

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

LEIA O TEXTO A SEGUIR PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES DE 01 A 04.

OUTRO CAMINHO

Rafael Lucchesi (Senai)

05 A educação profissional é uma enorme oportunidade para os 18 milhões de jovens brasileiros de 18 a 24 anos que estão fora de universidade e não têm qualificação para ingressar no mercado de trabalho. Apesar dos avanços registrados, só metade da população dessa faixa etária conclui o ensino médio, segundo estudo do Senai com base na PNAD 2010. Isso reforça a ideia de que os cursos de qualificação, que não exigem essa etapa de aprendizagem como pré-requisito, são uma saída.

10 O mercado hoje oferece número expressivo de vagas em profissões como ajudante de obra civil, operador de empilhadeira, açougueiro industrial. São carreiras que não exigem o ensino médio e podem ser uma opção para a chamada "geração nem-nem" – jovens que não trabalham e não estudam. Esse grupo representa hoje cerca de 5,3 milhões de brasileiros entre 18 e 25 anos, excluídos do mercado de trabalho e do ensino formal. Significa que um em cada cinco jovens dessa faixa etária se encontra hoje nessa situação.

15 Renda e escolaridade têm relação direta. Pesquisa feita pela Fundação Getúlio Vargas em parceria com o Senai revela que uma pessoa com nível médio completo tem salário 15% maior quando conclui curso técnico. Ou seja: o ensino profissional é uma opção também para os jovens que desejam aumentar sua renda.

20 Defendemos a ampliação da rede de escolas de ensino profissional no país como uma alternativa de qualificação para os jovens ingressarem no mercado de trabalho. É preciso combater o antigo preconceito de associar cursos profissionalizantes a jovens pobres. Essa é uma ideia absolutamente ultrapassada.

A nova geografia industrial brasileira vem aquecendo de forma sustentada a demanda por ocupações técnicas. Esses profissionais já recebem salários mais altos do que a média de algumas carreiras de nível superior.

25 Levantamento feito pelo Senai em 18 estados revela que 21 ocupações técnicas industriais têm remuneração inicial de R\$ 2.085. Após dez anos de carreira, o salário chega a R\$ 7 mil. É o caso dos técnicos em controle de produção e em eletrônica, por exemplo.

Sabe-se que, entre os países mais ricos, 50% dos estudantes fazem educação profissional. Na Alemanha, esse número chega a 52%.

Entre os jovens de 15 a 19 anos, no Brasil, esse percentual é de apenas 13%. Isso porque faltam políticas que estimulem o acesso.

30 Até 2015, a indústria brasileira precisará qualificar 7,2 milhões de profissionais, incluindo os técnicos. Desse total de novas vagas a serem criadas, 1,1 milhão poderão ser ocupadas por jovens com perfil de primeiro emprego.

O Bolsa Família transfere renda mensal para 13,7 milhões de famílias pobres. A qualificação pode representar outro caminho para milhares de jovens, filhos dessas mesmas famílias.

Educação com foco em cursos profissionalizantes pode ajudá-los a romper o ciclo de pobreza dos seus pais. Esse pode ser um novo caminho para o país – um rumo alinhado com o novo tempo da economia.

O Globo. Opinião, 15 out 2012.

01. Considerando as informações contidas no texto, o título “Outro caminho” sugere que

- A) o potencial econômico do país depende, diretamente, dos investimentos a serem promovidos na área da educação profissional.
- B) a verba destinada a programas sociais, como o Bolsa Família, poderia ser empregada na formação profissional de jovens que não trabalham e não estudam.
- C) os gastos com investimentos nas universidades públicas poderiam ser transferidos para a abertura de cursos profissionalizantes.
- D) a qualificação profissional de jovens de baixa renda é a única alternativa para a redução da miséria no país.

02. Com base no texto de Rafael Lucchesi, considere as afirmativas a seguir.

- I- O investimento em educação profissional é uma medida viável a ser tomada pelo governo brasileiro no sentido de diminuir as diferenças socioeconômicas no país.
- II- A priorização da formação acadêmica por parte dos jovens de famílias pobres decorre do preconceito que eles possuem com relação aos cursos profissionalizantes.
- III- A falta de políticas governamentais que incentivem os jovens brasileiros a ingressarem em cursos de qualificação impede o país de se alinhar, em curto prazo, com o novo tempo da economia.
- IV- A nova geografia industrial brasileira revela que a educação profissional pode representar melhoria na qualidade de vida para mais da metade dos jovens na faixa etária de 18 a 24 anos.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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

03. Em “Na Alemanha, esse número chega a 52%” (linhas 24-25), o emprego da vírgula justifica-se pelo mesmo motivo da ocorrência em

- A) “(...) os cursos de qualificação, que não exigem (...)” (linhas 4-5)
- B) “(...) milhares de jovens, filhos dessas mesmas famílias” (linha 32)
- C) “Após dez anos de carreira, o salário chega (...)” (linha 22)
- D) “(...) entre 18 e 25 anos, excluídos do mercado de trabalho” (linha 9)

04. O termo grifado em “Significa que um em cada cinco jovens dessa faixa etária se encontra hoje nessa situação” (linha 10) firma coesão por retomada com o trecho:

- A) “(...) entre 18 e 25 anos, excluídos do mercado de trabalho” (linha 9)
- B) “(...) carreiras que não exigem o ensino médio (...)” (linha 7)
- C) “(...) jovens que não trabalham e não estudam.” (linha 8)
- D) “(...) excluídos do mercado de trabalho e do ensino formal.” (linhas 9-10)

ASSINALE A ALTERNATIVA CORRETA NAS QUESTÕES NUMERADAS DE **05** A **10**.

05. Leia o parágrafo abaixo, extraído do texto “Escravos do Espelho”, de Thomaz Wood Jr.

O narcisismo, explicam os autores, é usualmente relacionado a atitudes e comportamentos que se destinam a manter ou fomentar um *self* grandioso, embora vulnerável. Narcisistas crônicos são incapazes de controlar sua autoestima e buscam atividades que reforçam seu inflado senso de importância. Quando sua fachada de superioridade é ameaçada, sentem-se envergonhados e humilhados. Para evitar esses sentimentos, eles (ou elas) costumam culpar os outros por suas limitações e falhas.

Com base no referido parágrafo, é correto afirmar que

- A) ao lado de “narcisista”, a palavra **crônicos** exerce função adverbial.
- B) em “(...) sentem-se envergonhados e humilhados”, o **se** indica reflexividade.
- C) o pronome relativo **que**, em “atividades que reforçam seu inflado senso de importância”, tem função de objeto direto.
- D) a oração adverbial “quando sua fachada de superioridade é ameaçada” tem sentido de conformidade.

06. Veja a placa de trânsito abaixo:



No que concerne à crase, o acento grave foi empregado

- A) corretamente, porque **à 1 Km** exprime distância.
- B) corretamente, porque **à 1 Km** indica localização.
- C) equivocadamente, porque **à 1 Km** apresenta numeral.
- D) equivocadamente, porque **à 1 Km** é expressão masculina.

07. Observe o texto publicitário abaixo:



Considerando a tipologia textual, predomina, no *slogan* do anúncio do SESI, a forma

- A) injuntiva.
- B) informativa.
- C) descritiva.
- D) argumentativa.

08. Com relação ao emprego do hífen, estão grafados corretamente, segundo o Novo Acordo Ortográfico, os vocábulos:

- A) ultra-sonografia, ante-sala, superexecutivo.
- B) bem-sucedido, panamericano, antissocial.
- C) autoestima, micro-ônibus, sem-vergonha.
- D) infraestrutura, pós-graduação, pé de mesa.

09. Segue as novas regras ortográficas de acentuação gráfica a palavra

- A) odisseia.
- B) papeis.
- C) heróico.
- D) lençois.

10. Da charge de Maurício Pestana, depreende-se, também, que



Fonte: <http://www.chargeonline.com.br/>

- A) o preconceito racial, inevitavelmente, manifesta-se de forma explícita no Brasil.
- B) as faces veladas do preconceito racial espriam-se pelos diversos setores da sociedade brasileira.
- C) o assédio moral de conotações raciais é mais evidente no setor empresarial.
- D) as vítimas de preconceito racial no ambiente de trabalho devem combater o racismo institucional.

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 11 A 25, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

MATEMÁTICA

11. Uma academia de ginástica selecionou um grupo de **38** de seus atletas para uma competição esportiva envolvendo as modalidades de handebol, basquete e voleibol. Sabe-se que **16** desses atletas jogam handebol e basquete; **10** jogam handebol e voleibol; **18** jogam voleibol e basquete; **4** jogam as três modalidades e que ninguém joga apenas handebol ou apenas basquete. Dessa forma, o número de atletas que jogam voleibol é:

- A) 22
- B) 24
- C) 26
- D) 30

12. Um incêndio ocorrido num distrito industrial ocasionou prejuízos alarmantes, dizimando, inclusive, parte da área de proteção ambiental. Um funcionário do departamento ambiental de uma das empresas constatou que a parte da área de proteção ambiental dizimada, em dam^2 , corresponde ao módulo do valor mínimo assumido pela função $f(x) = 2x^2 - 120x + 1460$. A parte da área de proteção ambiental dizimada foi de:

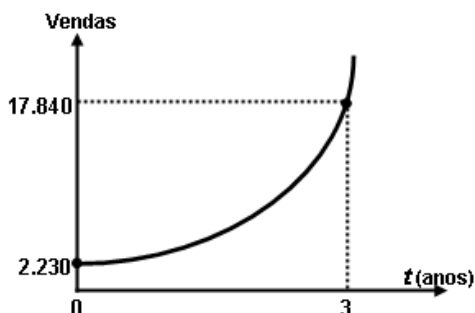
- A) 360 dam^2
- B) 340 dam^2
- C) 290 dam^2
- D) 270 dam^2

13. Um empresário, ao pagar $\frac{5}{12}$ de uma dívida contraída em razão dos investimentos de modernização da sua empresa, observou que, se pudesse pagar mais **R\$ 13.800,00**, ficaria devendo apenas $\frac{1}{5}$ da dívida contraída. A parcela da dívida que esse empresário pagou foi de:

- A) R\$ 15.000,00
- B) R\$ 16.300,00
- C) R\$ 17.200,00
- D) R\$ 18.000,00

14. No gráfico abaixo está representada a evolução das vendas de uma empresa nos últimos três anos, após anunciar seus produtos na internet, expressos por meio da função $f(t) = b \cdot a^t$, onde a e b são constantes e t , o tempo em anos. Com base nesses dados, a projeção do número de vendas para o quinto ano será de:

- A) 71.360
- B) 64.000
- C) 53.520
- D) 35.680



15. Para calcular o **pH** de um efluente, os técnicos do departamento de controle ambiental utilizam a fórmula $\text{pH} = \log\left(\frac{1}{|\text{H}^+|}\right)$, onde $|\text{H}^+|$ é a concentração de íons H^+ nas amostras do efluente. Considerando que a concentração de íons é $|\text{H}^+| = 5 \times 10^{-5}$ e $\log 2 = 0,3$, o **pH** das amostras coletadas desse efluente é de:

- A) 3,6
- B) 4,3
- C) 6,4
- D) 7,2

16. A fim de atualizar os estoques para o Natal de 2012, um comerciante fez um empréstimo para ser pago em 3 prestações mensais, a uma taxa de **10% ao mês**, com capitalização mensal. A primeira prestação, no valor de **R\$ 2.530,00**, para 30 dias; a segunda, de **R\$ 2.783,00**, para 60 dias; a terceira, no valor de **R\$ 3.061,30**, para 90 dias. O valor do empréstimo contraído foi de:

- A) R\$ 8.374,30.
- B) R\$ 7.520,00.
- C) R\$ 7.200,00.
- D) R\$ 6.900,00.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA





17. Quanto às zonas de segurança padrão definidas no Internet Explorer 8, é correto afirmar:

- I- É atribuída a todos os sites uma das quatro zonas de segurança: “Internet”, “Intranet Local”, “Sites Confiáveis” ou “Sites Restritos”. A zona que é atribuída a um site especifica as configurações de segurança que são usadas para ele.
- II- O nível de segurança definido para a zona denominada “Intranet Local” aplica-se a sites e conteúdos que estão armazenados em uma rede corporativa ou comercial.
- III- O nível de segurança definido para a zona denominada “Internet” aplica-se a todos os sites por padrão. Os únicos sites para os quais essa configuração de segurança não é usada são os sites da zona “Intranet Local” ou sites que foram inseridos especificamente nas zonas “Sites Confiáveis” ou “Sites Restritos”.
- IV- O nível de segurança para a zona da “Intranet Local” é definido por padrão como “Fraco”, podendo ser alterado para qualquer nível, enquanto o nível de segurança para a zona denominada “Internet” é definido por padrão como “Forte”, podendo ser alterado para “Fraco” ou para “Intermediário”.

O correto está em:

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

18. As teclas de atalho do Windows 7 servem para agilizar a interação do usuário com o sistema operacional, bem como para organizar a visualização de suas janelas. Para exibir a área de trabalho e minimizar todas as janelas, podemos usar respectivamente as seguintes combinações de teclas:

- A) Tecla do logotipo do Windows  +D e Tecla do logotipo do Windows  + M
- B) Tecla do logotipo do Windows  +E e Tecla do logotipo do Windows  + X
- C) Ctrl+Alt+Tab e Alt+Tab
- D) Alt+Enter e Alt+Del

19. A árvore de diretório do Sistema Operacional Linux possui diretórios específicos para o funcionamento, configuração e carga do sistema. Sobre o diretório **/etc** é CORRETO afirmar que possui:

- A) os comandos necessários durante a inicialização do sistema.
- B) os arquivos de dispositivos.
- C) os arquivos necessários de configuração específicos da máquina.
- D) as bibliotecas compartilhadas.

20. O roteador é um dispositivo que permite a interligação de redes distintas, além de:

- A) interligar segmentos de redes.
- B) receber os pacotes de um segmento da rede e repetir o pacote para o outro segmento.
- C) regenerar o sinal transmitido.
- D) receber os pacotes do nível inferior, realizar o tratamento do cabeçalho e descobrir o próximo destino.

21. Relacione o equipamento da Coluna 1 com a sua finalidade na Coluna 2.

Coluna 1

Coluna 2

- | | |
|---------------------|--|
| () Nobreak | (1) Proteção contra curto-circuito. |
| () Filtro de linha | (2) Corrigir distorções na energia elétrica. |
| () Estabilizador | (3) Corrigir o problema de sobretensão. |
| | (4) Fornecer energia para os equipamentos ligados nele, mesmo na ausência de energia da rede elétrica. |

A relação correta, de cima para baixo, está em:

- A) 4, 3 e 1.
- B) 4, 3 e 2.
- C) 4, 1 e 2.
- D) 1, 3 e 2.

REGULAMENTO DO SESI

22. O Serviço Social da Indústria (SESI), de acordo com o seu Regulamento, tem por finalidade estudar, planejar e executar medidas que contribuam, diretamente, para o bem-estar social dos trabalhadores na indústria e nas atividades assemelhadas, concorrendo para a melhoria do padrão de vida no país, e, bem assim, para o aperfeiçoamento moral e cívico, e o desenvolvimento do espírito da solidariedade entre as classes. Para atender à sua finalidade, as ações do SESI abrangem:

- A) o trabalhador da indústria, dos transportes, das comunicações e da pesca, e seus dependentes, bem como os diversos tipos de meio ambiente que condicionam a vida do trabalhador e de sua família.
- B) o trabalhador da indústria, do comércio, da caça e da pesca, e seus dependentes, bem como os diversos tipos de meio ambiente que condicionam a vida do trabalhador e de sua família.
- C) o trabalhador da indústria, dos serviços, da energia e da agricultura, e seus dependentes, bem como os diversos tipos de meio ambiente que condicionam a vida do trabalhador e de sua família.
- D) o trabalhador da indústria, do comércio e dos serviços, e seus dependentes, bem como os diversos tipos de meio ambiente que condicionam a vida do trabalhador e de sua família.

23. Reflita sobre as afirmativas a seguir.

- 1- O Serviço Social da Indústria (SESI) estimulará a parceria entre a indústria e o comércio exterior na busca de recursos financeiros para a melhoria e valorização da mão de obra regional.
- 2- Em toda e qualquer atividade, o Serviço Social da Indústria (SESI) dará realce ao processo educativo como meio de valorização da pessoa do trabalhador.
- 3- As ações do Serviço Social da Indústria (SESI) aos seus usuários têm como princípio básico orientador a metodologia do serviço social, que consiste em ajudar a ajudar-se, quando e quanto necessário: o indivíduo, o grupo e a comunidade.

O correto é:

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

24. A aprovação do Estatuto dos Servidores do SESI, que estabelece os direitos e deveres dos funcionários da entidade em todo país, é efetuada por qual órgão normativo?

- A) Confederação Nacional da Indústria, de âmbito Nacional.
- B) Departamento Nacional do SESI, com jurisdição em todo o país.
- C) Conselho Nacional, com jurisdição em todo o país.
- D) Conselhos Regionais, com jurisdição nas bases territoriais correspondentes.

25. O Serviço Social da Indústria (SESI), na sua condição de entidade de direito privado, como empresa empregadora, tem reconhecida a autonomia dos órgãos regionais quanto à feitura, composição e peculiaridade de seus quadros empregatícios. Seus servidores, para os fins assistenciais, estão sujeitos:

- A) ao Estatuto dos Servidores do SESI.
- B) à Legislação do Trabalho e da Previdência Social.
- C) às normas específicas emanadas pela Confederação Nacional da Indústria.
- D) ao Instituto de Aposentadorias e Pensões dos Industriários.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 26 A 50, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

26. J.B.V., sexo masculino, 40 anos, operador de Telemarketing, sofreu acidente automobilístico no percurso trabalho/casa. Ao chegar à Unidade de Urgência e Emergência, apresentou sinais clínicos de obstrução das vias aéreas e parada cardiorrespiratória. Para o atendimento eficaz a sequência correta em termos de prioridade é:

- A) manobra de ressuscitação cardiorrespiratória, abertura de vias aéreas e checagem do pulso carotídeo.
- B) abertura de vias aéreas, checagem do pulso carotídeo e manobra de ressuscitação cardiorrespiratória.
- C) abertura e desobstrução de vias respiratórias, manobra de ressuscitação cardiorrespiratória e checagem do pulso carotídeo.
- D) checagem do pulso carotídeo, abertura de vias aéreas e manobra de ressuscitação cardiorrespiratória.

27. Durante sua atividade laboral, o trabalhador expõe-se a agentes nocivos químicos, físicos, biológicos ou à associação de agentes prejudiciais à saúde ou à integridade física. Para comprovação junto ao INSS, caso o segurado requeira benefício ou aposentadoria especial, o documento comprobatório é:

- A) Mapa de Risco.
- B) Laudo Técnico de Saúde.
- C) Certificado de Acidente de Trabalho.
- D) Perfil Profissiográfico Previdenciário.

28. N.A.B., sexo masculino, hipertenso e cardiopata, trabalhador da Construção Civil, sofreu queda da própria altura após síncope. O SAMU – Serviço de Atendimento Móvel de Urgência – foi acionado e a equipe encontrou o trabalhador em parada cardiorrespiratória. Imediatamente foram iniciadas as manobras de ressuscitação cardiopulmonar, segundo as diretrizes Guideline 2010, preconizadas pela *American Heart Association*, que recomendam que a proporção compressão torácica: ventilação seja, respectivamente, de:

- A) 10/1.
- B) 30/2.
- C) 15/2.
- D) 20/3.

29. Em seu processo de trabalho o Enfermeiro exerce várias funções. Na função assistencial, o propósito é atender às necessidades de promoção, proteção e recuperação da saúde do trabalhador. Considerando o enunciado acima, a opção correta relacionada à função assistencial é:

- A) participar do planejamento, organização e implantação do serviço de saúde ocupacional.
- B) implementar, em consonância com o Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), a implantação do programa de identificação, controle e avaliação dos fatores nocivos de doenças ocupacionais e na prevenção de acidentes de trabalho.
- C) dimensionar recursos humanos, participando do recrutamento e seleção do pessoal de enfermagem.
- D) cooperar com a elaboração e implantação de programas de educação para a saúde na comunidade.

30. A educação em Saúde do Trabalhador está pautada na melhoria da sua qualidade de vida. Sobre esse tema, considere as seguintes metas:

- 1- estimular o Trabalhador para que considere a saúde como um valor.
- 2- incentivar o uso dos equipamentos de proteção individual (EPIs).
- 3- orientar o Trabalhador sobre a função do Estado como responsável pleno pela saúde do indivíduo.
- 4- incentivar o Trabalhador a cuidar de sua saúde, utilizando seus esforços e ações como cidadão.

Com base no exposto, são objetivos da Educação em Saúde apenas:

- A) 1 e 3.
- B) 2, 3 e 4.
- C) 3 e 4.
- D) 1, 2 e 4.

31. Ao realizar consulta de enfermagem a um trabalhador de oficina mecânica, o Enfermeiro percebe alterações em sua pele, através da presença de erupções cutâneas acneiformes, alopecia e pústulas nas mãos e antebraços e associa esses sinais a atividade laboral com o uso de graxa. A patologia relacionada a essa substância é:

- A) saturnismo.
- B) asbestose.
- C) elaioconiose.
- D) bissinose.

32. Com referência à desinfecção, podemos afirmar que a efetividade da limpeza baseia-se na capacidade de remoção de sujidade através da lavagem por fricção ou escovação com uso de produtos específicos e procedimentos adequados. Com base no exposto acima, limpeza terminal significa:

- A) aquela que é realizada após a eliminação de material orgânico do corpo do paciente para o ambiente.
- B) desinfecção completa da unidade do paciente, que é realizada após a alta ou transferência deste, ou ainda quando se suspende um isolamento.
- C) desinfecção completa da unidade do paciente, realizada somente após alta por morte.
- D) padronização dos procedimentos ou processo de limpeza, com a descrição detalhada das rotinas de limpeza e desinfecção.

33. A NBR 7500 da ABNT regulamenta os símbolos de risco e manuseio do transporte e armazenamento de materiais. Levando em conta essa premissa, os resíduos com risco biológico do grupo A devem ser:

- A) segregados em saco plástico branco leitoso, resistente e impermeável, devidamente identificado com rótulo de fundo branco com desenho e contorno preto, contendo o símbolo universal de substância infectante.
- B) identificados com rótulo de fundo branco, desenho e contorno preto, contendo o símbolo universal de substância tóxica.
- C) acondicionados em sacos plásticos comuns, sem necessidade de identificação expressa.
- D) acondicionados em recipientes plásticos de qualquer cor, devidamente identificados como substância infectante.

34. A Resolução do Conselho Federal de Enfermagem (COFEN) N° 358, de 15 de outubro de 2009, que trata da Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE), em seu artigo 1°, parágrafo 2°, enfatiza que as etapas do Processo de Enfermagem são constituídas por:

- A) consulta de enfermagem, exame físico, planejamento e avaliação.
- B) planejamento, implementação e avaliação.
- C) histórico de enfermagem, diagnóstico de enfermagem, planejamento, implementação e avaliação.
- D) consulta de enfermagem, diagnóstico de enfermagem, planejamento, implementação e avaliação.

35. Os trabalhadores expostos a ruídos contínuos ou a ruídos intermitentes devem ser submetidos a exames periódicos de audiometria, cuja responsabilidade, no que concerne à orientação e preparo dos Trabalhadores, é de competência do Enfermeiro do Trabalho. Para que o exame tenha eficácia, o trabalhador deve ser orientado a ficar em repouso auditivo de, no mínimo,

- A) 08 horas.
- B) 12 horas.
- C) 10 horas.
- D) 14 horas.

36. Na área de Saúde do Trabalhador, as informações sobre vigilância são obtidas a partir de dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) – Portaria GM/MS n° 104, de 25 de janeiro de 2011. De acordo com essa portaria, os agravos relacionados ao trabalho, passíveis de Notificação Compulsória em Unidades Sentinelas, são:

- A) doença degenerativa, doença inerente ao grupo etário e dermatoses ocupacionais.
- B) acidente de Trabalho com mutilações, câncer relacionado ao trabalho e distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho (DORT).
- C) perda auditiva induzida por ruído (PAIR), doença endêmica adquirida por habitante onde ela se desenvolva e transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- D) doença inerente ao grupo etário, intoxicações exógenas e pneumoconioses relacionadas ao trabalho.

37. Os locais de trabalho podem comprometer a saúde e a segurança do Trabalhador em curto, médio ou longo prazo, provocando lesões imediatas, doenças ou morte, além de prejuízos de ordem legal e patrimonial para a empresa. Com base nesses dados, as formas de avaliar os riscos nos locais de trabalho são:

- A) avaliação qualitativa ou preliminar e avaliação quantitativa para medir, comparar e estabelecer medidas de eliminação, neutralização ou controle dos riscos.
- B) avaliação quantitativa e avaliação objetiva para minimizar os riscos.
- C) avaliação qualitativa, avaliação quantitativa e visita diária aos locais de trabalho.
- D) avaliação quantitativa, elaboração de mapa de riscos, monitoramento ambiental e avaliação qualitativa.

38. A NR 9 – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) preconiza que o Mapa de Riscos é uma modalidade de avaliação qualitativa dos riscos existentes nos locais de trabalho. Sua representação gráfica é descrita por meio de círculos de diferentes cores e tamanhos, permitindo fácil elaboração e visualização. Com base nesses dados, podemos inferir que o objetivo do mapa de riscos é:

- A) estar articulado com o disposto nas demais NRs, em especial com o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO).
- B) Planejar, anualmente, o estabelecimento de metas, prioridades e cronograma a ser operacionalizado.
- C) reunir as informações básicas necessárias para estabelecer o diagnóstico da situação de segurança e saúde no trabalho e possibilitar, durante a sua elaboração, a troca e a divulgação de informações entre os trabalhadores, bem como estimular sua participação nas atividades de prevenção.
- D) reconhecer os riscos através de sua identificação, determinação e localização das possíveis fontes geradoras.

39. A NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde ressalta que “a todo trabalhador dos serviços de saúde deve ser fornecido, gratuitamente, programa de imunização ativa”. As vacinas preconizadas são:

- A) Influenza e Meningocócica e as previstas no PCMSO.
- B) Febre amarela, Rubéola e Tétano.
- C) Sarampo, Tétano e Meningocócica.
- D) Tétano, Difteria, Hepatite B e as preconizadas no PCMSO.

40. Os elementos básicos de um programa de gestão de SSO-BS 8.800 e OHSAS 18.001, segundo a Organização Internacional do Trabalho (OIT), incluem o estabelecimento de:

- A) gestão de qualidade e custos.
- B) gestão de segurança, saúde e meio ambiente.
- C) gestão de controle previdenciário.
- D) gestão de segurança e saúde ocupacional.

41. O Decreto Nº 94.406, de 30 de março de 1987, que regulamenta a Lei do Exercício Profissional de Enfermagem, ressalta que compete ao Enfermeiro executar atividades inerentes a:

- A) consulta de enfermagem, prescrição da assistência de enfermagem, consultoria, auditoria e emissão de parecer sobre matéria de enfermagem.
- B) consulta de enfermagem, preparo do paciente para consultas, exames e tratamentos.
- C) consultoria, auditoria e emissão de parecer em matéria de enfermagem e observação, reconhecimento e descrição de sinais e sintomas clínicos.
- D) consulta de enfermagem, prescrição da assistência de enfermagem, consultoria, auditoria, emissão de parecer sobre matéria de enfermagem e controle de pacientes e de comunicantes em doenças transmissíveis.

42. A Resolução COFEN Nº 311/2007, que versa sobre o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, refere, em seu artigo 5º, que o Enfermeiro deve “exercer a profissão com justiça, compromisso, equidade, resolutividade, dignidade, competência, responsabilidade e lealdade”. Essa obrigatoriedade profissional, incluída no Capítulo I, refere-se a:

- A) pessoa, família e coletividade.
- B) responsabilidades, direitos e deveres.
- C) responsabilidades e deveres.
- D) relações profissionais e direitos.

43. De acordo com a Portaria Nº 3214/1978 do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) e o Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT) estão relacionados às normas regulamentadoras abaixo descritas:

- A) NR 6 e NR 9.
- B) NR 4 e NR 7.
- C) NR 3 e NR 6.
- D) NR 5 e NR 9.

44. A Organização Internacional do Trabalho (OIT), em 1960, definiu Ergonomia como a “aplicação das ciências biológicas e humanas em conjunto com os recursos e técnicas de engenharia para alcançar o ajustamento mútuo ideal entre o homem e seu trabalho”. Levando em conta essa premissa, o objetivo primordial da Ergonomia é:

- A) realização por parte do empregador da análise ergonômica do trabalho.
- B) redução dos esforços inúteis, cansativos e desconfortáveis no desempenho da tarefa.
- C) aplicabilidade de medidas eficazes nos ambientes de trabalho, no intuito de reduzir o absenteísmo e os acidentes de trabalho.
- D) aplicabilidade da humanização através da adaptação das condições laborais às características psicofisiológicas dos Trabalhadores.

45. Considerando que o estresse tem sido um grande causador de afastamento no trabalho, é importante que as empresas realizem programas voltados à saúde e à qualidade de vida de seus colaboradores. Com base no exposto, considere os benefícios do Programa de Qualidade de Vida no Trabalho.

- 1- Reconhecimento dos funcionários de que a empresa investe na saúde do trabalhador.
- 2- O planejamento da qualidade de vida no trabalho independe das informações e da epidemiologia.
- 3- Redução de afastamentos no trabalho, motivação e comprometimento dos funcionários.
- 4- A operacionalização do Programa de Qualidade de Vida no trabalho aumenta os custos da Empresa e abrange melhorias da qualidade de vida apenas no âmbito do trabalho.

O correto está em:

- A) 1, 2, 3 e 4.
- B) 2 e 4, apenas.
- C) 1 e 3, apenas.
- D) 1, 2 e 3, apenas.

46. Levando em conta que o equipamento de proteção individual (EPI) utilizado pelo Trabalhador destina-se à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho, e considerando a Portaria 37, de 16 de janeiro de 2008, do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), que trata da concessão do Certificado de Aprovação (CA) para os EPIs, o órgão responsável pela concessão do CA é:

- A) Instituto Nacional de Metrologia (Inmetro).
- B) Ministério do Trabalho e Emprego (MTE).
- C) Delegacia Regional do Trabalho (DRT).
- D) Organização Internacional do Trabalho (OIT).

47. As exposições ocupacionais a materiais biológicos potencialmente contaminados constituem um sério risco aos profissionais em seus locais de Trabalho, sendo o vírus da imunodeficiência humana (HIV), o da hepatite B e o da hepatite C os agentes infecciosos mais comumente envolvidos. Após acidente ocupacional com portador do vírus HIV, a indicação de Profilaxia Pós-Exposição (PPE) deve ocorrer no prazo máximo de:

- A) 02 horas após o acidente.
- B) 24 horas após o acidente.
- C) 48 horas após o acidente.
- D) 72 horas após o acidente.

48. Ao realizar consulta de enfermagem a um trabalhador no exame de retorno ao trabalho, o Enfermeiro detectou alterações no hemograma, referentes aos leucócitos que se encontravam em níveis abaixo do normal, além de sintomatologia compatível com Leucemia. Os achados sugerem que esse trabalhador esteve exposto ao seguinte produto:

- A) Mercúrio.
- B) Benzeno.
- C) Amianto.
- D) Cromo.

49. O exercício do trabalho em condições de insalubridade assegura ao trabalhador a percepção de adicional incidente sobre o salário mínimo da região, segundo a NR 15. Em caso de exposição à insalubridade de grau médio, o percentual corresponde a:

- A) 20%
- B) 40%
- C) 10%
- D) 15%

50. A.R.S., 50 anos, epilético, sofreu queda da própria altura, após crise convulsiva. Após recuperar a consciência, queixou-se de cefaleia intensa e dor em região cervical. A conduta prioritária do Enfermeiro é:

- A) examinar o couro cabeludo em busca de edema e hematoma.
- B) posicionar o paciente em decúbito dorsal, elevando a cabeça a 45°.
- C) verificar sinais vitais.
- D) imobilizar adequadamente a região cervical.