Municípios e do Distrito Federal:**

**Assinale a alternativa INCORRETA.**

a) organizar, executar e gerenciar os serviços e ações de Atenção Básica, de forma universal, dentro do seu território, incluindo as unidades próprias e as cedidas pelo estado e pela União.

b) estabelecer e adotar mecanismos de encaminhamento responsável pelas equipes que atuam na Atenção Básica de acordo com as necessidades de saúde das pessoas, mantendo a vinculação e coordenação do cuidado.

c) manter atualizado semanalmente o cadastro de equipes, profissionais, carga horária, serviços disponibilizados, equipamentos e outros no Sistema de Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde vigente, conforme regulamentação específica.

d) Nenhuma das alternativas.

**25) De acordo com a portaria nº 1.645, de 2 de outubro de 2015, Art. 8º O Eixo Estratégico Transversal de Desenvolvimento do PMAQ-AB é composto pelos seguintes elementos:**

**I - autoavaliação, a ser feita pela equipe de saúde da atenção básica a partir de instrumentos ofertados pelo PMAQ-AB ou outros definidos e pactuados pelo Estado, Distrito Federal, Município ou Região de Saúde.**

**II - monitoramento, a ser realizado pelas equipes de saúde da atenção básica, pela Secretaria Municipal de Saúde e pela Secretaria de Estado da Saúde do Distrito Federal, pela Secretaria de Estado da Saúde e pelo Ministério da Saúde em parceria com as Comissões Intergestores Regionais (CIR), a partir dos indicadores de saúde contratualizados na Fase 1 do PMAQ-AB.**

**III - educação permanente, por meio de ações dos gestores municipais, do Distrito Federal, estaduais e federal, considerando-se as necessidades de educação permanente das equipes.**

**IV - cooperação horizontal presencial e/ou virtual, que deverá ocorrer entre equipes de atenção básica e entre gestores, com o intuito de permitir a troca de experiências e práticas promotoras de melhoria da qualidade da atenção básica.**

**Assinale a Alternativa INCORRETA.**

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

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**26) Sobre algumas das principais dimensões antropométricas a serem consideradas no projeto de um posto de trabalho para uma pessoa sentada, assinale a alternativa CORRETA:**

- a) Altura lombar (espaço entre assento a mesa).
- b) Altura poplíteia (altura do assento).
- c) Altura da coxa (altura da mesa).
- d) Nenhuma das alternativas.

**27) Sobre a Leptospirose analise as afirmativas abaixo.**

**I- Zoonose ubiqUitária causada por uma espiroqueta patogênica do grupo Leptospiracea. A apresentação clínica é variável, com formas assintomáticas ou leves até quadros graves, que se manifestam com icterícia, hemorragias, anemia, insuficiência renal, comprometimento hepático e meningite.**

**II- A recuperação é, geralmente, total em 3 a 6 semanas. A gravidade da infecção depende da dose infectante, da variedade sorológica da Leptospira e das condições do paciente. O período de incubação é variável, de 3 a 13 dias, podendo chegar a 24 dias. 2**

**Assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas II.
- c) I, II e III.
- d) Nenhuma das alternativas.

**28) Hepatite é termo genérico para inflamação do fígado que, convencionalmente, designa alterações degenerativas ou necróticas dos hepatócitos. Pode ser aguda ou crônica e ter como causa uma variedade de agentes infecciosos ou de outra natureza. Sobre os tipos de hepatites assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) Na hepatite viral A a fonte de infecção é o próprio homem (raramente os macacos) e a transmissão é direta, por mãos sujas (circuito fecal-oral) ou por água (hepatite dos trabalhadores por águas usadas) ou por alimentos contaminados. Vários surtos têm sido descritos em creches, escolas, enfermarias e unidades de pediatria e neonatologia, com taxas de transmissão que giram em torno de 20% em trabalhadores suscetíveis. Nos EUA, a prevalência em trabalhadores da saúde varia de 35 a 54% (comparado com 38% da população geral).
- b) Na hepatite viral B o vírus é encontrado em todas as secreções e excreções do corpo, mas, aparentemente, apenas o sangue, o esperma e a saliva são capazes de transmiti-lo. A infecção é adquirida, em geral, por ocasião de transfusões, de injeções percutâneas com derivados de sangue ou uso de agulhas e seringas contaminadas ou, ainda, por relações sexuais, homossexuais masculinas ou heterossexuais. Nos trabalhadores da saúde, a soroprevalência de HBV é de 2 a 4 vezes maior e a incidência anual é de 5 a 10 vezes maior do que na população em geral.
- c) Na hepatite viral C a soroprevalência em trabalhadores da saúde parece ser similar à da população geral. A soroconversão dos trabalhadores que se acidentam com material contaminado ocorre em 1,2 a 10% dos trabalhadores acidentados. Estima-se que 2% dos casos devem-se à exposição ocupacional.
- d) Nenhuma das alternativas.

**29) O quadro clínico e a gravidade da infecção da malária variam com as espécies de plasmódio e também com o estado imunológico do paciente. O mecanismo patogênico é complexo e marcado pela**

**repetida destruição de grande número de hemácias, no fim de cada ciclo esquizogônico eritrocítico, que se traduz clinicamente por acessos maláricos. Com base nessa informação assinale a alternativa CORRETA.**

- a) As infecções por *P. vivax* causam a febre terçã benigna. O acesso malárico inicia-se com calafrios de curta duração e a febre, subsequentemente, eleva-se rapidamente e dura de quatro a oito horas, com períodos de apirexia de 48 horas. O período posterior de sudorese prolonga-se por várias horas e pode apresentar cefaléia, náuseas, vômitos e mialgias, além de palidez cutâneo-mucosa e hepatoesplenomegalia.
- b) As infecções por *P. falciparum* causam a febre quartã, que se assemelha à terçã benigna, porém os acessos febris ocorrem a cada 72 horas.
- c) As infecções por *Plasmodium malariae* causam a febre terçã maligna, que cursa com maior gravidade, podendo provocar a malária cerebral, insuficiência renal aguda, malária pulmonar, entre outras.
- d) Nenhuma das alternativas.

**30) São doenças do sistema nervoso relacionadas ao trabalho, EXCETO:**

- a) Ataxia cerebelosa.
- b) Distúrbios do ciclo vigília-sono.
- c) Transtornos do nervo trigêmeo.
- d) Nenhuma das alternativas.

**31) Sobre a síndrome do túnel do carpo analise as afirmativas abaixo.**

**I- É a síndrome caracterizada pela compressão do nervo mediano em sua passagem pelo canal ou túnel do carpo. Está associada a tarefas que exigem alta força e/ou alta repetitividade, observando-se que a associação de repetitividade com frio aumenta o risco.**

**II- As exposições ocupacionais consideradas mais envolvidas com o surgimento do quadro incluem flexão e extensão de punho repetidas principalmente se associadas com força, compressão mecânica da palma das mãos, uso de força na base das mãos e vibrações.**

**III- Entre os profissionais mais afetados estão os que usam intensivamente os teclados de computadores, os trabalhadores que lidam com caixas registradoras, os telegrafistas, as costureiras, os açougueiros e os trabalhadores em abatedouros de aves ou em linhas de montagem.**

**Assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas III.
- c) I, II e III.
- d) Nenhuma das alternativas.

**32) É o conjunto de metodologias adequadas à prevenção das doenças profissionais. O objetivo é controlar os agentes químicos, físicos e biológicos através de medidas que incidem sobre o ambiente de trabalho. Estamos se referindo a :**

- a) Segurança do trabalho.
- b) Saúde no trabalho.
- c) Higiene do trabalho.
- d) Nenhuma das alternativas.

**33) Sobre os fatores relacionados com a exposição, em relação a toxicidade assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) Via de introdução.
- b) Frequência.
- c) Radiações.
- d) Nenhuma das alternativas.

**34) O efeito tóxico só será produzido, se a interação com o receptor biológico apropriado ocorrer em dose e tempo suficientes para quebrar a homeostasia do organismo. Existe, então, na grande maioria das vezes, uma série de processos envolvidos, desde o contato do agente tóxico com o organismo, até o sintoma clínico que revela esta interação. Isto permite dividir a intoxicação em fases distintas. Com base nessa informação assinale a alternativa que refere-se a fase toxicodinâmica:**

- a) corresponde ao contato do agente tóxico com o organismo. Representa a disponibilidade química das substâncias químicas e passíveis de serem introduzidas no organismo.
- b) corresponde à ação do agente tóxico no organismo. Atingindo o alvo, o agente químico ou seu produto de biotransformação interage biologicamente causando alterações morfológicas e funcionais, produzindo danos.
- c) corresponde à manifestação clínica dos efeitos resultantes da ação tóxica. É o aparecimento de sinais e sintomas que caracterizam o efeito tóxico e evidenciam a presença do fenômeno da intoxicação
- d) Nenhuma das alternativas.

**35) Leia o trecho abaixo :**

**Ocorre quando um agente tóxico tem seu efeito aumentado por atuar simultaneamente, com um agente “não tóxico”.**

**Estamos se referindo a:**

- a) Potenciação.
- b) Adição.
- c) Sinergismo.
- d) Nenhuma das alternativas.

**36) Sobre fatores de risco de natureza ocupacional as leptospiroses constituem verdadeiras zoonoses. Os roedores são os principais reservatórios da doença, principalmente os domésticos. Atuam como portadores os bovinos, ovinos e caprinos. Com base nessa informação assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) A transmissão é realizada pelo contato com água ou solo contaminados pela urina dos animais portadores, mais raramente pelo contato direto com sangue, tecido, órgão e urina destes animais. Podendo haver transmissão inter-humana, exceto a intrauterina para o feto.
- b) A leptospirose relacionada ao trabalho tem sido descrita em trabalhadores que exercem atividades em contato direto com águas contaminadas ou em locais com dejetos de animais portadores de germes, como nos trabalhos efetuados dentro de minas, túneis, galerias e esgoto; em cursos d'água e drenagem; contato com roedores e com animais domésticos; preparação de alimentos de origem animal, de peixes, de laticínios e em outras atividades assemelhadas.
- c) Em determinados trabalhadores, a leptospirose pode ser considerada como doença relacionada ao trabalho, do Grupo II da Classificação de Schilling, posto que as circunstâncias ocupacionais da exposição à *Leptospira* podem ser consideradas como contribuintes, no conjunto de fatores associados com a etiologia desta doença infecciosa.
- d) Nenhuma das alternativas.

**37) Leia o trecho abaixo :**

**Ocorre quando dois agentes químicos interferem um com a ação do outro, diminuindo o efeito final. É, geralmente, um efeito desejável em toxicologia, já que o dano resultante (se houver) é menor que aquele causado pelas substâncias separadamente.**

**Estamos se referindo a :**

- a) Antagonismo.
- b) Hetagonismo.
- c) Ciclogonismo.
- d) Nenhuma das alternativas.

**38) Com base nas Diretrizes para Vigilância do Câncer Relacionado ao Trabalho .O processo de formação do câncer é chamado de carcinogênese ou oncogênese e, em geral, acontece lentamente, podendo levar vários anos para que uma célula cancerosa se prolifere e dê origem a um tumor visível. O processo de carcinogênese é composto por três etapas distintas. Relacione as colunas abaixo sobre essas etapas:**

**1- Iniciação:**

**2- Promoção:**

**3- Progressão:**

( ) é caracterizada por ser uma etapa longa e reversível, não genotóxica, que não envolve modificações diretas no DNA e que resulta da exposição a doses repetidas do agente cancerígeno, em intervalos curtos.

( ) processo cancerígeno, na qual células normais de um determinado órgão ou tecido são convertidas em células com potencial para tornarem-se tumor.

( ) envolve a conversão de lesões préneoplásicas benignas em câncer neoplásico. Nesse estágio, eventos genotóxicos adicionais podem ocorrer resultando em dano adicional ao DNA, incluindo aberrações cromossômicas e translocações.

**Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:**

- a) 2- 1- 3.
- b) 3-2- 1.
- c) 1- 3- 2.
- d) Nenhuma das alternativas.

**39) A Saúde do Trabalhador refere-se a um campo do saber que visa compreender as relações entre o trabalho e o processo saúde/doença. Sobre a Saúde do Trabalhador assinale a alternativa CORRETA que apresenta uma atribuição específica do médico.**

- a) Realizar entrevista com ênfase em Saúde do Trabalhador.
- b) Realizar entrevista laboral e análise clínica (anamnese clínico- ocupacional ) para estabelecer relação entre o trabalho e o agravo que está sendo investigado.
- c) Desenvolver programas de Educação em Saúde do Trabalhador.
- d) Nenhuma das alternativas.

**40) No caso de acidente ou doença relacionada com o trabalho, deverá ser adotada algumas condutas: Assinale a alternativa CORRETA referente a essas condutas.**

- a) Realizar orientações trabalhistas e previdenciárias, de acordo com cada caso.
- b) Encaminhamento dos casos de menor complexidade para serviços especializados em Saúde do Trabalhador,



mantendo o acompanhamento dos mesmos até a sua resolução.

- c) Condução clínica dos casos (diagnóstico, tratamento e alta) para aquelas situações de maior complexidade, estabelecendo os mecanismos de referência e contra referência necessários.
- d) Nenhuma das alternativas.

**41) Complete a lacuna a seguir:**

\_\_\_\_\_ pode ser entendido como uma situação extrema de agressividade vivida no ambiente de trabalho, especialmente marcada por comportamentos e/ou omissões repetitivos num dado tempo. Tem como objetivo prejudicar, destruir e/ou anular uma ou um grupo de pessoas.

- a) Assédio Moral
- b) Síndrome de Burnout
- c) Sofrimento psíquico
- d) Nenhuma das alternativas.

**42) Assinale a alternativa CORRETA sobre alguns produtos que podem causar intoxicações :**

- a) As intoxicações por chumbo podem causar danos aos sistemas sanguíneo, digestivo, renal, nervoso central e, em menor extensão, ao sistema nervoso periférico. O contato com os compostos de chumbo pode ocasionar dermatites e úlceras na epiderme.
- b) O cromo é irritante para a pele e mucosas, podendo ser sensibilizante. A intoxicação aguda afeta os pulmões em forma de pneumonite intersticial aguda, bronquite e bronquiolite. Tremores e aumento da excitabilidade podem estar presentes, devido à ação sobre o sistema nervoso central.
- c) Os compostos de mercúrio podem ser irritantes e alérgenos para a pele e irritantes para as vias aéreas superiores. Os sintomas associados à intoxicação são: prurido nasal, rinorréia, epistaxe, que evoluem com ulceração e perfuração de septo nasal; irritação de conjuntiva com lacrimejamento e irritação de garganta; na pele.
- d) Nenhuma das alternativas.

**43) De acordo com o Manual de Aplicação da NR- 17, referente ao item 17.5.2. Nos locais de trabalho onde são executadas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constantes, tais como: salas de controle, laboratórios, escritórios, salas de desenvolvimento ou análise de projetos, dentre outros, são recomendadas as seguintes condições de conforto: Analise as afirmativas abaixo:**

- I- níveis de ruído de acordo com o estabelecido na NBR 10152, norma brasileira registrada no INMETRO.
- II- índice de temperatura efetiva entre 20oC (vinte) e 23oC (vinte e três graus centígrados).
- III- velocidade do ar superior a 0,75m/s.
- IV- umidade relativa do ar não inferior a 40 (quarenta) por cento.

**Estão CORRETAS as afirmativas:**

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

**44) Conforme o Manual de Aplicação da NR- 17 sobre o item 17.6.2. A organização do trabalho, para efeito desta NR, deve levar em consideração, no mínimo: EXCETO:**

- a) as normas de produção; o modo operatório.
- b) a exigência de tempo; a determinação do conteúdo de tempo.
- c) o ritmo de trabalho; o conteúdo das tarefas.
- d) Nenhuma das alternativas.

**45) Sobre doenças infecciosas e parasitárias relacionadas ao trabalho, complete a lacuna abaixo:**

Os \_\_\_\_\_ estão disseminados no meio ambiente, dependentes de condições ambientais e de saneamento e da prevalência dos agravos na população geral, vulneráveis às políticas gerais de vigilância e da qualidade dos serviços de saúde.

- a) agentes etiológicos
- b) parasitas
- c) fungos
- d) Nenhuma das alternativas.

**46) A prevenção das doenças infecciosas e parasitárias relacionadas ao trabalho baseia-se nos procedimentos de vigilância em saúde do trabalhador: vigilância epidemiológica de agravos e vigilância sanitária de ambientes e condições de trabalho, utilizando conhecimentos médico clínicos, de epidemiologia, higiene ocupacional, ergonomia, toxicologia, entre outras disciplinas, a percepção dos trabalhadores sobre seu trabalho e saúde e as normas e regulamentos vigentes. Esses procedimentos incluem:**

I- medidas de educação e informação aos trabalhadores sobre os riscos e efeitos para a saúde, os modos de transmissão e de controle dos agentes envolvidos.

II- vigilância epidemiológica das condições e dos ambientes de trabalho, por meio do estudo das atividades de risco potencial para os agentes biológicos.

III- vigilância sanitária de agravos, com confirmação do diagnóstico clínico da doença e o estabelecimento da sua relação causal com o trabalho.

IV- controle da ocorrência desses agravos na população em geral, uma vez que uma prevalência alta do agravo contribui para aumentar o risco para os trabalhadores.

**Assinale a alternativa CORRETA:**

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

**47) A organização da atividade laboral está relacionada aos elementos prescritos nas práticas de gestão de pessoas e do trabalho, sejam eles formais ou informais. Entre esses elementos tem se: a divisão das atividades, a produtividade esperada, as regras, a gestão do tempo, os controles e a natureza e conteúdo da tarefa. Já as condições de trabalho referem-se aos elementos estruturais que dão condições objetivas para o desenvolvimento das atividades laborais, tais como a infra-estrutura e as práticas administrativas. Entre os elementos que caracterizam esse aspecto está o ambiente físico, os equipamentos, os instrumentos, a matéria-prima, o suporte organizacional e as políticas da empresa. Por último estão as relações sociais de trabalho, que representam a dimensão social. Essa dimensão é composta por elementos que compõem as relações**

**socioprofissionais de trabalho, sejam elas internas ou externas, hierárquicas, coletivas intra e intergrupais.**

**Em relação ao sofrimento psíquico Assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) A interação do trabalhador com o conjunto desses elementos no ambiente do trabalho será responsável pelo desencadeamento ou não do sofrimento e, por consequência, da sua saúde psíquica.
- b) A vivência do sofrimento se constitui em mal-estar e pode se manifestar por meio de sintomas, tais como: ansiedade, insatisfação, indignidade, inutilidade, desvalorização e desgaste.
- c) O estilo de vida moderno, que dá maior importância ao afetivo do que ao racional, que valoriza a competitividade constante e os padrões de qualidade e produtividade, provoca uma série de sofrimentos e deixa os trabalhadores vulneráveis a doenças como o stress, depressão, alcoolismo, desequilíbrio emocional, entre outras.
- d) Nenhuma das alternativas.

**48) Normalmente, quando falamos de prevenção, na área da Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, estamos a falar de um conjunto de atividades que têm em vista a prevenção de acidentes e doenças profissionais. Podemos definir Prevenção, como o conjunto de práticas de análise e controle dos riscos que, desenvolvidas de forma continuada, num espírito de melhoria contínua, têm vista a evicção da sinistralidade laboral. Assim, podemos classificá-la de duas formas:**

**I- Prevenção primária: cujo objetivo é a antecipação dos riscos, evitando a sua revelação, com vista à tomada de medidas infra estruturais que os eliminem. Podemos também chamar-lhes de medidas de prevenção diretas.**

**II- Prevenção secundária: cujo objetivo é a antecipação dos riscos, evitando a sua revelação, com vista à tomada de medidas infra estruturais que os eliminem. Podemos também chamar-lhes de medidas de prevenção diretas.**

**Assinale a alternativa INCORRETA sobre a prevenção de acidentes no trabalho:**

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) I e II.
- d) Nenhuma das alternativas.

**49) A carga de trabalho tem papel de destaque na discussão sobre a saúde e a satisfação no trabalho, tendo em vista que a percepção de bem-estar ou a condição de adoecimento geralmente está associada às variações da carga resultantes de modificações das condições físicas e da organização, juntamente com investimento e aperfeiçoamento das competências e habilidades do trabalhador. É preciso investigar quais características da carga a que o trabalhador está submetido podem facilitar na elaboração de diagnósticos e no planeamento de mudanças nas condições de trabalho, no sentido de promover a saúde e o bem-estar.**

**Em relação a carga de trabalho e a saúde do trabalhador assinale a alternativa CORRETA:**

- a) É possível fazer uma distinção entre o conceito de carga de trabalho definido e o funcionamento de uma balança em que as extremidades são representadas pelas

exigências do trabalho, de um lado, e as capacidades biológicas e neurológicas do trabalhador, do outro.

b) A sobrecarga indica a superestimação, ou seja, as exigências estão além das capacidades do trabalhador em respondê-las eficazmente, ao passo que na subcarga há subestimaram, ou seja, as exigências do trabalho estão aquém das capacidades do trabalhador

c) As expectativas e o tempo não são fatores que se destacam na geração da carga de trabalho.

d) Nenhuma das alternativas.

**50) O Programa de Saúde e Segurança no Trabalho – PSST é uma proposta multidisciplinar exclusiva do SESI, com ações integradas e abrangentes para prevenção de riscos ambientais e controle médico da saúde ocupacional. Formado pela integração entre o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA, o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO e outros serviços relacionados à saúde e segurança, o PSST une uma série de atividades que oferecem mais qualidade de vida ao trabalhador, reduzindo o número de faltas, aumentando a produtividade da equipe, diminuindo custos e atendendo às exigências legais.**

**Assinale a alternativa CORRETA, sobre as ações do PSST:**

a) Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO: O programa deve integrar o conjunto mais amplo de iniciativas da empresa no campo da promoção da saúde dos trabalhadores, atendendo às exigências da NR-7. A partir dos dados obtidos da avaliação qualitativa de riscos e inspeção das condições de trabalho na empresa, é elaborado um documento que deve ser consultado pelo responsável pela implementação do PCMSO na empresa, em situações como: obtenção de informações sobre o profissioograma; necessidade de encaminhamento de trabalhadores para exame médico ocupacional e acompanhamento do cronograma de atividades de promoção à saúde, entre outras.

b) Médico do Trabalho para Coordenação de PCMSO: O SESI faz a indicação do profissional para atuar como médico do trabalho, tendo como principal função coordenar o PCMSO acompanhando o cumprimento das recomendações. Além disso, monitora acidentes de trabalho e doenças ocupacionais, valida os resultados da ASOs e realiza o relatório semestral do PCMSO.

c) Avaliação Epidemiológica: Para que sejam tomadas decisões acertadas na indústria, é realizada uma avaliação dos trabalhadores levando em consideração sexo, idade, análise dos exames clínicos, laboratoriais e complementares, além dos riscos a que são expostos. Após análise desses dados, são feitas sugestões e demover para promoção da saúde e solução dos problemas identificados, indo direto aos pontos que necessitam de atenção, visando o bem-estar dos trabalhadores.

d) Nenhuma das alternativas.