



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
SECRETARIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 252/DDP/2013

Cargo: **MÉDICO / MEDICINA DO TRABALHO**

**INSTRUÇÕES AOS CANDIDATOS**

*(ATENÇÃO: NÃO ABRA este caderno antes de autorizado pelo fiscal)*

1. O tempo total concedido para a resolução desta prova é de **3 horas**, incluindo o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
2. Confira, no cartão-resposta, seu nome, seu número de inscrição e transcreva-os nos quadros abaixo. Assine no local indicado. Examine se há marcações indevidas no campo destinado às respostas. Se houver, comunique imediatamente ao fiscal.
3. Após autorizado pelo fiscal, verifique no caderno de prova se faltam folhas, se a sequência de questões, no total de **40 (quarenta) – 15 de língua portuguesa e 25 de conhecimentos específicos** –, está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.
4. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. **Não destaque folhas do caderno de prova.**
5. Cada questão objetiva é apresentada com 5 (cinco) alternativas de resposta (de “A” a “E”) das quais apenas **1 (uma) é correta.**
6. Transcreva com caneta esferográfica, com tinta **preta (preferencialmente) ou azul**, as respostas da prova objetiva para o cartão-resposta. Este será o único documento válido para efeito de correção. **Em hipótese alguma haverá substituição do cartão-resposta por erro de preenchimento ou qualquer dano causado pelo candidato.**
7. Questões em branco, que contenham mais de uma resposta, emendas ou rasuras não serão consideradas.
8. Não será permitida, durante a realização da prova, a comunicação entre os candidatos, o porte e utilização de aparelhos celulares ou similares, de calculadoras ou similares, de relógios, de livros, de anotações, de impressos ou de qualquer outro material de consulta.
9. Ao terminar, entregue ao fiscal o seu caderno de prova e o seu cartão-resposta, **ambos assinados**. Você só poderá entregar este material e se retirar definitivamente do seu grupo a partir das **16h30min**. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão entregar as respectivas provas e retirar-se do local simultaneamente.
10. Para conferir suas respostas com o gabarito oficial, anote-as no quadro constante da última folha, o qual poderá ser destacado e levado com você.

\_\_\_\_\_  
*Assinatura do(a) Candidato(a)*

INSCRIÇÃO

NOME DO(A) CANDIDATO(A)

CARGO

LOCAL / SETOR / GRUPO / ORDEM

# LÍNGUA PORTUGUESA

LEIA O TEXTO ABAIXO E RESPONDA ÀS QUESTÕES 01 E 02.

## Universitários dão uma mão à pesquisa espacial

### Grupo participou de missão semelhante há seis anos

O experimento em desenvolvimento pelos alunos da Universidade Estadual de Londrina (UEL) começou a ser pesquisado em 2004. Três anos depois, a primeira versão da Plataforma de Aquisição para Análise de Dados de Aceleração (**Paanda**) foi lançada durante o voo espacial da Missão Cumã II. Assim como nessa operação, a próxima missão de que o grupo londrinense participará ocorrerá no Centro de Lançamento de Alcântara, no Maranhão. As expectativas para a nova empreitada são ainda melhores que as de julho de 2007.

“Queremos que o experimento se torne um equipamento padrão para medir acelerações de microgravidade”, define o coordenador Marcelo Tosin.

Ele lembra que, na primeira missão, o foguete VSB30 V04, que portava a Paanda e sete experiências de outras instituições, caiu no mar a 160 km de distância do local de lançamento e, apesar das buscas de militares de Alcântara, sua carga útil não foi encontrada.

**Ainda assim**, os dados da pesquisa foram recuperados e considerados, na época, um sucesso. As informações serviram para validar o ambiente a que foram expostas outras experiências e como referência futura para outros projetos relacionados à microgravidade.

O VSB30 V04, durante a Cumã II, alcançou uma velocidade de 7,2 mil km/hora na atmosfera, 260 km de altura e permaneceu durante 6 minutos no espaço em gravidade zero.

(<http://www.gazetadopovo.com.br>, acesso em 20.11.2013)

**01)** Assinale a afirmativa **CORRETA**.

- A( ) O texto é uma crônica a respeito da pesquisa espacial no Brasil desenvolvida pelos alunos da UEL.
- B( ) O primeiro lançamento do experimento ocorreu em 2004, durante o voo espacial da Missão Cumã II.
- C( ) O objetivo do experimento é desenvolver um equipamento para medir acelerações de microgravidade.
- D( ) A primeira missão foi considerada um fracasso, pois caiu no mar a 160 Km do local do lançamento.
- E( ) O VSB30 caiu no mar seis minutos depois de seu lançamento e os dados da pesquisa não foram recuperados.

**02)** Em relação ao texto, considere as seguintes afirmativas.

- I) **Paanda** (primeiro parágrafo) é uma redução da expressão Plataforma de Aquisição para Análise de Dados de Aceleração.
- II) As aspas no segundo parágrafo indicam o início e o fim de uma citação, diferenciando-a do restante do texto.
- III) A conjunção **Ainda assim** (terceiro parágrafo) estabelece uma ideia de finalidade em relação ao parágrafo anterior.

Está(ão) **CORRETA**(s) apenas:

- A( ) I.
- B( ) II.
- C( ) III.
- D( ) I e II.
- E( ) I e III.

**LEIA O TEXTO ABAIXO E RESPONDA ÀS QUESTÕES 03 E 04.**

**Vista cansada**

Otto Lara Resende

Acho que foi o Hemingway quem disse que olhava cada coisa à sua volta como se a visse pela última vez. Pela última ou pela primeira vez? Pela primeira vez foi outro escritor quem disse. Essa ideia de olhar pela última vez tem algo de deprimente. Olhar de despedida, de quem não crê que a vida continua, não admira que o Hemingway tenha acabado como acabou.

Se eu morrer, morre comigo um certo modo de ver, disse o poeta. Um poeta é só isto: um certo modo de ver. O diabo é que, de tanto ver, a gente banaliza o olhar. Vê não-vendo. Experimente ver pela primeira vez o que você vê todo dia, sem ver. Parece fácil, mas não é. O que nos cerca, o que nos é familiar, já não desperta curiosidade. O campo visual da nossa rotina é como um vazio.

Você sai todo dia, por exemplo, pela mesma porta. Se alguém lhe perguntar o que é que você vê no seu caminho, você não sabe. De tanto ver, você não vê. Sei de um profissional que passou 32 anos a fio pelo mesmo hall do prédio do seu escritório. Lá estava sempre, **pontualíssimo**, o mesmo porteiro. Dava-lhe bom-dia e às vezes lhe passava um recado ou uma correspondência. Um dia o porteiro cometeu a descortesia de falecer.

Como era ele? Sua cara? Sua voz? Como se vestia? Não fazia a mínima ideia. Em 32 anos, nunca o viu. Para ser notado, o porteiro teve que morrer. Se um dia no seu lugar estivesse uma girafa, cumprindo o rito, pode ser também que ninguém desse por sua ausência. O hábito suja os olhos e lhes baixa a voltagem. **Mas** há sempre o que ver. Gente, coisas, bichos. E vemos? Não, não vemos.

Uma criança vê o que o adulto não vê. Tem olhos atentos e limpos para o espetáculo do mundo. O poeta é capaz de ver pela primeira vez o que, de fato, ninguém vê. Há pai que nunca viu o próprio filho. Marido que nunca viu a própria mulher, isso existe **às pampas**. Nossos olhos se gastam no dia-a-dia, opacos. É por aí que se instala no coração o monstro da indiferença.

(In: *Bom dia para nascer – Crônicas publicadas na Folha de S. Paulo*. Seleção e posfácio de Humberto Werneck. São Paulo: Companhia das Letras, 1993)

**03) Assinale a alternativa CORRETA.**

- A( ) O que nos é familiar não desperta curiosidade, não esvazia o campo visual de nossa rotina e nem se gasta no dia-a-dia.
- B( ) Para Hemingway, ver é fácil, é preciso não banalizar o olhar e ver tudo como se fosse a primeira vez.
- C( ) O hábito exercita o olhar, baixa a voltagem e ajuda a perceber todos os detalhes do que vemos.
- D( ) Uma criança vê o que o adulto não vê, porque tem os olhos opacos e desgastados pelas vivências.
- E( ) O poeta tem a capacidade de ver pela primeira vez o que ninguém vê, pois ele tem um certo modo de ver.

- 04)** Em relação às expressões negritadas no texto, considere as seguintes afirmativas.
- I) O termo **pontualíssimo** é um superlativo absoluto sintético do adjetivo *pontual* e significa *muito pontual*.
  - II) A conjunção **Mas** (terceiro parágrafo) introduz uma ideia de adição à ideia do período anterior.
  - III) A expressão **às pampas** (quinto parágrafo) pode ser substituída por **muito** sem alterar o sentido.

Está(ão) **CORRETA**(s) apenas:

- A( ) I.
- B( ) II.
- C( ) III.
- D( ) I e II.
- E( ) I e III.

**LEIA O TEXTO COM ATENÇÃO.**



- 05)** Em relação ao texto, assinale a afirmativa **CORRETA**.
- A( ) O texto explora uma situação recorrente nos dias atuais que é o sequestro e o envio de provas para confirmá-lo.
  - B( ) O humor do texto reside na representação das galinhas chorando e reclamando da atual situação do país.
  - C( ) As galinhas são representadas em situações cotidianas pelas quais esses animais costumam passar.
  - D( ) A asinha foi usada na tira porque é a parte da galinha que os boêmios mais gostam de saborear.
  - E( ) O texto é uma narrativa de aventura e apresenta os elementos característicos desse gênero textual.

**LEIA O TEXTO E RESPONDA ÀS QUESTÕES 06, 07 E 08.**

**Sepulturas sem sossego**

AUGUSTO NUNES, Revista Veja online, 20/11/2013

Três anos e quatro meses depois de aberta por Hugo Chávez com a **exumação** de Simón Bolívar, a temporada de caça ao veneno chegou à etapa brasileira no interior gaúcho. Em sossego desde dezembro de 1976, no cemitério de São Borja, cidade onde nasceu e até agora **jazia** em paz, o presidente João Goulart foi transformado na bola da vez pelos praticantes da política dos mortos. Eles vivem à procura de pretextos para algum acerto de contas com o passado que permita reescrever a história com a mão esquerda. Os organizadores do resgate da última quarta-feira, por exemplo, sonham provar que Jango **sucumbiu** não ao infarto mais que previsível, mas a uma florentina troca de remédios tramada por envenenadores a serviço das ditaduras que infestavam o subcontinente. Aconselhados pelo que lhes resta de juízo, os celebrantes do **rito** fúnebre no Rio Grande do Sul substituíram por um velório pelo avesso a carnavalesca recepção armada por Hugo Chávez, em julho de 2010, para homenagear El Libertador à saída do seu mausoléu.

**06)** Segundo o texto, é possível afirmar que:

- A( ) Simón Bolívar é conhecido como El Libertador.
- B( ) Hugo Chávez é um dos praticantes da política dos mortos no Rio Grande do Sul.
- C( ) o ex-presidente Jango foi envenenado numa troca de remédios, na época da ditadura.
- D( ) no Rio Grande do Sul, haverá um velório carnavalesco para o presidente Jango.
- E( ) João Goulart, o Jango, morreu em 2010, no Rio Grande do Sul.

**07)** A partir dos significados abaixo colocados, assinale a alternativa **CORRETA**.

- I) Exumação: enterro de um cadáver.
- II) Jazia: permanecia.
- III) Sucumbiu: cedeu, resistiu.
- IV) Rito: cerimonial, culto.

Estão **CORRETAS** apenas:

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

08) Observe o fragmento do texto e responda.

“Em sossego desde dezembro de 1976, no cemitério de São Borja, cidade onde nasceu e até agora jazia em paz, o presidente João Goulart foi transformado na bola da vez pelos praticantes da política dos mortos. Eles vivem à procura de pretextos para algum acerto de contas com o passado que permita reescrever a história com a mão esquerda.”

A alternativa que apresenta a reconstrução adequada do fragmento acima, considerando a coesão e a coerência e a preservação do significado, é:

- A( ) João Goulart, presidente em sossego desde dezembro de 1976, no cemitério de São Borja, cidade que nasceu e até agora jazia em paz, foi transformado na bola da vez pelos praticantes da política dos mortos, onde vivem à procura de pretextos para algum acerto de contas com o passado que permita reescrever a história com a mão esquerda.
- B( ) O presidente João Goulart, desde dezembro de 1976, jazia em paz no cemitério de São Borja, cidade onde nasceu, foi transformado na bola da vez pelos praticantes da política dos mortos, onde eles vivem à procura de pretextos para algum acerto de contas com o passado que permita reescrever a história com a mão esquerda.
- C( ) À procura de pretextos para algum acerto de contas com o passado que permita reescrever a história com a mão esquerda, os praticantes da política dos mortos transformaram o presidente João Goulart, em sossego desde dezembro de 1976, no cemitério de São Borja, cidade onde nasceu e até agora jazia em paz, na bola da vez.
- D( ) À procura de pretextos para algum acerto de contas com o passado que permita reescrever a história com a mão esquerda, o presidente João Goulart, em sossego desde dezembro de 1976, no cemitério de São Borja, cidade onde nasceu e até agora jazia em paz, foi transformado na bola da vez pelos praticantes da política dos mortos.
- E( ) Os praticantes da política dos mortos, em sossego desde dezembro de 1976, no cemitério de São Borja, cidade onde nasceu e até agora jazia em paz, o presidente João Goulart foi transformado na bola da vez, onde eles vivem à procura de pretextos para algum acerto de contas com o passado que permita reescrever a história com a mão esquerda.

## LEIA OS TEXTOS ABAIXO E RESPONDA

### Marco da redemocratização, Constituição faz 25 anos

Reportagem de VEJA mostra como a Carta Magna fez do Brasil um país democrático...

Revista Veja, Gabriel Castro e Daniel Jelin

#### Texto 1



#### Texto 2

A Constituição fez do Brasil um país democrático, mas suas fraquezas intrínsecas impedem que ela desfrute, ao completar 25 anos, da aura de outras Cartas, como a americana.

09) É possível afirmar, a partir dos textos 1 e 2, que:

- I) nas imagens, há uma diferença de 26 anos entre a instalação da Assembleia Constituinte em 1987 e as manifestações ocorridas em 2013.
- II) a foto que ilustra esta página mostra dois momentos da história recente em que o Congresso Nacional foi tomado por pessoas comuns.
- III) a relação entre o texto 1 e o texto 2 é a referência à Constituição brasileira, à democracia e às manifestações populares.
- IV) a relação entre as imagens e o texto escrito é apenas a referência à democracia e a Constituição brasileiras.

Estão **CORRETAS**:

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

10) \_\_\_\_\_ brinquedo para menina e para menino? Cansada de ver as meninas se divertindo com bonecas e xícaras, Debbie Sterling, uma engenheira formada em Stanford, \_\_\_\_\_ criar sua própria linha de brinquedos para garotas. Em lugar de bonecas, \_\_\_\_\_ livros interativos, blocos e ferramentas de construção. Tudo animado pela personagem Goldie, uma pequena inventora. O objetivo, segundo Debie, é estimular a imaginação das garotas e mostrar que, se \_\_\_\_\_, elas \_\_\_\_\_ ser engenheiras e inventoras também.

A alternativa que apresenta as formas verbais **adequadas** para completar os espaços vazios no texto acima é:

- A( ) Existirão – decidiu – criava – quiserem – podem
- B( ) Existe – decidiu – criou – quiserem – podem
- C( ) Existirão – decidiram – criaria – querem – podem
- D( ) Existe – decidiria – criou – queriam – podiam
- E( ) Existem – decide – criará – quiser – poderiam

**LEIA ATENTAMENTE O TEXTO QUE SERVE DE BASE PARA AS QUESTÕES DE 11 A 13.**

**Disco de flashback**

*Ed Motta lança álbum em homenagem a ícones das FMs*

Você provavelmente não sabe o que é AOR, sigla que batiza o novo álbum de Ed Motta. Mas deve ter ouvido alguma AOR hoje – seja no táxi ou em algum elevador. São as iniciais de *Album-Oriented Rock*, rótulo criado para aquele pop suave, típico das FMs. “É o que os brasileiros chamam de rádio de *flashback*”, explica o cantor.

O disco, que conta com 10 faixas inéditas, é um **tributo a ícones** de um estilo difícil de se definir, mas fácil de se reconhecer, que tem em Chicago e Steeley Dan alguns de seus representantes. “Ouço com a mesma atenção um disco do John Coltrane e outro do Christopher Cross”, afirma Ed, cometendo a (suposta) **heresia** de pôr na mesma frase o gênio do jazz e o subestimado autor de sucessos como *Sailing* e *Ride Like the Wind*.

AOR é, como Ed define, “um disco para se ouvir sentado”. Os grooves de faixas como *Flores da Vida Real* e *A Encruzilhada* são macios, feitos para o ouvinte prestar atenção aos arranjos. “São músicas pop e acessíveis, mas com uma **moldura** jazzística”, diz.

Texto de Marco Antonio Barbosa. *Revista Voe Azul*, ed. 01, Maio 2013, p. 34.

11) De acordo com o texto é **CORRETO** afirmar que a definição para AOR é:

- I) músicas que somente tocam em táxis e elevadores, *flashbacks* não inéditas, mas pop e acessíveis.
- II) pop suave com moldura jazzística, difícil de ser definida, para ouvir sentado prestando atenção aos arranjos.
- III) música típica das FMS, cujos ícones são Chicago, Steeley Dan, John Coltrane, Christopher Cross.

Está(ão) **CORRETA**(s) apenas:

- A( ) I.
- B( ) II.
- C( ) III.
- D( ) I e II.
- E( ) II e III.



12) Pode-se apreender da leitura do texto que:

- A( ) Ed Motta em seu novo álbum, AOR, está criando arranjos jazzísticos para músicas conhecidas como Sailing e Ride Like the Wind.
- B( ) Flores da Vida Real e A Encruzilhada são músicas inéditas de Christopher Cross que Ed Motta traz em flashback em seu novo disco.
- C( ) AOR, Album-Oriented Rock, é a sigla que batiza o novo álbum de Ed Motta em parceria com John Coltrane, gênio do jazz.
- D( ) o novo disco de Ed Motta é um tributo a ícones como Chicago e Steeley Dan, cujo estilo é fácil de reconhecer, mas difícil de se definir.
- E( ) embora autores do mesmo tipo de música, John Coltrane e Christopher Cross são considerados gênios e Chicago e Steeley Dan são subestimados.

13) Entre os sinônimos das palavras negritadas no texto – **tributo, ícones, heresia e moldura**, não há alteração de sentido do texto em sua substituição, respectivamente, por:

- A( ) taxa, símbolos, tolice, invólucro.
- B( ) imposto, emblemas, contra-senso, embrulho.
- C( ) homenagem, representantes, pecado, envoltório.
- D( ) preito, insígnias, transgressão, envolvimento.
- E( ) vassalagem, sinais, culpa, quadro.

14) Com relação à concordância verbal, assinale a alternativa cuja reescrita do trecho em negrito, destacado do texto abaixo está **CORRETA**, conforme a norma culta padrão.

**“Se você vender a sua alma terá que pagar um alto preço. APOSTA MÁXIMA.** Inspirado em fatos reais. Hoje nos cinemas. Verifique a classificação indicativa.” (Jornal Metro, 4 de outubro de 2013, contra-capá).

- A( ) Se você vendesse a sua alma tem que pagar um alto preço.
- B( ) Se você vendeu a sua alma teve que pagar um alto preço.
- C( ) Ao você vender a sua alma tinha que pagar um alto preço.
- D( ) Quando você vender a sua alma tivera que pagar um alto preço.
- E( ) Caso você venda a sua alma teria que pagar um alto preço.

- 15) O texto a seguir apresenta uma inadequação quanto à concordância nominal, considerando a norma culta padrão. Assinale a alternativa cuja reescrita é adequada.

“Seu objetivo é o sucesso em seus negócios. O nosso é te levar até lá!

Na próxima vez, escolha as soluções em viagens corporativas *Brementur*. Assim, enquanto você fica 100% focado no que vai produzir em seu destino, nós cuidamos de cada detalhe de sua viagem. [www.brementur.com.br](http://www.brementur.com.br) Curitiba| São Paulo| Florianópolis”

(Revista Aeroporto, ano XVII, nº 164, agosto de 2013, p. 15 - excerto)

- A( ) Teu objetivo é o sucesso em teus negócios. O nosso é te levar até lá!  
Na próxima vez, escolhas as soluções em viagens corporativas *Brementur*. Assim, enquanto você fica 100% focado no que vai produzir em seu destino, nós cuidamos de cada detalhe de sua viagem.
- B( ) Seu objetivo é o sucesso em teus negócios. O nosso é te levar até lá!  
Na próxima vez, escolha as soluções em viagens corporativas *Brementur*. Assim, enquanto você fica 100% focado no que vai produzir em teu destino, nós cuidamos de cada detalhe de sua viagem.
- C( ) Seu objetivo é o sucesso em seus negócios. O nosso é te levar até lá!  
Na próxima vez, escolhas as soluções em viagens corporativas *Brementur*. Assim, enquanto você fica 100% focado no que vais produzir em seu destino, nós cuidamos de cada detalhe de tua viagem.
- D( ) Seu objetivo é o sucesso em seus negócios. O nosso é lhe levar até lá!  
Na próxima vez, escolha as soluções em viagens corporativas *Brementur*. Assim, enquanto você fica 100% focado no que vai produzir em seu destino, nós cuidamos de cada detalhe de sua viagem.
- E( ) Teu objetivo é o sucesso em seus negócios. O nosso é te levar até lá!  
Na próxima vez, escolha as soluções em viagens corporativas *Brementur*. Assim, enquanto você fica 100% focado no que vais produzir em seu destino, nós cuidamos de cada detalhe de tua viagem.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**16)** Um indivíduo apresentou, após intoxicação aguda, o seguinte quadro: gastroenterite diarréica com cefaleia, insônia, tremores e delírio. Vinha queixando-se de anorexia, dispepsia e investigava anemia e encefalopatia há cerca de 6 meses. Ao exame, vem com dor abdominal difusa a palpação, linha de Burton nas gengivas e paralisia facial periférica. Assinale a alternativa que apresenta o agente tóxico mais provável.

- A( ) Ferro
- B( ) Antimônio
- C( ) Chumbo
- D( ) Cobre
- E( ) Cloro

**17)** Quanto às doenças relacionadas ao trabalho, assinale a alternativa que apresenta, segundo a classificação proposta por Schilling (1984), uma doença enquadrada no grupo II.

- A( ) Aspergilose
- B( ) Asma
- C( ) Esquizofrenia
- D( ) Doença coronariana
- E( ) Intoxicação por cobre

**18)** Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A( ) Os cremes protetores ou cremes de barreira oferecem mais proteção do que as roupas.
- B( ) Os *vanishing creams* deixam uma camada de substância que repele a água, tal como lanolina, petrolatum ou silicone, que impedem o contato direto da pele com substâncias hidrossolúveis irritantes, tais como ácidos e álcalis.
- C( ) Os repelentes de água contêm detergentes que permanecem na pele e facilitam a remoção da sujeira quando lavada (a pele).
- D( ) Os repelentes de solventes repelem o contato direto de solventes com a superfície da pele, por meio de uma fina camada de creme oleoso ou seco.
- E( ) Os cremes especiais não devem propiciar proteção UVA e UVB, ficando esse aspecto por conta do médico do trabalhador.

**19)** São características da dermatose:

- a) Sinais e sintomas da doença de pele estão presentes, inclusive de forma intermitente;
- b) Não existe limitação do desempenho laborativo, mas há limitação para algumas atividades da vida diária;
- c) Não vem sendo requerido tratamento contínuo ou intermitente.

Assinale a alternativa que apresenta o nível de gravidade no qual ela se enquadra, de acordo com os Parâmetros para Estadiamento de Deficiência Provocada por Dermatoses, pela Associação Médica Americana.

- A( ) I.
- B( ) II.
- C( ) III.
- D( ) IV.
- E( ) V.

**20)** Dentre os instrumentos legais norteadores da promoção e proteção da saúde do trabalhador estão as NR da Portaria/MTb nº 3.214/1978. Marque a alternativa que estabelece a relação **CORRETA** da NR e seu conteúdo.

- A( ) NR 4: disciplina a realização dos Programas de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO).
- B( ) NR 7: estabelece a constituição e o funcionamento dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT).
- C( ) NR 9: orienta a realização do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA).
- D( ) NR 15: estabelece parâmetros para as Comissões Internas de Prevenção de Acidentes (CIPA).
- E( ) NR 17: estabelece as atividades, as operações insalubres e os limites de tolerância (LT) para as exposições.

**21)** Os trabalhadores expostos à *sílica* têm grande probabilidade de desenvolver, além da silicose, DPOC e *cor pulmonale*. Sobre essa doença é **CORRETO** afirmar que:

- A( ) as câmaras cardíacas acometidas inicialmente são as do lado esquerdo do coração.
- B( ) a congestão veno-capilar pulmonar precede à congestão venosa sistêmica em 90% dos casos.
- C( ) uma vez instituído o tratamento, o reinício do trabalho e do contato com a sílica não causará piora do quadro clínico.
- D( ) diuréticos de alça podem causar alívio sintomático e existem grandes estudos randomizados sugerindo que essas drogas também aumentam a sobrevida.
- E( ) a oxigenoterapia diminui a mortalidade e melhora a qualidade de vida de pacientes com *cor pulmonale* e hipoxemia.

**22)** A labirintite relacionada ao trabalho com exposição a substâncias químicas ototóxicas tem sido descrita em trabalhadores expostos ao brometo de metila. As provas de função labiríntica são importantes para se chegar ao diagnóstico correto. Assinale a descrição mais adequada da prova de Unterberger.

- A( ) Caminhada de cinco passos para a frente, cinco para trás, alternadamente, primeiro com os olhos abertos, depois com os olhos fechados (observar instabilidade, desvios).
- B( ) Paciente de pé, com os pés juntos e braços estendidos ao lado do corpo, com os olhos inicialmente abertos, depois fechados (observar desequilíbrio).
- C( ) Posição com um pé adiante do outro (observar lateropulsão na direção do vestibulo hipofuncionante).
- D( ) Paciente executa movimentos de marcha sem sair do lugar, com os braços estendidos para a frente e com os olhos fechados (tem valor quando ocorrem desvios angulares superiores a 45 graus – sentido horário ou anti-horário).
- E( ) Paciente encosta a ponta do dedo na ponta do nariz (observar dismetria).

**23)** O sinal de Phalen (ou Falen), quando positivo, está relacionado principalmente ao diagnóstico de:

- A( ) Doença de Parkinson.
- B( ) Síndrome do túnel do carpo.
- C( ) Doença de Menière.
- D( ) Síndrome de Cushing.
- E( ) Hipertensão arterial.

**24)** Marque a alternativa que apresenta a portaria, editada em 1º de junho de 1998, que aprovou o regulamento técnico o qual estabelece as diretrizes básicas de proteção radiológica em radiodiagnóstico médico e odontológico e dispõe sobre o uso dos raios X diagnósticos em todo o território nacional.

- A( ) Portaria/MS nº 453/1998
- B( ) Portaria/MTb nº 19/1998
- C( ) Resolução/CFM nº 1.488/1998
- D( ) Portaria/MS nº 3.947/1998
- E( ) Portaria/MS nº 3.120/1998

**25)** O Anexo nº 11 da NR 15 (Portaria/MTb nº 12/1983) estabelece os LT para algumas substâncias químicas no ar ambiente, em jornadas de até 48 horas semanais, algumas potencialmente causadoras de *síndrome nefrítica aguda*. O limite estabelecido para o tetracloreto de carbono é:

- A( ) 12 ppm.
- B( ) 8 ppm.
- C( ) 10 ppm.
- D( ) 15 ppm.
- E( ) 16 ppm.

**26)** A prevenção da *asma ocupacional* baseia-se nos procedimentos de vigilância dos ambientes, das condições de trabalho e dos efeitos ou danos para a saúde (...). O controle da exposição aos agentes etiológicos da *asma ocupacional* pode contribuir para a redução da incidência nos grupos ocupacionais sob risco. As medidas de controle ambiental visam à eliminação ou a redução da exposição a níveis considerados seguros, por meio de todos os métodos expostos abaixo, **EXCETO**:

- A( ) enclausuramento de processos e isolamento de setores de trabalho.
- B( ) normas de higiene e segurança rigorosas com adoção de sistemas de ventilação exaustora adequados e eficientes, além de monitoramento ambiental sistemático.
- C( ) mudanças na organização do trabalho que permitam diminuir o tempo de exposição e a redução de fatores de estresse presentes no trabalho.
- D( ) medidas de limpeza geral dos ambientes de trabalho e facilidades para higiene pessoal, recursos para banhos, lavagem das mãos, braços, rosto e troca de vestuário.
- E( ) redução da umidade ambiental nos processos onde haja produção de poeira.

**27)** O diagnóstico de doença relacionada ao trabalho em trabalhador segurado pelo SAT (Seguro de Acidente de Trabalho) da Previdência Social obriga que, caso isto ainda não tenha sido feito, seja aberta uma CAT (Comunicação de Acidente de Trabalho), documento da Previdência Social. Sobre a CAT, é **CORRETO** afirmar que:

- A( ) como instrumento de comunicação no âmbito da Previdência Social, deve ser preenchida, em sua primeira parte, pelo usuário do sistema (trabalhador).
- B( ) na falta de comunicação por parte da empresa, podem formalizá-la o próprio acidentado, seus dependentes e até a entidade sindical competente.
- C( ) o prazo para a comunicação é de até o sétimo dia útil seguinte ao da ocorrência e, em caso de morte, de imediato à autoridade competente, sob pena de multa.
- D( ) a segunda parte, Laudo de Exame Médico, deve ser preenchida sempre pelo médico do trabalho, mas não pelo que fez o diagnóstico de acidente.
- E( ) os acidentes de trajeto dispensam a emissão do CAT.

- 28)** Regidos pelas diretrizes que balizam a própria concepção do SUS, a Vigilância em Saúde do Trabalhador (VISAT) tem seus princípios norteadores, estabelecidos na Portaria/MS nº 3.120/1998. Assinale a alternativa que apresenta a definição de INTERSETORIALIDADE.
- A( ) Todos os trabalhadores, independente de sua localização, urbana ou rural, de sua forma de inserção no mercado de trabalho, formal ou informal, de seu vínculo empregatício, público ou privado, autônomo, doméstico, aposentado ou demitido, são objeto e sujeitos da vigilância.
  - B( ) Atenção integral à saúde do trabalhador, por meio da articulação das ações de assistência e recuperação da saúde, de prevenção de agravos e de controle de seus determinantes, atuando sobre os ambientes e processos de trabalho, visando à promoção de ambientes de trabalho saudáveis.
  - C( ) Abordagem multiprofissional e interdisciplinar, incorporando os saberes técnicos, as práticas de diferentes áreas do conhecimento e o saber dos trabalhadores, considerando-os essenciais para o desenvolvimento das ações.
  - D( ) Trabalhadores e suas organizações devem estar envolvidos em todas as etapas do processo, na identificação das demandas, no planejamento, no estabelecimento de prioridades, na definição das estratégias, na execução, no acompanhamento, na avaliação das ações e no controle da aplicação de recursos.
  - E( ) Articulação das ações com setores implicados na Saúde do Trabalhador, como os Ministérios do Trabalho e Emprego, Previdência Social, Meio Ambiente, Agricultura, Educação e Ministério Público, entre outros.
- 29)** De acordo com a classificação radiográfica das pneumoconioses, é **CORRETO** afirmar que as pequenas opacidades arredondadas representadas pela letra *p* apresentam diâmetro de até:
- A( ) 1,5 mm.
  - B( ) 3 mm.
  - C( ) 4,5 mm.
  - D( ) 6 mm.
  - E( ) 7,5 mm.
- 30)** Assinale a alternativa que apresenta a vacina que deve ser aplicada em todos os profissionais que trabalham em instituições geradoras de saúde, seja em caráter assistencial ou administrativo, em três doses (0, 1 e 6 meses).
- A( ) Influenza.
  - B( ) Hepatite A.
  - C( ) Varicela.
  - D( ) Hepatite B.
  - E( ) Pertussis.
- 31)** São segurados obrigatórios da Previdência Social as seguintes pessoas físicas, **EXCETO**:
- A( ) aquele que presta serviço de natureza urbana ou rural à empresa, em caráter não eventual, sob sua subordinação e mediante remuneração, inclusive como diretor empregado.
  - B( ) aquele que, contratado por empresa de trabalho temporário, definida em legislação específica, presta serviço para atender à necessidade transitória de substituição de pessoal regular e permanente ou à acréscimo extraordinário de serviços de outras empresas.
  - C( ) o servidor público ocupante de cargo em comissão ou com vínculo efetivo com a União, Autarquias, inclusive em regime especial, e Fundações Públicas Federais.
  - D( ) o brasileiro civil que trabalha para a União, no exterior, em organismos oficiais brasileiros ou internacionais dos quais o Brasil seja membro efetivo, ainda que lá domiciliado e contratado, salvo se segurado na forma da legislação vigente do país do domicílio.
  - E( ) o exercente de mandato eletivo federal, estadual ou municipal, desde que não vinculado a regime próprio de previdência social.

- 32)** Dentre os agentes abaixo, o mais reconhecidamente causador de alterações ao metabolismo lipídico, acelerando o processo de aterosclerose é:
- A( ) o dissulfeto de carbono.
  - B( ) os tiocarbamatos.
  - C( ) o abesto.
  - D( ) os nitratos.
  - E( ) o arsênico.
- 33)** É **INCORRETO** afirmar que:
- A( ) entre as formas de comprometimento neurológico que podem estar relacionadas ao trabalho estão, por exemplo, ataxia e tremores semelhantes aos observados em doenças degenerativas do cerebelo (*ataxia de Friedreich*), que podem resultar de exposições ao *tolueno, mercúrio e acrilamida*.
  - B( ) lesões medulares, semelhantes às que ocorrem na neurosífilis, na deficiência de vitamina B12 e na esclerose múltipla, podem ser causadas pela intoxicação pelo *triorito-cresilfosfato*.
  - C( ) manifestações de espasticidade, impotência e retenção urinária, associadas à esclerose múltipla, podem decorrer da intoxicação pela *dietilaminopropionitrila*.
  - D( ) a doença *de Parkinson secundária*, um distúrbio de postura, com rigidez e tremor, pode resultar de efeitos tóxicos sobre os núcleos da base do cérebro, decorrentes da exposição ao *monóxido de carbono, ao dissulfeto de carbono e ao dióxido de manganês*.
  - E( ) a intoxicação crônica por *mercúrio* pode causar *ataxia cerebelosa*. Na ataxia sensorial, a perda de sensibilidade vibratória e postural dos membros inferiores melhora na presença de pouca luz ao passo que na *ataxia cerebelosa* isso não ocorre.
- 34)** Assinale o conceito **CORRETO**.
- A( ) Valor preditivo positivo = probabilidade de ocorrência de doença em um teste normal (negativo).
  - B( ) Incidência = número de casos novos de uma doença que ocorrem em determinado período em uma população específica.
  - C( ) Mortalidade infantil = relação entre o número de mortes em indivíduos com menos de 16 anos e o número de nascidos (vivos ou mortos) no mesmo ano.
  - D( ) Letalidade = relação entre mortes por todas as causas e o número de nascidos vivos em um espaço de tempo.
  - E( ) Especificidade = probabilidade de um teste ser positivo quando a doença de fato está presente.
- 35)** No setor de prensas de uma metalúrgica, o nível equivalente de pressão sonora é de 95 dB(A). Com relação à programação de avaliação da audição dos trabalhadores deste setor, pode-se afirmar que:
- A( ) o tempo de repouso auditivo deve ser, no mínimo de 12 horas.
  - B( ) o exame audiométrico deve ser realizado nas frequências de 1.000, 2.000, 3.000, 4.000, 6.000 e 8.000 Hz.
  - C( ) a cor vermelha no traçado audiométrico refere-se à orelha esquerda.
  - D( ) a otoscopia (externa) é um ato médico, portanto nos casos em que a audiometria é realizada por outro profissional não deve ser incluído na avaliação auditiva de referência e na sequencial.
  - E( ) a aferição acústica do audiômetro deve ser feita anualmente, principalmente se a empresa pretende seguir as certificações (ISO 9000 ou OHSAS18000).

**36)** O trabalho com correntes líquidas contendo acima de 1% de benzeno em volume exige acompanhamento médico de expostos, baseado em diversos requisitos técnicos e legais. É **CORRETO** afirmar que:

- A( ) a Portaria 34/2001 da DSST/Ministério do Trabalho e Emprego estabelece, entre outras coisas, a correlação do valor de excreção urinária de ácido trans-transmucônico com a exposição a benzeno no ar. A faixa de Attm-u de 1,6 mg/g de creatinina corresponde a 1,0 “ppm” de benzeno no ar.
- B( ) a avaliação ambiental com média geométrica das amostras abaixo de 1,0 ppm (uma parte por milhão) indica atendimento ao limite de tolerância.
- C( ) a leucopenia (abaixo de 4.500 leucócitos/mm<sup>3</sup>) estabelece onexo causal.
- D( ) o GTB – grupo de trabalhadores do benzeno – assim como a CIPA, é constituído paritariamente por cipistas eleitos e nomeados pelo empregador.
- E( ) na interpretação do resultado de excreção urinária de ácido transmucônico, a ultrapassagem do limite estabelecido para o indicador estabelece diagnóstico de intoxicação e não simplesmente de sobre-exposição.

**37)** Dentre os agentes abaixo, o agente químico ocupacional que produz o acúmulo de Acetilcolina no organismo humano é:

- A( ) Colinesterase.
- B( ) Organoclorados.
- C( ) Organofosforados.
- D( ) Carbonatos orgânicos.
- E( ) Carbamazepina.

**38)** A perda auditiva neurosensorial nas exposições ocupacionais ao ruído é frequentemente potencializada no trabalho associado com:

- A( ) radiações ionizantes de alta penetração.
- B( ) cromo hexavalente.
- C( ) hiperbarismo.
- D( ) ultrassom.
- E( ) vibração de corpo inteiro.

**39)** Um médico do trabalho, ao avaliar um trabalhador com Síndrome de Raynaud clássica com manifestações clínicas, deve recomendar restrição de atividades de exposição a:

- A( ) calor excessivo conforme IBUTG (Índice de Bulbo Úmido / Termômetro do Globo).
- B( ) vibrações localizadas de alta frequência.
- C( ) aparelhos de gamagrafia.
- D( ) radiações não ionizantes.
- E( ) solventes orgânicos.

**40)** Na definição da periodicidade de realização de radiografia de tórax para avaliação de trabalhador exposto a poeira (pneumoconiose), o prazo de repetição de três em três anos para exposições abaixo de 15 anos é aplicado a:

- A( ) Asbestos.
- B( ) Sílica cristalina.
- C( ) Carvão mineral.
- D( ) Ferro.
- E( ) Berílio.



---

**GRADE DE RESPOSTAS (Somente esta parte poderá ser destacada)**

QUESTÕES	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
RESPOSTAS																				

QUESTÕES	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
RESPOSTAS																				