



FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS HUMANOS



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO
E DOS RECURSOS HUMANOS

**CONCURSO PÚBLICO DA
SECRETARIA DA
ADMINISTRAÇÃO E DOS
RECURSOS HUMANOS – SARH/2014**

**25 – MÉDICO: ÁREA – MEDICINA
DO TRABALHO**

DATA: 28/09/2014

INSTRUÇÕES GERAIS

Caro Candidato:

Leia com o máximo de atenção e cumpra rigorosamente as **instruções** que seguem, pois elas são parte integrante da prova e das normas que regem este Concurso Público.

Confira atentamente o material que lhe foi entregue e verifique se ele está completo. Caso contrário, solicite aos fiscais da sala a sua substituição.

1. O caderno de provas contém **50 questões**.
2. **O tempo para a realização da prova é de 04 horas**, após a leitura destas instruções. Nesse tempo, está incluído o preenchimento da **FOLHA DE RESPOSTAS** referente à prova objetiva.
3. Somente será permitido ao candidato sair da sala após transcorrida 1 (uma) hora do seu início.
4. Somente será permitido ao candidato levar o caderno de provas após transcorridas 2 (duas) horas do seu início.
5. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras a, b, c, d, e, sendo apenas **1 (uma) correta quanto à formulação proposta**.
6. Com o início da prova, encerra-se o tempo para qualquer questionamento: **o entendimento das questões é parte integrante da prova**.
7. É vedado ao candidato qualquer tipo de comunicação com pessoas e consulta a livros, revistas ou anotações, bem como o uso de máquina de calcular, fones de ouvido, celular ou qualquer tipo de aparelho eletrônico.
8. Quanto à **FOLHA DE RESPOSTAS** – parte integrante desta prova – o candidato deve
 - a) assiná-la no local indicado;
 - b) preenchê-la, **assinalando nela somente uma alternativa (a, b, c, d, e) de cada questão, hachurando-a totalmente com caneta esferográfica com tinta de cor azul ou preta, de ponta grossa suficientemente pressionada**, conforme exemplo: ●
 - c) devolvê-la aos fiscais de sua sala sem dobras e sem amassaduras, ao final da prova.
9. Serão **anuladas** as questões que apresentarem qualquer assinalação diferente da prevista na letra b do item 8, as não assinaladas ou as assinaladas em duplicidade, bem como as emendadas ou rasuradas ou com borraduras.

BOA PROVA!

• LÍNGUA PORTUGUESA

Instrução: As questões de números 01 a 15 referem-se ao texto abaixo.

Lendo imagens

01 Quando lemos imagens — de qualquer tipo, sejam pintadas, esculpidas, fotografadas,
02 edificadas ou encenadas —, atribuímos a elas o caráter temporal da narrativa. Ampliamos o
03 que é limitado por uma moldura para um antes e um depois e, por meio da arte de narrar
04 histórias (sejam de amor ou de ódio), conferimos à imagem imutável uma vida infinita e
05 inesgotável. André Malraux, que participou tão ativamente da vida cultural e da vida política
06 francesa no século XX, argumentou com lucidez que, ao situarmos uma obra de arte entre as
07 obras de arte criadas antes e depois dela, nós, os _____ modernos, tornávamo-nos os
08 primeiros ouvir aquilo que ele chamou de “canto da metamorfose” – quer dizer, o
09 diálogo que uma pintura ou uma escultura trava com outras pinturas e esculturas, de outras
10 culturas e de outros tempos. No passado, diz Malraux, quem contemplava o portal esculpido
11 de uma igreja gótica só poderia fazer comparações com outros portais esculpidos, dentro da
12 mesma área cultural: nós, ao contrário, temos à nossa disposição incontáveis imagens de
13 esculturas do mundo inteiro (desde as estátuas da Suméria de Elefanta, desde os frisos
14 da Acrópole até os tesouros de mármore de Florença) que falam para nós em uma língua
15 comum, de feitos e formas, o que permite que nossa reação ao portal gótico seja retomada
16 em mil outras obras esculpidas. A esse precioso patrimônio de imagens reproduzidas, que
17 está à nossa disposição na página e na tela, Malraux chamou “museu imaginário”.

18 E, no entanto, os elementos da nossa resposta, o vocabulário que empregamos para
19 desentranhar a narrativa que uma imagem encerra são determinados não só pela iconografia
20 mundial mas também por um amplo _____ de circunstâncias, sociais ou privadas,
21 fortuitas ou obrigatórias. Construimos nossa narrativa por meio de ecos de outras narrativas,
22 por meio da ilusão do autorreflexo, por meio do conhecimento técnico e histórico, por meio
23 da fofoca, dos devaneios, dos preconceitos, da iluminação, dos escrúpulos, da ingenuidade,
24 da compaixão, do engenho. Nenhuma narrativa suscitada por uma imagem é definitiva ou
25 exclusiva, e as medidas para _____ a sua justeza variam segundo as mesmas
26 circunstâncias que dão origem própria narrativa.

27 A imagem de uma obra de arte existe em algum local entre percepções: entre aquela que
28 o pintor imaginou e aquela que o pintor pôs na tela; entre aquela que podemos nomear e
29 aquela que os contemporâneos do pintor podiam nomear; entre aquilo que lembramos e
30 aquilo que aprendemos; entre o vocabulário comum, adquirido de um mundo social, e um
31 vocabulário mais profundo, de símbolos ancestrais e secretos. Quando tentamos ler uma
32 pintura, ela pode nos parecer perdida em um abismo de incompreensão ou, se preferirmos,
33 em um vasto abismo que é uma terra de ninguém, feito de interpretações múltiplas.

34 Leituras críticas acompanham imagens desde o início dos tempos, mas nunca
35 efetivamente copiam, substituem ou assimilam as imagens. “Não explicamos as imagens”,
36 comentou com sagacidade o historiador de arte Michael Baxandall, “explicamos comentários
37 a respeito de imagens”. Se o mundo revelado em uma obra de arte permanece sempre fora do
38 âmbito dessa obra, a obra de arte permanece sempre fora do âmbito de sua apreciação crítica.

(Extraído e adaptado de MANGUEL, Alberto. *Lendo imagens*. São Paulo: Companhia das Letras, 2001.)

01. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas com traço contínuo do texto, nas linhas 07, 20 e 25.
- a) expectadores – expectro – aferir
 - b) espectadores – espectro – aferir
 - c) expectadores – espectro – auferir
 - d) espectadores – expectro – auferir
 - e) espectadores – expectro – aferir
-
02. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas do texto, nas linhas 08, 13 e 26.
- a) a – àquelas – à
 - b) à – àquelas – à
 - c) a – aquelas – a
 - d) à – aquelas – a
 - e) a – àquelas – a
-
03. Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre a leitura que fazemos das imagens, de acordo com o texto.
- a) Pode ser julgada de forma irretorquível por especialistas em suas técnicas.
 - b) É influenciada por elementos tanto de âmbito mais geral quanto particular.
 - c) Pode transcender o caráter estável e permanente delas.
 - d) É posta em diálogo com o repertório imagético disponível de diversas culturas e épocas.
 - e) Escapa da previsibilidade e da intenção primeira do autor.
-
04. Sobre as frases que iniciam na linha 05 (“André Malraux...”) e 35 (“Não explicamos...”), são feitas as afirmações abaixo. Analise-as.
- I – Em ambas, Alberto Manguel vale-se de afirmações de outros estudiosos para trazer novos pontos de vista à sua abordagem.
 - II – Nas duas frases, o autor do texto emprega adjuntos adverbiais de modo para caracterizar a opinião dos autores citados.
 - III – As formas verbais utilizadas pelo autor do texto para atribuir afirmações aos outros estudiosos referem-se a um tempo passado.
- Quais estão corretas ?
- a) Apenas a I.
 - b) Apenas a III.
 - c) Apenas a I e a II.
 - d) Apenas a II e a III.
 - e) A I, a II e a III.
-
05. As palavras *gótica* (linha 11), *fortuitas* (linha 21) e *engenho* (linha 24) estão relacionadas no texto, respectivamente, às ideias de
- a) religião – casualidade – trabalho
 - b) estilo – causalidade – talento
 - c) religião – causalidade – trabalho
 - d) estilo – casualidade – talento
 - e) religião – causalidade – talento

06. Assinale a alternativa em que se estabelece uma relação **INCORRETA** entre um pronome e o segmento do texto por ele retomado.
- a) *dela* (linha 07) – *uma obra de arte* (linha 06)
 - b) *que* (linha 14) – *incontáveis imagens de esculturas do mundo inteiro* (linhas 12 e 13)
 - c) *sua* (linha 25) – *narrativa suscitada por uma imagem* (linha 24)
 - d) *ela* (linha 32) – *uma pintura* (linhas 31 e 32)
 - e) *sua* (linha 38) – *apreciação crítica* (linha 38)

07. Assinale a alternativa que contém uma palavra que **NÃO** apresenta o mesmo prefixo que as palavras das outras alternativas.
- a) *imutável* (linha 04)
 - b) *infinita* (linha 04)
 - c) *inesgotável* (linha 05)
 - d) *incontáveis* (linha 12)
 - e) *iconografia* (linha 19)

08. Considere as seguintes afirmações sobre aspectos morfológicos de palavras do texto.
- I – O adjetivo *temporal* (linha 02) e o adjetivo *contemporâneos* (linha 29) têm em comum um radical também presente na palavra “cronologia”.
 - II – Os substantivos *lucidez* (linha 06), *ingenuidade* (linha 23) e *sagacidade* (linha 36) são derivados de adjetivos existentes na Língua Portuguesa.
 - III – Com o prefixo presente na palavra *desentranhar* (linha 19), podem ser formadas palavras da mesma família dos verbos a que pertencem as formas *aprendemos* (linha 30) e *acompanham* (linha 34).

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

09. Considere as seguintes sugestões de alteração em frases do texto.
- I – Substituição de *o* (segunda ocorrência da linha 02) por “aquilo”.
 - II – Mudança de posição entre os segmentos *da ingenuidade* e *da compaixão* (linhas 23 e 24).
 - III – Substituição de *a* (linha 38) por “o mundo da”.

Quais delas mantêm o significado original das frases correspondentes?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

10. Assinale a alternativa em que ambas as palavras constituem advérbios, conforme seu uso no texto.
- a) *antes* (linha 03) – *só* (linha 11)
 - b) *depois* (linha 03) – *algum* (linha 27)
 - c) *ativamente* (linha 05) – *só* (linha 11)
 - d) *só* (linha 11) – *meio* (linha 21)
 - e) *meio* (linha 21) – *sempre* (linha 37)
-
11. Os nexos *segundo* (linha 25), *se* (linha 32) e *mas* (linha 34) introduzem, respectivamente, ideias de
- a) ordenação, hipótese e concessão.
 - b) conformidade, hipótese e oposição.
 - c) conformidade, adição e oposição.
 - d) ordenação, condição e concessão.
 - e) ordenação, hipótese e oposição.
-
12. Assinale a alternativa em que as duas palavras, do texto, são acentuadas pela mesma regra.
- a) *caráter* (linha 02) – *imutável* (linha 04)
 - b) *inesgotável* (linha 05) – *mármore* (linha 14)
 - c) *diálogo* (linha 09) – *está* (linha 17)
 - d) *gótico* (linha 15) – *pôs* (linha 28)
 - e) *também* (linha 20) – *técnico* (linha 22)
-
13. Nas alternativas abaixo encontramos pares de palavras retiradas do texto em que a 1ª. efetua a concordância (de gênero e/ou número e/ou pessoa) com a 2ª. Assinale o par em que a associação está **INCORRETA**.
- a) *inesgotável* (linha 05) – *uma vida* (linha 04)
 - b) *trava* (linha 09) – *o diálogo* (linhas 08 e 09)
 - c) *definitiva* (linha 24) – *Nenhuma narrativa* (linha 24)
 - d) *secretos* (linha 31) – *símbolos* (linha 31)
 - e) *substituem* (linha 35) – *Leituras críticas* (linha 34)
-
14. A função da única vírgula da linha 05 e da primeira vírgula da linha 06 é
- a) separar itens de uma enumeração.
 - b) separar um vocativo.
 - c) isolar oração adjetiva explicativa.
 - d) isolar um aposto.
 - e) isolar oração coordenada sindética.
-
15. Assinale a alternativa que apresenta uma preposição (ou combinação de preposição com artigo) que, no texto, é exigida por um substantivo.
- a) *a* (linha 02)
 - b) *da* (primeira ocorrência da linha 05)
 - c) *de* (linha 08)
 - d) *com* (linha 09)
 - e) *ao* (linha 15)

• **LEGISLAÇÃO**

Instrução: Responda às questões de números **16** a **20** de acordo com as Leis nº. 14.224/2013 e 14.477/2014 – Regulação e Organização do Quadro dos Funcionários Servidores Técnico-Científicos do Estado do Rio Grande do Sul.

16. As categorias funcionais que compõem o Quadro são distribuídas em áreas de atuação. Quantas são essas áreas?
- Três.
 - Quatro.
 - Cinco.
 - Seis.
 - Oito.

-
17. A área de _____ abrange atividades relacionadas com recursos humanos, material e patrimônio, orçamento e finanças, contratos e licitações, transportes, defesa do consumidor e outras áreas afins.

Assinale a alternativa que completa corretamente a frase acima.

- gestão e políticas públicas
 - infraestrutura
 - tecnologia da informação
 - recursos educacionais e culturais
 - recursos financeiros e econômicos
-
18. Considerando o regramento relativo aos servidores técnico-científicos, no que tange a promoções, é **INCORRETO** afirmar que
- a promoção constitui a passagem do servidor de um grau para outro imediatamente superior, quando existir cargo vago para provimento no grau subsequente.
 - as promoções obedecerão aos critérios de merecimento e de antiguidade, alternadamente.
 - o ato que indevidamente promover servidor poderá ser ratificado e passará a produzir plenos efeitos.
 - não poderá ser promovido o servidor que, mesmo já tendo sido confirmado na carreira, não conte com o interstício mínimo de mil e noventa e cinco dias de efetivo exercício no grau.
 - não poderá ser promovido o servidor que estiver cumprindo período de estágio probatório.

19. Considere as afirmações abaixo referentes ao regramento da carga horária dos servidores técnico-científicos.
- I – A carga horária dos referidos servidores é de quarenta horas semanais.
 - II – É direito do servidor, independentemente da anuência da Administração, obter a redução da carga horária para trinta horas semanais, ao que corresponderá proporcional redução da remuneração.
 - III – A redução da jornada de trabalho dos servidores em questão não poderá ocorrer por prazo superior a um ano.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

-
20. Considerando o disposto na legislação, a movimentação do servidor para outra área ou secretaria do Estado, diversa daquela em que está lotado, para exercer atribuições de seu cargo, é designada de
- a) alocação.
 - b) relotação.
 - c) transferência.
 - d) aproveitamento.
 - e) reversão.

-
21. Nos termos do Estatuto e Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos do Estado do Rio Grande do Sul, Lei nº. 10.098/94, o servidor deverá entrar em exercício, ou seja, no desempenho das atribuições do cargo, no prazo de até _____ dias, contados da _____.

Assinale a alternativa cujos termos completam corretamente a frase acima.

- a) 10 – data da posse
- b) 15 – data da posse
- c) 30 – data da posse
- d) 15 – publicação do ato de nomeação
- e) 30 – publicação do ato de nomeação

-
22. Nos termos do Estatuto e Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos do Estado do Rio Grande do Sul, o servidor será advertido, particular e verbalmente, quando
- a) incorrer em reincidência em infração já punida com repreensão.
 - b) a infração praticada for intencional ou se revestir de gravidade.
 - c) houver o abandono do cargo por mais de trinta dias consecutivos.
 - d) acumular de forma ilegal cargos, empregos ou funções públicas.
 - e) se tratar de falta funcional que, por sua natureza e reduzida gravidade, não demande aplicação das penas previstas na legislação.

23. Nos termos indicados na Lei Federal nº. 8.666/93, a modalidade licitatória entre quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para a execução do objeto é denominada
- a) carta-convite.
 - b) concorrência.
 - c) tomada de preços.
 - d) pregão.
 - e) concurso.

-
24. Considere as afirmações abaixo sobre as disposições previstas na Lei Federal nº. 11.340/2006 (Lei Maria da Penha).

- I – A prisão preventiva, do acusado da prática de crime de violência contra mulher, terá cabimento em qualquer fase do inquérito policial ou da instrução criminal.
- II – O juiz poderá revogar a prisão preventiva se, no curso do processo, verificar a falta de motivos para que subsista, sendo vedado voltar a decretá-la no mesmo processo.
- III – As medidas protetivas de urgência para a ofendida não poderão ser concedidas pelo juiz sem prévio requerimento do Ministério Público ou da parte ofendida.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

-
25. Considere as afirmações abaixo sobre as disposições previstas na Lei Estadual nº. 13.694/2011, que institui o Estatuto Estadual da Igualdade Racial, em especial sobre o acesso ao mercado de trabalho.

- I – O Poder Público deverá promover políticas afirmativas que assegurem igualdade de oportunidades aos negros no acesso aos cargos públicos, proporcionalmente à sua parcela na composição da população do Estado.
- II – Para enfrentar a situação de desigualdade de oportunidades, deverão ser implementadas políticas e programas de formação profissional, emprego e geração de renda voltadas aos negros.
- III – A inclusão do quesito raça, a ser registrado segundo aferição do empregador, será obrigatória em todos os registros públicos administrativos e facultativa aos empregados do setor privado.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

• **INFORMÁTICA**

26. Um usuário está tentando localizar um arquivo no seu computador por meio do Windows Explorer. Como ele não tem certeza quanto ao nome do arquivo, efetua a busca usando o seguinte comando:

rascunho?.doc

O nome do arquivo que estará no resultado dessa busca é

- docrascunho23.docx
 - docrascunho.txt
 - docrascunho1.docx
 - doc3rascunho45.docx
 - rascunho1.xls
-
27. Um certificado digital é um arquivo que identifica o usuário. Acerca desse assunto, assinale a afirmação correta.
- Os aplicativos de e-mail ainda não possuem recursos que possibilitem a utilização da tecnologia do certificado digital.
 - Por questões de segurança, a chave pública do usuário não faz parte do certificado digital.
 - Mesmo que um sítio eletrônico possua uma área restrita, não há como programá-lo para que ele exija do usuário a apresentação de certificado digital.
 - Na prática, os certificados digitais não podem ser utilizados por um Tribunal de Justiça para comprovar a autoria, por exemplo, de um processo eletrônico.
 - Um certificado digital pode ser emitido tanto para uma pessoa quanto para um computador.

-
28. Considere os seguintes procedimentos de segurança.

- Verificar os discos rígidos e os discos removíveis continuamente, de maneira transparente para o usuário.
- Bloquear o acesso a portas de rede que possam ser nocivas ao computador.
- Bloquear o acesso (*login*) ao computador, impedindo a conexão de pessoas não autorizadas.

Quais são desempenhados por um *firewall*?

- Apenas o I.
 - Apenas o II.
 - Apenas o III.
 - Apenas o I e o III.
 - O I, o II e o III.
-
29. Em uma planilha eletrônica, um usuário efetuou o lançamento de diversas despesas. Nessa planilha, cada coluna representa um dos 12 meses do ano, iniciando na coluna A. Cada despesa foi lançada no seu respectivo mês, a partir da linha 1. Sabendo-se que cada mês contém 55 lançamentos de despesas, qual, dentre as fórmulas abaixo, o usuário deve utilizar para calcular o total de despesas anuais?
- SOMA (A1:L55)
 - CONT.SE (A1:L55)
 - SOMATÓRIO (A1:L55)
 - TOTAL (A1:L55)
 - PROCV (A1:L55)

30. Considere os seguintes formatos de arquivo, segundo o e-PING.

- I – Open Document (odt)
- II – Texto (txt)
- III – Documentos do Word (doc e docx)

Quais, dentre os formatos acima, são adotados na especificação para meios de acesso em estações de trabalho?

- a) Apenas o I.
- b) Apenas o II.
- c) Apenas o I e o II.
- d) Apenas o II e o III.
- e) O I, o II e o III.

• **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

31. Analise as afirmações seguintes, a respeito do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO.

- I – No exame médico de mudança de função, a avaliação clínica deve ser realizada obrigatoriamente antes da data de mudança. É considerada mudança de função toda e qualquer alteração de tarefa, de fator de risco ou de atividade que suscite a percepção do adicional de insalubridade ou de periculosidade.
- II – As condições de amostragem de fluoretos na urina, para trabalhadores expostos ao flúor e a fluoretos, deve ser programada no início da última jornada da semana, sendo recomendado o método analítico de cromatografia líquida de alto desempenho.
- III – O diagnóstico de pneumoconiose envolve a integração do histórico clínico-ocupacional associado à radiografia do tórax. A interpretação radiológica é descritiva, de acordo com os critérios da Organização Internacional do Trabalho – OIT.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

32. Os agentes químicos cujos indicadores biológicos têm meia-vida biológica curta são os seguintes:

- a) monóxido de carbono, nitrobenzeno, anilina e diclorometano.
- b) monóxido de carbono, ácido tricloroacético, anilina e cloreto de metileno.
- c) monóxido de carbono, cromo, cádmio e dissulfeto de carbono.
- d) nitrobenzeno, ácido tricloroacético, anilina e diclorometano.
- e) nitrobenzeno, dimetilformamina, metiletilcetona e cloreto de metileno.

33. Constitui situação de grave e iminente risco para a segurança e a saúde dos trabalhadores
- a) a exposição a níveis de pressão sonora superiores a 110 dB(A), sem proteção adequada.
 - b) a exposição ou o contato dos trabalhadores, por qualquer via, em processos de produção de benzidina não hermetizados.
 - c) a exposição ou o contato dos trabalhadores, por qualquer via, no emprego de cromatos e bicromatos.
 - d) o índice de bulbo úmido termômetro de globo superior a 30 °C, em atividade contínua, sem intervalo para repouso, se o metabolismo da atividade for leve.
 - e) o trabalho sob ar comprimido, aos trabalhadores com mais de 18 e menos de 45 anos.

34. A Lei nº. 8.213/1991, relativa aos Planos de Benefícios da Previdência Social, dispõe que constitui contravenção penal, punível com _____, deixar a empresa de cumprir as normas de segurança e _____.

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas da frase acima.

- a) ação progressiva – ergonomia
 - b) ação regressiva e embargo – toxicologia
 - c) embargo ou interdição – saúde do trabalhador
 - d) multa, embargo ou interdição – medicina do trabalho
 - e) multa – higiene do trabalho
35. Associe as atividades ou operações da primeira coluna com os respectivos graus de insalubridade da segunda coluna.
- | | |
|--|-----------------|
| (1) Operações com tálho. | () Grau mínimo |
| (2) Fabricação e manuseio de álcalis cáusticos. | () Grau médio |
| (3) Fabricação e transporte de cimento, nas fases de grande exposição a poeiras. | () Grau máximo |

A sequência correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

- a) 1 – 2 – 3.
- b) 1 – 3 – 2.
- c) 2 – 1 – 3.
- d) 2 – 3 – 1.
- e) 3 – 2 – 1.

36. Com base na legislação previdenciária referente ao nexo técnico epidemiológico previdenciário, é **INCORRETO** afirmar que
- as seguintes espécies são consideradas como agravos: a lesão, a doença, o transtorno de saúde, o distúrbio, a disfunção ou síndrome de evolução aguda, subaguda ou crônica, de natureza clínica ou subclínica, inclusive a morte, independente do tempo de carência.
 - a perícia médica do INSS deixará de aplicar o nexo técnico epidemiológico quando demonstrada a inexistência do nexo entre o trabalho e o agravo.
 - a empresa poderá requerer ao INSS a não aplicação do nexo técnico epidemiológico a caso concreto, mediante a demonstração da inexistência de correspondente nexo entre o trabalho e o agravo.
 - o nexo entre o trabalho e o agravo será considerado estabelecido quando se verificar nexo técnico epidemiológico entre a atividade do trabalhador e a entidade mórbida motivadora da incapacidade, elencada na Classificação Internacional de Doenças – CID.
 - a documentação apresentada pela empresa, probatória da inexistência de nexo técnico epidemiológico, poderá trazer, entre outros meios de prova, evidências técnicas circunstanciadas e tempestivas à exposição do segurado, podendo ser produzidas no âmbito de programas de gestão de risco que possuam responsável técnico legalmente habilitado.

37. Analise as afirmações seguintes, referentes à ergonomia.
- A maioria da população trabalhadora não pode executar tarefas usuais por um longo tempo, sem sentir fadiga pelo esgotamento energético, quando a quantidade de energia atinge, aproximadamente, 80 watts.
 - Para a ergonomia, os princípios mais relevantes da biomecânica consistem em manter as articulações em posição neutra, conservar os pesos próximos ao corpo, evitar curvar-se para frente, evitar torções do tronco e movimentos bruscos, alternar posturas e movimentos, restringir a duração do esforço muscular contínuo e incluir pausas curtas e frequentes.
 - Para evitar maiores tensões mecânicas, principalmente nas costas dos trabalhadores, a força exigida para colocar um carrinho em movimento, puxando ou empurrando, não deve ultrapassar 500 N.

Quais estão corretas?

- Apenas a I.
 - Apenas a II.
 - Apenas a III.
 - Apenas a I e a II.
 - A I, a II e a III.
38. No campo da epidemiologia, os estudos de caso-controle
- não são capazes de produzir medidas de associação entre fatores de riscos e doenças, porque reúnem todos os casos de doença de uma determinada área.
 - são capazes de produzir apenas taxas de ocorrência de doenças, como a prevalência e a incidência.
 - não são capazes de produzir medidas de associação, porque apresentam problemas de identificação dos casos e de definição dos fatores de riscos.
 - são capazes de produzir taxas de morbidade, mortalidade, prevalência e incidência, porque utilizam denominadores populacionais.
 - não são capazes de produzir medidas de ocorrência de doenças, porque não utilizam denominadores populacionais.

39. A doença de Kienböck do adulto é uma osteocondrose relacionada com o trabalho, ocorrendo tipicamente em trabalhadores expostos a
- acrilonitrilas.
 - arseniatos.
 - condições hipobáricas.
 - radiações ionizantes.
 - vibrações localizadas.
-
40. Um serviço de medicina do trabalho aplicou o instrumental epidemiológico durante o exame médico demissional e identificou, por inquérito, o desligamento precoce e sistemático de grupos de trabalhadores com queixas de lombalgias, todos com menos de um ano de experiência na função.
É correto afirmar que, nessa empresa, está presente o viés de
- seleção.
 - confusão.
 - tempo ganho.
 - falácia ecológica.
 - causalidade reversa.
-
41. O gás irritante ocular, originado da decomposição de matéria orgânica em espaços confinados, classificado como asfixiante químico e tendo potencial para causar paralisia do nervo olfatório, identifica-se mais diretamente com
- cianeto.
 - fosfina.
 - metano.
 - monóxido de carbono.
 - sulfeto de hidrogênio.
-
42. O desenvolvimento de um quadro pulmonar em trabalhadores expostos à poeira mineral de carvão, portadores de artrite reumatoide, define um transtorno respiratório associado à doença sistêmica do tecido conjuntivo conhecido como
- doença de Lyme.
 - doença dos chapeleiros.
 - síndrome de Alport.
 - síndrome de Behçet.
 - síndrome de Caplan.

43. Analise as assertivas abaixo, referentes às respostas de um Médico do Trabalho às indagações sobre aposentadoria especial, feitas por membros da CIPA.
- I – Indagado por trabalhadores que atualmente executam atividades em galerias, fossas e tanques de esgoto, expostos a agentes biológicos – micro-organismos e parasitas infectocontagiosos e suas toxinas – sobre o possível direito à aposentadoria especial, o Médico respondeu que essas atividades estão previstas no Decreto nº. 3.048/1999 e são passíveis de prejudicar a saúde ou a integridade física dos trabalhadores, sendo suscetíveis de gerar direito à aposentadoria especial, exigindo tempo de exposição de 20 anos.
 - II – Indagado por trabalhadores que atualmente executam atividades com exposição ao ruído, sem a devida proteção coletiva e individual, sobre o direito à aposentadoria especial, o Médico respondeu que, segundo a legislação vigente, a aposentadoria especial por ruído será devida quando o nível de exposição normalizado for superior a 85 dB(A), exigindo tempo de exposição de 25 anos.
 - III – Indagado por trabalhadores expostos atualmente ao frio sobre o direito à aposentadoria especial, o Médico respondeu que o regulamento atual da Previdência Social menciona esse agente como especial, exigindo tempo de carência de 20 anos.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a II.
- e) A I, a II e a III.

-
44. Um Médico do Trabalho, ao atender um soldador com queixas digestivas, incluindo cólicas abdominais, verificou, ao exame físico, um estado de higiene oral precário e a presença de linha de Burton. O diagnóstico mais provável nesse caso é intoxicação crônica pelo
- a) alumínio.
 - b) cádmio.
 - c) chumbo.
 - d) cromo.
 - e) manganês.

-
45. Analise os itens seguintes, a respeito de exigências oriundas de um Termo de Ajustamento de Conduta – TAC – firmado entre o Ministério Público do Trabalho e uma empresa.
- I – Registrar obrigatoriamente a avaliação de fatores de risco psicossociais em trabalhos em altura.
 - II – Comunicar obrigatoriamente o início do processo eleitoral da CIPA ao sindicato da categoria profissional.
 - III – Registrar obrigatoriamente a avaliação de fatores de risco psicossociais em trabalhos em espaços confinados.

Quais são as Normas Regulamentadoras – NR –, relativas à segurança e medicina do trabalho, envolvidas em cada item, respectivamente, da sequência I, II e III?

- a) NR 35, NR 04 e NR 34.
- b) NR 35, NR 05 e NR 33.
- c) NR 35, NR 04 e NR 35.
- d) NR 36, NR 05 e NR 32.
- e) NR 36, NR 04 e NR 35.

46. Um Médico do Trabalho estudou a incidência de Lesões por Esforços Repetitivos – LER – em setores de uma empresa. Entre os 100 trabalhadores expostos a movimentos repetitivos e desvios posturais, ocorreram 20 casos de LER; entre os 80 trabalhadores não expostos a movimentos repetitivos e desvios posturais, ocorreram 10 casos de LER.

O risco relativo calculado foi de

- a) 1,2.
- b) 1,3.
- c) 1,4.
- d) 1,6.
- e) 2,0.

47. Um serviço de medicina do trabalho pode colaborar para a ampliação de programas sociais da empresa, especialmente na avaliação médica para admissão de candidatos portadores de deficiências, bem como no acompanhamento da sua vida profissional.

Para enquadramento de pessoa portadora de deficiência auditiva, de acordo com a redação dada pelo Decreto nº. 5.296/2004 (*In: Patologia do Trabalho*, de René Mendes), o critério é a perda

- a) unilateral ou bilateral, parcial ou total, de 26 dB ou mais, aferida por audiograma nas frequências de 3.000, 4.000 e 6.000 hertz.
- b) bilateral, parcial ou total, de 26 dB ou mais, aferida por audiograma nas frequências de 3.000, 4.000 e 6.000 hertz.
- c) unilateral ou bilateral, parcial ou total, de 41 dB ou mais, aferida por audiograma nas frequências de 500, 1.000 e 2.000 hertz.
- d) bilateral, parcial ou total, de 41 dB ou mais, aferida por audiograma nas frequências de 500, 1.000, 2.000 e 3.000 hertz.
- e) unilateral ou bilateral, parcial ou total, de 71 dB ou mais, aferida por audiograma nas frequências de 3.000, 4.000 e 6.000 hertz.

48. Analise as afirmações seguintes, a respeito dos efeitos à saúde no trabalho realizado em turnos.

- I – Alterações metabólicas decorrentes dos desajustes dos ritmos circadianos levam ao aumento do risco da síndrome metabólica entre os trabalhadores de turnos noturnos.
- II – O trabalho em turnos está associado a maior incidência de úlcera gástrica, mas não à de úlcera duodenal.
- III – A exposição dos trabalhadores à luz intensa, mesmo por curtos períodos de tempo, é capaz de aumentar significativamente a produção de melatonina durante o turno noturno, piorando a adaptação dos trabalhadores nesse turno.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a III.
- e) A I, a II e a III.

49. A análise de acidentes do trabalho baseada na teoria de sistemas, conhecida como Método de Árvore de Causas, é um método clínico que propicia a identificação da rede de fatores envolvidos na gênese do acidente retrospectivamente, a partir da _____ e utilizando os conceitos de _____ e de atividade.

Assinale a alternativa cujas palavras ou expressões completam corretamente as lacunas da frase acima.

- a) condição insegura – ato inseguro
- b) condição insegura – variação
- c) lesão – variação
- d) lesão – ato e condição inseguros
- e) tarefa – ato e condição inseguros

50. O diagnóstico dos distúrbios musculoesqueléticos relacionados com o trabalho inclui, dentre outras abordagens, as manobras semiológicas para exame do ombro, do cotovelo, da mão e do punho.

Assinale a alternativa em que a associação entre o teste semiológico e o seu respectivo objetivo está **INCORRETA**.

- a) Teste de Apley – avaliar a extensão de mobilidade ativa do ombro rapidamente.
- b) Teste de Cozen – avaliar a dor no epicôndilo lateral do cotovelo.
- c) Teste de Froment – avaliar a lesão do nervo mediano no punho.
- d) Teste de Jobe – avaliar a alteração do tendão do supraespinhal bilateralmente.
- e) Teste de Phalen – avaliar a lesão no território do nervo mediano na mão.