



AUTARQUIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE APUCARANA
ESTADO DO PARANÁ

DIRETORIA GERAL
Comissão Especial de Acompanhamento e Fiscalização do Concurso

CALENDÁRIO PREVISTO

ATIVIDADE	DATA	LOCAL
Divulgação do gabarito	14/09/09	No site www.apucarana.pr.gov.br e em mural na Autarquia Municipal da Saúde de Apucarana
Interposição de recursos contra o gabarito da Prova	Até 17/09/09	Presidente da Comissão Especial de Acompanhamento e Fiscalização do Concurso e entregue na sede da Autarquia Municipal de Saúde de Apucarana.
Nota da Prova Objetiva sem critério de desempate	Previsão 16/10/09	Órgão Oficial do Município, no site www.apucarana.pr.gov.br e em mural na Autarquia Municipal da Saúde de Apucarana.
Prova de Títulos	13/09/09 das 08h00 às 17h00	Os títulos deverão ser encaminhados para o Presidente da Comissão Especial de Acompanhamento e Fiscalização do Concurso ou entregue na sede da Autarquia Municipal de Saúde de Apucarana na Gestão do Trabalho e Saúde.
Prova prática de caráter eliminatório e classificatório		Será informado, é específica para o cargo de manutenção
Resultado Final do Concurso	Previsão até 30/10/09	Órgão Oficial do Município, no site www.apucarana.pr.gov.br e em mural na Autarquia Municipal da Saúde de Apucarana.
Demais atividades consultar o Edital regulamentador do concurso ou a Comissão Especial de Acompanhamento e Fiscalização do Concurso.		As informações serão divulgadas no site www.apucarana.pr.gov.br

ANOTAÇÃO DO GABARITO

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D

Candidato	Sala nº

RASCUNHO



**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE APUCARANA
ESTADO DO PARANÁ**

**DIRETORIA GERAL
Comissão Especial de Acompanhamento e Fiscalização do Concurso**

**CONCURSO PÚBLICO 051/2009
TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO – MANHÃ**

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

01- Você recebeu do fiscal o seguinte material:

- a) Este caderno com o enunciado das 50 (cinquenta) questões objetivas divididas nas seguintes sessões:

Conhecimentos Gerais		Língua Portuguesa		Matemática		Conhecimentos Específicos do Cargo e Ética do Trabalho	
Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos
01 a 10	2	11 a 20	2	21 a 30	2	31 a 50	2

b) Uma (1) Folha de Respostas, destinada às respostas das questões objetivas formuladas nas provas,

02- Na folha de respostas, as mesmas estão identificadas pelo mesmo número e as alternativas estão identificadas acima da questão de cada bloco de respostas.

03- Para cada uma das questões objetivas são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C) e (D); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**. A marcação de nenhuma ou de mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS SEJA A CORRETA**.

04- Na Folha de Respostas, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo **TODO O ESPAÇO** compreendido pelo retângulo pertinente à alternativa, usando caneta esferográfica de tinta preta ou azul, de forma contínua e densa. As respostas à grafite ou rasuras serão consideradas erradas.

05 – **SERÁ ELIMINADO** do Concurso o candidato que:

a) Se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas, relógios e/ou aparelhos de calcular, bem como rádios gravadores, fones de ouvido, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;

b) Se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e a Folha de Respostas.

06- Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar sua Folha de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões **NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.

07- Quando terminar, entregue ao fiscal o Caderno de Questões e a Folha de Respostas, e **ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.

08 – Faça a sua prova em silêncio, para que todos façam também.

09 – Não será permitida qualquer espécie de consulta.

10 – Não será fornecido outro Caderno de Provas, exceto no caso do item 12.

11 – O tempo de duração da prova é aquele anotado na lousa.

12 – Verifique se a prova contém falhas: *folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, falta de questão etc.* Encontrando falhas, levante a mão. O fiscal atenderá você e trocará o seu caderno.

13- O TEMPO DE DURAÇÃO DA PROVA PARA TODOS OS CARGOS É DE 3 (TRÊS) HORAS.

Candidato	Sala nº	Assinatura do Candidato



**AUTARQUIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE APUCARANA
ESTADO DO PARANÁ**

DIRETORIA GERAL

Comissão Especial de Acompanhamento e Fiscalização do Concurso

CONHECIMENTOS GERAIS

01) Em Apucarana o anúncio foi feito: “Está definida para o início de setembro a entrega oficial da Escola do Futuro”. Qual o nome da escola?

- a) Reis Magos
- b) Três Reis
- c) Três Reis Magos
- d) Três Reis de Oliveira

02) Assunto polêmico no mês de agosto do corrente ano foi com relação a nomeação de servidores no Senado. Como era realizada a nomeação?

- a) Através de Decretos
- b) Através de Atos Secretos
- c) Através de Portarias
- d) n.d.a.

03) Em matéria veiculada na Folha de São Paulo de 13/08/2009 relatou que: “Nove meses após ter perdido a liderança para o Itaú Unibanco, o Banco _____ anuncia hoje que retomou o posto de maior banco em ativos do Brasil e da América Latina.” Complete corretamente o espaço com o banco correto:

- a) Bradesco
- b) Banco do Brasil
- c) ABN Anro Bank
- d) n.d.a.

04) Qual a cidade em que acontece tradicional festival do circuito brasileiro de cinema?

- a) Canela
- b) São Borja
- c) Uruguaiana
- d) Gramado

05) Qual nadador brasileiro foi considerado recentemente o homem mais veloz na água?

- a) Fernando Scherer
- b) Gustavo Borges
- c) César Cielo
- d) Tiago Pereira

06) Em 1939 foi construída a primeira igreja de Apucarana, na praça Rui Barbosa. Esta foi destruída por um forte vendaval. Em que ano ocorreu tal fato?

- a) 1940
- b) 1941
- c) 1942
- d) 1943

07) Complete corretamente com a história de Apucarana:

A catedral Nossa Senhora de Lourdes, cartão postal do Município, é a única catedral no Brasil a ter _____.

- a) arquitetura clássica
- b) relógio em funcionamento
- c) imagem de uma santa no topo de sua torre principal
- d) sinos que tocam de hora em hora

08) Como se chama o Centro Cívico de Apucarana?

- a) José de Oliveira Rosa
- b) Coronel José Luiz dos Santos
- c) Rui Barbosa
- d) Ivo Lenartovicz

09) Qual o nome da usina hidrelétrica que está sendo construída entre Ortigueira e Telêmaco Borba?

- a) Usina Apucarana
- b) Usina Foz do Areia
- c) Usina Mauá
- d) Usina Ivaí

10) Apucarana foi contemplada recentemente, através da publicação de portaria no dia 20/08 pelo Ministério da Saúde, com a construção de que tipo de unidade hospitalar?

- a) Hospital do Coração
- b) Unidade de Pronto-Atendimento (UPA)
- c) Hospital dos Olhos
- d) n.d.a

PORTUGUÊS

GRIPE A (H1N1)

Em 24 de abril de 1999, a Organização Mundial de Saúde (OMS) comunicou a todos os países a ocorrência de uma emergência em saúde pública de importância internacional, de acordo com o Regulamento Sanitário Internacional, causada pela infecção por um novo vírus influenza A (H1N1), que tem sua composição genes humanos, suínos e aviários. A transmissão ocorre de pessoa a pessoa, por meio de contato direto ou com secreções respiratórias de pessoas infectadas. O seu início possivelmente está associado a uma epidemia de doença respiratória febril, que a princípio acometeu o México, a partir do mês de março do corrente ano, e que apresentava um comportamento distinto da influenza sazonal: ocorrência fora do inverno, predominância entre adultos e jovens e um maior número de casos graves, fato este que posteriormente não se comprovou associado à epidemia.

A detecção do vírus se deu a partir de exames realizados em duas crianças no estado da Califórnia, nos Estados Unidos em 17 de abril. Desde então começou a ser detectada a disseminação para os demais estados, com registro de transmissão comunitária. Em 25 de Abril, a partir de uma das amostras coletadas na Califórnia, foi realizado o sequenciamento genético do vírus que possibilitou a realização de diagnóstico por meio de biologia molecular e a confirmação de casos em outros países. (José Gomes Temporão – Ministro da Saúde, Brasília. Revista do Sistema Único de Saúde do Brasil – Epidemiologia e Serviços de Saúde. Volume 18 – Nº3 – Julho/Setembro de 2009.)

Interpretação do Texto

11) Assinale a alternativa incorreta em relação ao texto:

- a) A transmissão ocorre do porco para pessoa, por meio de contato direto.
- b) O seu início possivelmente está associado a uma epidemia de doença respiratória febril, que a princípio acometeu a Califórnia.
- c) A detecção do vírus se deu a partir de exames realizados em duas crianças no estado da Califórnia, nos Estados Unidos.
- d) As alternativas a e b estão incorretas.

12) No trecho “a Organização Mundial de Saúde (OMS) comunicou a todos os países a ocorrência de uma emergência em saúde pública de importância internacional, de acordo com o Regulamento Sanitário Internacional, causada pela infecção por novo um vírus influenza A (H1N1), que tem sua composição genes humanos, suínos e aviários. Assinale a alternativa em que as palavras sublinhas estão corretas em relação a divisão silábica:

- a) a) pa-í-ses; o-cor-rên-ci-as; in-fec-ção; su-í-nos
- b) b) pa-í-ses o-cor-rên-ci-as in-fec-ção; suí-nos
- c) c) pa-í-ses; o-co-rrên-ci-as; in-fec-ção; su-í-nos
- d) d) pa-í-ses; o-cor-rên-ci-as; in-fe-cção; su-í-nos

13) Assinale a alternativa que indique o sinônimo de epidemia:

- a) doença
- b) surto
- c) gripe
- d) saúde

14) A frase INCORRETA quanto ao uso do há e a é?

- a) Há cinco dias não vejo Maria
- b) Daqui a pouco sairemos para trabalhar
- c) A menina tropeçou há quatro metros de mim
- d) José vive há anos naquela cidade

15) Aponte a alternativa em que todas as palavras se completam adequadamente com as letras entre parênteses:

- a) me___er; en___ergar; e___pectativa. (x)
- b) su___eito; be___e; ter___eito. (j)
- c) anali___ar; reali___ar; pesqui___ar. (s)
- d) me___er; bu___a; a___ar. (ch)

16) Observe os períodos abaixo e escolha a alternativa correta em relação ao emprego de mal e mau:

- a) Somos mau informados a respeito da gripe A(H1N1)
- b) O mau que ele me fez terá conseqüências graves
- c) A curiosidade da população faz mal ao atendimento de urgência e emergência
- d) As alternativas a, b e c estão corretas.

17) Assinale a alternativa que apresenta concordância nominal INCORRETA:

- a) O resultado do concurso saiu em 5 dias
- b) Mantenha acesa a lâmpada do quarto
- c) Cenoura é boa para saúde
- d) A minha casa é mais organizada do que a sua

18) Assinale a alternativa em que a concordância verbal está CORRETA:

- a) Devem existir um tipo de vírus
- b) Haviam ainda, na sala, um aluno
- c) Faz meses que os pesquisadores iniciaram os estudos.
- d) Nesse caso, dependem-se do resultado da prova.

Responda as próximas perguntas conforme reforma ortográfica de 2009

19) Dos grupos de palavras abaixo, assinale aquele cujas palavras obedecem à regra de acentuação correta:

- a) Coréia; Bóia; Lêem; enjão.
- b) Cefaleia; jiboia; creem; voo.
- c) Cinqüenta; Galileia; ovoide; pêra.
- d) Assembléia; esteroide; paranóia; lingüiça.

20) Assinale a alternativa CORRETA em relação ao novo emprego do hífen:

- a) antiinflacionário; anti-rugas; auto-acusaçã;contra-indicaçã.
- b) Micro-ondas; micro-onibus; re-editar; pseudo-árbitro.
- c) Anti-inflamatório; arqui-inimigo; autoajustável; antirreumático.
- d) Reeleiçã; neorealista; poli-infecçã; contrairritaçã.

MATEMÁTICA

21) Um copo de suco corresponde a 250 ml. Uma professora fez suco para 48 copos, o que corresponde em litros, a:

- a) 12
- b) 15,2
- c) 16
- d) 24

22) Do meu salário líquido dedico:

25% ao aluguel,
30% à alimentação,
5% à compra de medicamento,
15% pagamento de mensalidades.

O resto que me sobra é R\$ 250,00 para lazer. Desta forma pode-se afirmar que meu salário é no valor de:

- a) R\$ 1.000,00
- b) R\$ 785,00
- c) R\$ 1.200,00
- d) R\$ 2.500,00

23) Álcool gel está até 900% mais caro

Valor do produto manipulado é de R\$ 50. O industrializado, difícil de encontrar nas farmácias, pode custar até R\$ 25. Antes da gripe, preço era de R\$ 5. Procon investiga prática abusiva (Gazeta do Povo, 27/08/2009).

No mercadinho perto de sua casa, Marina comprou um frasco de 120 ml R\$ 6,00. Para comprar em grande quantidade, foi pesquisar no mercado atacadista. Anotou as opções que ele oferecia e levou para pensar.

- I Três frascos com 120 mL cada por R\$ 15,90.
- II Dois frascos com 240 mL cada por R\$ 21,60.
- III Dois frascos com 360 mL cada por R\$ 31,20.
- IV Um frasco com 480 mL por R\$ 22,00.

Ela deveria concluir que a melhor opção é a:

- a) I, pois cada 120 mL custarão R\$ 5,40.
- b) II, pois cada 120 mL custarão R\$ 5,50.
- c) III, pois cada 120 mL custarão R\$ 5,20.
- d) IV, pois cada 120 mL custarão R\$ 5,30.

24) Um funcionário, para verificar a necessidade de reposição do estoque de folhas de cartolina, percebeu que precisava saber a quantidade de folhas dessa cartolina empilhadas numa prateleira. Imaginando que levaria muito tempo para contar todas as folhas, procedeu do seguinte modo:

- ♦ mediu a altura das folhas empilhadas e encontrou 27 cm;
- ♦ separou uma pilha de cartolinas com 2 cm de altura, contou-as e obteve 40 folhas.

Sabendo-se que a papelaria costuma manter na prateleira um estoque mínimo de 500 folhas dessa cartolina, pode-se concluir que:

- a) não há necessidade de repor o estoque, pois existem cerca de 540 folhas.
- b) há necessidade de repor o estoque, pois existem cerca de 470 folhas.
- c) há necessidade de repor o estoque com, pelo menos, 40 folhas.
- d) não há necessidade de repor o estoque, pois existem cerca de 610 folhas.

25) Uma clínica dispõe de 4 enfermeiras, 2 clínicos gerais e 3 cirurgiões para os plantões. Cada plantão deve ter uma equipe composta por uma enfermeira, um clínico geral e um cirurgião. O número de equipes diferentes que podem ser formadas é:

- a) 11.
- b) 16.
- c) 24.
- d) 32.

26) A dengue, infelizmente, ainda está presente entre nós. Sabemos que uma maneira de evitá-la é não deixar o mosquito nascer. Dentre as “dicas” eficientes

Misture 2 ml de água sanitária com 1 litro de água e borrife nas plantas de sua casa. A mistura não faz mal às plantas e mata o mosquito da dengue. Adotando essa “dica”, o síndico de um prédio preparou alguns litros dessa mistura e colocou-os em galões de 20 litros com uma etiqueta indicativa da concentração da mistura. Na etiqueta correta, além da informação “contém 20 litros”, deverá constar o seguinte dado:

temos:

- a) água sanitária: 0,002%.
- b) água sanitária: 0,2%.
- c) água sanitária: 2%.
- d) água sanitária: 20%.

27) Um jantar reúne **13** pessoas de uma mesma família. Das afirmações a seguir, referentes às pessoas reunidas, a única necessariamente verdadeira é:

- a) pelo menos uma delas tem altura superior a 1,90m;
- b) pelo menos duas delas são do sexo feminino;
- c) pelo menos duas delas fazem aniversário no mesmo mês;
- d) pelo menos uma delas nasceu num dia par;

28) Um elevador pode levar 20 adultos ou 24 crianças. Se 15 adultos já estão no elevador, quantas crianças podem ainda entrar?

- a) 5
- b) 6
- c) 7
- d) 8

29) [Ministério da Saúde divulga dados da gripe suína no Brasil](#)

O Ministério da Saúde divulgou dados sobre a pandemia referente à Gripe H1N1, destacando que a maioria dos países com as mais altas taxas de mortalidade estão no hemisfério Sul, onde a pandemia, atualmente, apresenta maior impacto por causa do inverno. Os dados podem ser observados na tabela abaixo:

Maiores taxas de mortalidade (por 100 mil habitantes)

País	Óbitos	População	Taxa de mortalidade
1. Argentina	439	40.276.376	1,08
2. Chile	128	16.970.265	0,75
3. Costa Rica	31	4.578.945	0,67
4. Uruguai	22	3.360.854	0,65
5. Austrália	132	21.292.893	0,61
6. Paraguai	41	6.348.917	0,61
7. Brasil	557	191.481.045	0,29
8. Peru	80	29.164.883	0,27
9. Malásia	69	27.467.837	0,24
10. Canadá	71	33.573.467	0,21
11. Equador	27	13.625.033	0,19
12. Tailândia	119	67.764.033	0,17
13. EUA	522	314.658.780	0,16
14. México	179	109.610.036	0,16
15. Reino Unido	59	61.565.422	0,09
16. Colômbia	29	45.659.709	0,06

Fonte: Ministério da Saúde

Conforme a tabela acima se pode afirmar que:

- Em números comparativos, o Brasil é o país com maior número de óbitos. Em números absolutos, o país tem a sétima taxa de mortalidade.
- Em números absolutos, o Brasil é o país com maior número de mortos. No entanto, no comparativo com os 15 países com maior número de óbitos, o país tem a sétima taxa de mortalidade – que representa o percentual de mortes em relação à população de cada país.
- Em números absolutos, o Brasil é o país com menor número de mortos. No entanto, no comparativo com os 15 países com maior número de óbitos, o país tem a sétima taxa de mortalidade – que representa o percentual de mortes em relação à população de cada país.
- Em percentuais, o Brasil é o país com maior número de mortos. No entanto, no comparativo o país tem a décima sétima taxa de mortalidade – que representa o percentual de mortes em relação à população de cada país.

30) De acordo com o Ministério da Saúde, dos casos confirmados da gripe H1N1, no Brasil, no total, 1.980 mulheres em idade fértil –15 a 49 anos– tiveram resultado positivo para o novo vírus. Entre elas, 480 eram gestantes e 58 morreram. A gravidez é apontada como um dos fatores de risco para a doença. (Fonte: [Folha Online](#) 27/08/2009 - adaptado). Assim, em percentuais temos:

- 24,2% das mulheres com a gripe H1N1 estão grávidas e, destas, 12,1% morreram até o dia 27 de agosto de 2009.
- 12,1% das mulheres com a gripe H1N1 estão grávidas e, destas, 24,2% morreram até o dia 27 de agosto de 2009.
- 75,8% das mulheres com a gripe H1N1 estão grávidas e, destas, 24,2% morreram até o dia 27 de agosto de 2009.
- 44,2% das mulheres com a gripe H1N1 estão grávidas e, destas, 32,1% morreram até o dia 27 de agosto de 2009.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) Em relação as afirmativas abaixo:

- Instituições beneficentes e associações recreativas que admitam trabalhadores como empregados não necessitam constituir CIPA;
 - É atribuição da CIPA: colaborar no desenvolvimento e implementação do PCMSO e PPRA e de outros programas relacionados à segurança e saúde no trabalho;
 - O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de um ano, permitida uma reeleição.
 - Na CIPA, os representantes dos empregados, titulares e suplentes, serão eleitos em escrutínio secreto, do qual participem, independentemente de filiação sindical, exclusivamente os empregados interessados.
- a) Apenas 01 afirmativa é verdadeira;
b) Apenas 02 afirmativas são verdadeiras;
c) Apenas 03 afirmativas são verdadeiras;
d) Todas as afirmativas são verdadeiras;

32) Relacione a coluna da esquerda (tipo de extintor) com a coluna da direita (material):

- | | |
|------------------------------------|--|
| (A) Extintor de água pressurizada | () Incêndio em motores e transformadores |
| (B) Extintor de pó químico seco | () Incêndio em tecidos e madeiras |
| (C) Extintor de Espuma | () Incêndio em superfície de óleos |
| (D) Extintor de Dióxido de Carbono | () Incêndio em elementos pirofóricos com magnésio |

A ordem correta da coluna da direita é encontrada na alternativa:

- a) B, C, A, D
b) D, A, C, D
c) D, A, C, B
d) B, D, A, C

33) Dentre as alternativas abaixo:

- As medidas preventivas mais eficazes para minimizar a exposição aos agentes biológicos envolvem ações de higiene e operação, com atenção para os seguintes aspectos: vacinação, esterilização, higiene pessoal.
- Os agentes biológicos mais comuns são: bactérias, fungos, leveduras e insetos.
- As doenças mais freqüentes causadas por exposição aos agentes químicos são: infecções, tuberculose, brucelose, tétano, febre amarela e febre tifóide.

- A importância da imunização dos profissionais da área de saúde, que possuem um baixo risco de aquisição de doenças infecciosas, é decorrente do fato de estarem sempre expostos.

- a) Apenas 01 é verdadeira
- b) Apenas 02 são verdadeiras.
- c) Apenas 03 são verdadeiras.
- d) Nenhuma delas é verdadeira.

34) A NR 26 tem por objetivo fixar as cores que devem ser usadas nos locais de trabalho para prevenção de acidentes, identificando os equipamentos de segurança, delimitando áreas, identificando as canalizações empregadas nas indústrias para a condução de líquidos e gases, e advertindo contra riscos. Assinale abaixo a alternativa errada no emprego das cores.

- a) A cor preta é empregada em tubulações de líquidos inflamáveis e combustíveis.
- b) A cor laranja é empregada em tubulações de ácidos.
- c) A cor Azul é empregada em tubulações de ar comprimido.
- d) A cor marrom é empregada em tubulações de vácuo.

35) Nas afirmativas abaixo, assinale a opção verdadeira:

- a) Em alguns casos é permitido a reutilização das embalagens de produtos químicos.
- b) Todo recipiente contendo produto químico manipulado ou fracionado deve ser identificado, de forma legível, por etiqueta com o nome do produto, composição química, sua concentração, data de envase e de validade, e nome do responsável pela manipulação ou fracionamento.
- c) O ácido clorídrico e formaldeído são exemplos de substâncias de efeito nocivo extremamente rápidos, podendo ser absorvidas pela pele, exigindo, necessariamente, a utilização do EPI.
- d) O cloro, o nitroetano, a anilina, o benzeno, o fenol e o tolueno são agentes químicos que, além de exporem os trabalhadores através das vias respiratórias, também exigem a proteção individual para os membros superiores e outras partes do corpo possíveis de propiciarem a absorção cutânea do agente químico.

36) Assinale a alternativa correta onde é apresentado na ordem correta um risco físico, um risco químico, um risco ergonômico e um risco de acidente:

- a) Radiações não ionizantes, pressões anormais, jornadas de trabalho prolongadas e arranjo físico inadequado.
- b) Calor, fumos, controle rígido de produtividade e iluminação inadequada.
- c) Umidade, poeiras, Esforço físico intenso, não utilização de EPI's
- d) Vibrações, parasitas, monotonia e animais peçonhentos.

37) Todos os trabalhadores têm direito a um trabalho seguro e saudável, e também, no caso de prestação de serviço e terceirização, devem ser observadas as disposições do capítulo V da CLT e das Normas Regulamentadoras – NR. A responsabilidade solidária também é aplicada nas questões relacionadas à segurança e à saúde dos trabalhadores. Assinale a alternativa onde não temos uma dessas obrigações:

- a) Comissão interna de Prevenção de acidentes (CIPA).
- b) Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional.
- c) Comunicação de acidentes de trabalho (CAT).
- d) Representação em sindicatos.

38) Dentre as alternativas abaixo, assinale a incorreta:

- a) Entende-se como EPI o equipamento que possua Certificado de Aprovação (CA) aprovado pelo MTE, de uso pessoal e intransferível, e que tenha por finalidade proteger ou atenuar lesões provenientes dos agentes no ambiente de trabalho. Os EPI nacionais ou importados sem CA não são considerados, legalmente, como EPI para efeito de aplicação desta NR e, portanto, estão sujeitos às infrações da DRT.
- b) Podemos citar com exemplo de equipamento conjugado: capacete acoplado com protetor auricular e viseira para a proteção dos olhos. Este tipo de equipamento é muito utilizado para transferência de gases altamente refrigerados, mas deve possuir um número de CA para o conjunto completo e não pode ser montado, separadamente, a critério do usuário.
- c) Algumas empresas multinacionais têm adquirido e utilizado, inadvertidamente, EPI provenientes do país de origem. O EPI deverá possuir, impreterivelmente, o CA aprovado pelo TEM, e, para isso, precisa ser testado em laboratórios credenciados pelo Brasil.
- d) O uso de equipamento de proteção coletiva dispensa o uso de EPI em algumas situações.

39) Assinale a alternativa incorreta:

- a) A inspeção de trabalho poderá ocorrer em todas as empresas, estabelecimentos e locais de trabalho, públicos ou privados, estendendo-se aos profissionais liberais e instituições sem fins lucrativos, bem como às embarcações estrangeiras em águas territoriais brasileiras.
- b) Caberá ao órgão regional do MTE promover a investigação das causas de acidentes ou doenças ocupacionais, determinando as medidas de proteção necessárias.
- c) Na ocasião do embargo ou interdição, deverão ser determinadas, o mais rápido possível, as ações que deverão ser adotadas para que se possa prevenir acidentes e doenças profissionais.
- d) Há mais de 01 alternativa incorreta.

40) Assinale a alternativa que indica a ordem correta das afirmativas abaixo onde (V) para verdadeira e (F) para falso:

() As diferenças ente fogo e incêndio é que o primeiro ocorre de forma pré-ordenada, objetivando, normalmente, o benefício do próprio homem, e o segundo tem sua ocorrência fora do controle e com prejuízos para o homem.

() As portas de emergência poderão ser fechadas por efeito de segurança patrimonial; pelo lado externo após o horário de trabalho, desde que seja garantido que nenhum trabalhador esteja no lado interno.

() As escadas merecem cuidados especiais, pois poderão ocasionar graves acidentes e, por isto, devem ser submetidas às inspeções periódicas constantes. Não é permitida a instalação de extintores de incêndio nas escadas.

() As saídas devem ser dispostas de tal forma que entre elas e qualquer local de trabalho no se tenha de percorrer distância maior que 15 metros nos de risco grande e 30 metros nos de risco médio ou pequeno.

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

41) Assinale a alternativa incorreta:

a) Toda empresa que tenha empregados pelo regime da CLT, independentemente da quantidade e grau de risco, é obrigada a elaborar o PPRA e o PCMSO.

b) O PCMSO pode ser alterado, a qualquer momento, em seu todo ou em parte, sempre que o médico detectar mudanças em riscos ocupacionais, decorrentes das alterações nos processos de trabalho; novas descobertas da ciência médica, em relação a efeitos de riscos existentes; mudança de critérios de interpretação dos exames; ou, ainda, reavaliações do reconhecimento dos riscos.

c) O PCMSO é um documento que não necessita ser homologado ou registrado nas Delegacias Regionais do Trabalho. Ele ficará arquivado no estabelecimento à disposição da fiscalização.

d) O médico coordenador do PCMSO não precisa obrigatoriamente ter especialização em Medicina do Trabalho.

42) Assinale a alternativa correta onde encontramos para quem se destina as vias da CAT (Comunicado de Acidente de Trabalho):

a) INSS, ao segurado ou dependente, a seguradora da empresa, à empresa.

b) INSS, ao segurado ou dependente, a seguradora da empresa, à empresa.

c) INSS, ao segurado ou dependente, ao sindicato dos trabalhadores, à empresa.

d) Ao segurado ou dependente, ao sindicato dos trabalhadores, à empresa, a seguradora da empresa.

43): é o número de acidentes ou acidentados (com e sem lesão) por milhão de horas-homem de exposição ao risco, em determinado período.

.....: é o tempo computado por milhão de horas-homem de exposição ao risco. Deve ser expressa em números inteiros.

Assinale a alternativa com as palavras que completam as lacunas acima:

- a) Taxa de acidentes – Taxa de gravidade
- b) Taxa de frequência – Taxa de risco
- c) Taxa de acidentes – Taxa de risco
- d) Taxa de frequência – Taxa de gravidade

44) Correlacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) Insalubridade de grau máximo
- (B) Insalubridade de grau médio
- (C) Insalubridade de grau mínimo

() Fabricação e transporte de cal e cimento nas fases de grande exposição a poeiras

() Trabalhos na extração de sal (salina)

() Operação com bagaço de cana nas fases de grande exposição a poeira

() Operação com cádmio e seus compostos.

- a) C, B, A, A
- b) C, B, B, A
- c) B, C, B, A
- d) C, B, C, A

45) A norma ABNT NBR 10.004 classifica os resíduos quanto aos riscos potenciais ao meio ambiente e à saúde pública, para que estes possam ter manuseio e destino adequados. Assinale a alternativa que contenha as classes de classificação dos resíduos:

- a) Classe I – perigosos; Classe II – não inertes; Classe III – Inertes
- b) Classe I – físicos; Classe II – químicos; Classe III – biológicos
- c) Classe I – Inflamáveis, Classe II – combustíveis, Classe III – explosivos
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

46) Assinale a alternativa que não contenha condições sanitárias e de conforto nos locais de trabalho (NR 24):

- a) Os locais onde são preparados e consumidos alimentos devem ser protegidos de contaminação. Deve ser realizado serviço de detetização periódico, incluindo limpeza de caixa d'água.
- b) Os locais onde se encontrarem instalações sanitárias deverão ser submetidos a processo permanente de higienização, de sorte que sejam mantidos limpos e desprovidos de quaisquer odores, durante toda a jornada de trabalho.
- c) Nos estabelecimentos em que trabalhem mais de 30 empregados é obrigatório a existência de refeitório, não sendo permitido aos trabalhadores tomarem suas refeições em outro local do estabelecimento.
- d) As instalações sanitárias deverão dispor de água canalizada e esgotos ligados à rede geral ou à fossa séptica, com interposição de sifões hidráulicos.

47) Diante dos problemas potenciais gerados pelos Riscos Ambientais, os profissionais de segurança possuem responsabilidades dentro do campo de higiene ocupacional, a serem contempladas no PPRA e PCMSO. Assinale a alternativa que não contenha uma destas responsabilidades:

- a) Informar as autoridades competentes sobre os riscos eminentes de acidentes graves ou fatais.
- b) Orientar a administração e dar subsídios aos profissionais de saúde.
- c) Monitorar periodicamente os trabalhadores expostos, através de uma política de controle médico e saúde ocupacional.
- d) Divulgar os resultados do monitoramento do ambiente e dos exames periódicos para os trabalhadores expostos.

48) Os níveis de ruído ou devem ser medidos em decibéis (dB) com instrumento de nível de pressão sonora operando no circuito de e circuito de As leituras devem ser feitas próximas ao ouvido do trabalhador. Assinale a alternativa que contenha as palavras adequadas para completar as lacunas acima.

- a) Alto - baixo – alto – baixo
- b) Contínuo – intermitente – compensação “A” – resposta lenta (SLOW)
- c) Intermediário – graves – alto – baixo
- d) Nenhuma das alternativas abaixo.

49) Assinale a alternativa que contenha apenas equipamentos de Proteção individual (EPI):

- a) Escada, protetor auricular, luva, máscara
- b) Capacete, óculos, protetor facial, guarda corpo
- c) Respirador de fuga, creme protetor, manga de segurança, macacão.
- d) Trava-queda, vestimenta de corpo inteiro, andaimes, meia de segurança.

50) Assinale a opção incorreta:

- a) Devem ser submetidos a exames audiométricos de referência e seqüenciais, no mínimo, todos os trabalhadores que exerçam ou exercerão suas atividades em ambientes cujos níveis de pressão sonora ultrapassem os limites de tolerância estabelecidos na NR15, independente do uso de protetor auditivo.
- b) O exame audiométrico será realizado, no mínimo, no momento da admissão e de 06 em 06 meses.
- c) O trabalhador permanecerá em repouso auditivo por um período mínimo de 14 horas até o momento de realização do exame audiométrico.
- d) O exame audiométrico será realizado, sempre, pela via aérea nas freqüências de 500, 1000, 2000, 3000, 4000, 6000 e 8000 Hz.