

**BANCO DO ESTADO DO PARÁ S.A. - BANPARÁ**

**CARGO: MÉDICO DO TRABALHO**  
**EDITAL Nº 001/2015 - TIPO DE PROVA: BRANCA**  
**DATA: 18/10/2015 - PERÍODO: TARDE**

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- Você deve receber do fiscal o material abaixo:
  - Este caderno com 60 questões objetivas sem repetição ou falha.
  - Um **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas da prova.
  - Para realizar sua prova, use apenas o material mencionado acima e em hipótese alguma, papéis para rascunho.
- Verifique se este material está completo, em ordem e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes no **CARTÃO-RESPOSTA**, caso haja alguma divergência, você deve comunicar ao fiscal de sala.
- Após a conferência, você deverá assinar o seu nome completo, no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA** utilizando caneta esferográfica de tinta de cor azul ou preta.
- Escreva o seu nome e assine nos espaços indicados neste **CADERNO DE QUESTÕES**, bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição.
- No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras, correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
- Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
- Não será permitido o uso de borracha ou corretivo de qualquer espécie no **CARTÃO-RESPOSTA**, bem como qualquer outro tipo de rasura.
- Para cada uma das questões são apresentadas 5 (cinco) alternativas classificadas com as letras (a), (b), (c), (d) e (e); somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve assinalar **apenas uma alternativa para cada questão**; a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **mesmo que uma das respostas esteja correta**; também serão nulas as marcações rasuradas.
- As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
- Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo da Prova. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
- Reserve os 30 (trinta) minutos finais do tempo de prova para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **CADERNO DE QUESTÕES** não serão levados em conta.
- Quando terminar sua prova, entregue ao Fiscal de Sala, obrigatoriamente o **CARTÃO-RESPOSTA** devidamente assinado e o **CADERNO DE QUESTÕES**.
- O Candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas, levando o **CADERNO DE QUESTÕES**, no transcorrer dos últimos 30 minutos anteriores ao horário determinado para o término das provas.
- O TEMPO DE DURAÇÃO PARA ESTA PROVA É DE **4h00min**.
- Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova após decorrida **1 (uma) hora**.

N.º DE INSCRIÇÃO					

---

ASSINATURA

---

NOME DO CANDIDATO (Letra de Forma)

Corte na linha pontilhada-----

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	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	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

## A importância do ato de ler

Paulo Freire

1º Rara tem sido a vez, ao longo de tantos anos de prática pedagógica, por isso política, em que me tenho permitido a tarefa de abrir, de inaugurar ou de encerrar encontros ou congressos.

2º Aceitei fazê-lo agora, da maneira, porém, menos formal possível. Aceitei vir aqui para falar um pouco da importância do ato de ler.

3º Me parece indispensável, ao procurar falar de tal importância, dizer algo do momento mesmo em que me preparava para aqui estar hoje; dizer algo do processo em que me inseri **enquanto** ia escrevendo este texto que agora leio, processo que envolvia uma compreensão crítica do ato de ler, que não se esgota na descodificação pura da palavra escrita ou da linguagem escrita, **mas** que se antecipa e se alonga na inteligência do mundo. A leitura do mundo precede a leitura da palavra, daí que a posterior leitura desta não possa prescindir da continuidade da leitura daquele. Linguagem e realidade se prendem dinamicamente. A compreensão do texto a ser alcançada por sua leitura crítica implica a percepção das relações entre o texto e o contexto. Ao ensaiar escrever sobre a importância do ato de ler, em que senti levado – e até gostosamente – a “reler” momentos fundamentais de minha prática, guardados na memória, desde as experiências mais remotas de minha infância, de minha adolescência, de minha mocidade, em que a compreensão crítica da importância do ato de ler se veio \_\_\_\_\_ mim constituindo. Ao ir escrevendo este texto, ia “tomando distância” dos diferentes momentos em que o ato de ler se veio dando na minha experiência existencial. Primeiro, a “leitura” do mundo, do pequeno mundo em que me movia; depois, a leitura da palavra que nem sempre, ao longo de minha escolarização, foi a leitura da “palavra mundo”.

4º A retomada da infância distante, buscando \_\_\_\_\_ compreensão do meu ato de “ler” o mundo particular em que me ouvia – e até onde não sou traído pela memória –, me é absolutamente significativa. Neste esforço a que me vou entregando, re-crio, re-vivo, no texto que escrevo, a experiência vivida no momento em que ainda não lia a palavra. Me vejo então na casa mediana em que nasci, no Recife, rodeada de árvores, algumas delas como se fossem gente, tal a intimidade entre nós – à sua sombra brincava e em seus galhos mais dóceis à minha altura eu me experimentava \_\_\_\_\_ riscos menores que me

preparavam para riscos e aventuras maiores. A velha casa, seus quartos, seu corredor, seu sótão, seu terraço – o sítio das avencas de minha mãe –, o quintal amplo em que se achava, tudo isso foi meu primeiro mundo. Nele engatinhei, balbuciei, me pus de pé, Andrei, falei. Na verdade, aquele mundo especial se dava a mim como o mundo de minha atividade perceptiva, por isso mesmo como o mundo de minhas primeiras leituras. Os “textos”, as “palavras”, as “letras” daquele contexto – em cuja percepção me experimentava e, quanto mais o fazia, mais aumentava a capacidade de perceber – se encarnavam numa série de coisas, de objetos, de sinais, cuja compreensão eu ia apreendendo \_\_\_\_\_ meu trato com eles, nas minhas relações com meus irmãos mais velhos e com meus pais.

FREIRE, Paulo. A importância do ato de ler. 12. ed. São Paulo: Cortez, 1986. p. 11-3.

**01 - Assinale a alternativa em que o valor semântico da conjunção destacada no texto (enquanto) está indicado de forma correta em:**

- a) causa.
- b) oposição.
- c) hipótese.
- d) tempo.
- e) condição.

**02 - A conjunção “mas” destacada no terceiro parágrafo do texto, pode ser substituída, sem prejuízo para o significado do período por:**

- a) já que.
- b) contudo.
- c) embora.
- d) conquanto.
- e) dado que.

**03 - Assinale a alternativa em que as palavras podem servir de exemplo de homônimas imperfeitas:**

- a) compreensão (substantivo) – compressão (substantivo).
- b) encerrar (verbo) – encerar (verbo).
- c) escrita (substantivo) – escriba (substantivo).
- d) possa (verbo) – poça (substantivo).
- e) veio (substantivo) – veio (verbo).

**04 - Em: “Ao ir escrevendo este texto” substituir o termo grifado por um pronome, de acordo com a norma culta tem-se:**

- a) escrevendo-lhe.
- b) escrevendo-lo.
- c) ir-lhe escrevendo.

- d) escrevendo-o.
- e) ir-o escrevendo.

**05 - “Escolarização” se escreve com “z”. Também se escreve com “z”:**

- a) exta\_\_\_iar. – repre\_\_\_a.
- b) eva\_\_\_iva – cateque\_\_\_e.
- c) apra\_\_\_ível – ojeri\_\_\_o.
- d) he\_\_\_itar – e\_\_\_ílio.
- e) requi\_\_\_ito – êxta\_\_\_e.

**06 - Analise as afirmativas referentes ao texto:**

**I - A leitura não se esgota na decodificação pura da palavra escrita, ler é algo que se integra à inteligência do mundo, ou seja, à compreensão crítica do mundo.**

**II - Ler o mundo consiste em apreender o significado daquilo que nos rodeia: o valor social e afetivo de nossa realidade.**

**III - A palavra que se aprende está vinculada à experiência da realidade de que ela fala.**

**Quais afirmativas estão corretas?**

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

**07 - Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:**

- a) para – da – nos – a.
- b) a – à – a – ao.
- c) sobre – na – aos – no.
- d) à – da – em – em.
- e) em – a – em – no.

**08 - Assinale a alternativa em que as palavras recebem acento gráfico pela mesma norma gramatical:**

- a) política – crítica – traído.
- b) possível – sítio – política.
- c) daí – até – pé.
- d) importância – dóceis – série.
- e) crítica – árvore – dóceis.

**09 - Assinale a alternativa em que o verbo está flexionado no mesmo tempo e modo que o grifado em “tudo isso foi o meu primeiro mundo”:**

- a) ... me pus de pé ...
- b) ... processo que envolvia uma compreensão ...
- c) ... à sua sombra brincava ...
- d) ... este texto que agora leio ...
- e) ... não sou traído pela memória ...

**10 - “A leitura do mundo precede a leitura da palavra”... (3º parágrafo). Transpondo-se a frase acima para a voz passiva, a forma verbal correta passa a ser:**

- a) é precedida.
- b) tem precedido.
- c) tem sido precedida.
- d) será precedida.
- e) tinha precedido.

**11 - Se Aldo se casa com Bianca, então Bianca fica feliz. Se Bianca fica feliz, então Clara chora. Se Clara chora, então Dione consola Clara. Ora, Dione não consola Clara, logo:**

- a) Clara não chora e Bianca fica feliz.
- b) Bianca não fica feliz e Aldo se casa com Bianca.
- c) Bianca fica feliz e Aldo se casa com Bianca.
- d) Clara chora e Bianca fica feliz.
- e) Clara não chora e Aldo não se casa com Bianca.

**12 - Jarbas nasceu em um sábado. Considerando apenas anos não bissextos, é correto afirmar que 613 dias após o nascimento de Jarbas foi:**

- a) Quarta-feira.
- b) Domingo.
- c) Segunda-feira.
- d) Terça-feira.
- e) Quinta-feira.

**13 - Uma equipe formada por 8 pedreiros realiza o calçamento de um espaço em formato retangular, de largura medindo 60 m e de comprimento medindo o 4/3 da medida da largura, em 9 dias, trabalhando 6 horas por dia. Se essa equipe fosse formada por 10 pedreiros, trabalhando 5 horas por dia, o calçamento de uma área em formato de quadrado, cujos lados medem 80 m seria feito em:**

- a) menos de 7 dias.
- b) 7 dias.
- c) 8 dias.
- d) mais de 11 dias.
- e) mais de 8 e menos de 11 dias.

14 - Um grupo de 4 torcedores fanáticos por times de futebol da região nordeste do Brasil, discutiam sobre qual time de tal região havia sido rebaixado na primeira divisão do campeonato brasileiro de futebol, nos anos de 2012, 2013 e 2014. A princípio, todos concordaram que o time do Bahia havia sido rebaixado em 2014. Mas houve divergência nas opiniões desses torcedores a respeito de outros times nordestinos rebaixados de 2012 a 2014. Os palpites de cada torcedor estão apresentados no quadro que segue:

	2012	2013	2014
Cláudio	Náutico	Náutico	Sport
Daniel	Sport	Vitória	Náutico
Evandro	Náutico	Sport	Vitória
Fábio	Sport	Náutico	Náutico

Considere que um time não pode ser rebaixado por dois anos consecutivos e que cada um dos torcedores acertou pelo menos um palpite. Dessa forma, é possível garantir que os rebaixados nos anos de 2013 e 2014 são, respectivamente:

- Náutico e Vitória.
- Sport e Vitória.
- Náutico e Sport.
- Vitória e Sport.
- Vitória e Náutico.

15 - Os primos Clóvis e Karla irão disputar na moedinha, o direito de dirigir o carro do avô durante uma viagem. A regra do jogo consistia em jogar uma moeda não viciada até que ocorressem três caras consecutivas e, nesse caso, Karla é quem iria dirigir o carro; ou três coroas consecutivas e, nesse caso, Clóvis é quem iria dirigir o carro. Sabe-se que num dado momento do jogo, haviam ocorridos 20 resultados coroa na moeda, mas que ainda não havia ocorrido um vencedor dessa disputa. Dessa forma, é correto afirmar que, até esse momento do jogo, o número mínimo de lançamentos dessa moeda foi:

- 30.
- 45.
- 59.
- 29.
- 60.

16 - Pedro tem em uma planilha no Microsoft Excel® uma célula com a fórmula: =SE(B6>=C6;SE(B6>=D6;B6;D6);SE(C6>=D6;C

6;D6)), qual vai ser o valor apresentado por esta célula se os valores presentes em B6, C6 e D6 são respectivamente: 3 (três), 5 (cinco) e 2 (dois):

- 5.
- 3.
- FALSO.
- 2.
- VERDADEIRO.

17 - Felipe está utilizando o Microsoft Excel® e deseja ordenar os dados deixando-os em ordem decrescente, referente a produção de uma agência em relação a um determinado produto, portanto ele deve utilizar o recurso de:

- Classificar, tomando cuidado de previamente selecionar os dados que deseja deixar em ordem.
- Filtro, tomando cuidado de previamente selecionar os dados que deseja deixar em ordem.
- Filtro, não sendo necessário selecionar previamente os dados, pois o software já irá fazê-lo automaticamente.
- Classificar, não sendo necessário selecionar previamente os dados, pois o software já irá fazê-lo automaticamente.
- Formatação Condicional, tomando cuidado de previamente selecionar os dados que deseja deixar em ordem.

18 - Bruno montou uma planilha no Microsoft Excel® para a distribuição de metas para as agências de um banco para um determinado produto. Para tanto ele utilizou como recurso uma função que busca as metas de cada agência de acordo com o respectivo porte. Os nomes das agências estão na coluna A e os portes destas estão na coluna B. Já as colunas E e F possuem a tabela indicando quais são as metas das agências de acordo com os seus portes. Qual foi a função que ele utilizou?

	A	B	C	D	E	F
1	Agência	Porte	Meta		Porte	Meta
2	ALTAMIRA	Grande	1.500.000,00		Grande	1.500.000,00
3	MARABÁ	Pequeno	300.000,00		Médio	800.000,00
4	PARAGOMINAS	Pequeno	300.000,00		Pequeno	300.000,00
5	TUCURUÍ	Médio	800.000,00			

- BDEXTRAIR.
- CONCATENAR.
- PROCH.
- PROCV.

e) BDVARP.

**19 - Ao utilizar o software de planilha de cálculo Microsoft Excel®, um dos recursos interessantes do mesmo é permitir que ao copiar uma célula ou um conjunto de células, as fórmulas sejam ajustadas nas células de destino. Porém em alguns casos esta característica pode não ser bem-vinda e, para tanto existe uma forma específica para determinar o que deve ser mantido, sem qualquer alteração, seja quanto a coluna, quanto a linha, ou ambas. Portanto, qual das fórmulas abaixo indica que apenas a coluna seja alterada em uma eventual cópia:**

- a) = #C5 \* 3.
- b) = \$C\$5 \* 3.
- c) = \$C5 \* 3.
- d) = C#5 \* 3.
- e) = C\$5 \* 3.

**20 - Supondo que você tenha uma planilha no Microsoft Excel® que apresente em D6 o valor bruto de um produto e em E6 o percentual de desconto concedido ao mesmo, como deve ficar a fórmula para se determinar o valor líquido do mesmo? Obs.: D6 está formatada como número e E6 como porcentagem:**

- a) = D6 – (D6 \* E6).
- b) = D6 – E6.
- c) = E6 – (E6 – D6).
- d) = D6 / E6.
- e) = E6 / D6.

**21 - A localização do serviço médico em uma empresa de grande porte, com atividade industrial diversa, deve ser:**

- a) Não há necessidade de serviço médico.
- b) No edifício de maior insalubridade.
- c) No edifício de menor insalubridade.
- d) Sempre distante da entrada principal.
- e) Sempre no andar superior.

**22 - Quando um trabalhador se acidenta repetidamente, cabe ao médico do trabalho:**

- a) Elaborar um relatório justificativo.
- b) Encaminhá-lo à perícia médica.
- c) Mudar o funcionário para outra função.
- d) Providenciar a demissão do trabalhador.
- e) Observar possíveis alterações psicossomáticas.

**Nas questões de 23 a 26 identifique qual a doença ocupacional se refere a questão.**

**23 - Comum em trabalhadores de minas de ferro, que acabam desenvolvendo uma falta de ar constante por conta da inalação de partículas microscópicas de ferro, que se alojam nos bronquíolos:**

- a) Siderose.
- b) Catarata.
- c) Dermatose ocupacional.
- d) Antracose.
- e) Bissinose.

**24 - Doença pulmonar, que atinge trabalhadores da indústria algodoeira, por ser causada pela poeira das fibras de algodão, do linho ou do cânhamo:**

- a) Siderose.
- b) Catarata.
- c) Dermatose ocupacional.
- d) Antracose.
- e) Bissinose.

**25 - A lesão pulmonar pode gerar outros problemas mais graves, por isso demanda cuidados médicos imediatos e especiais. É comum em trabalhadores que têm contato direto com a fumaça do carvão, por inalarem diferentes agentes prejudiciais à saúde:**

- a) Siderose.
- b) Catarata.
- c) Dermatose ocupacional.
- d) Antracose.
- e) Bissinose.

**26 - Trata-se de reações alérgicas cutâneas crônicas, recorrentes em trabalhadores que manuseiam graxa ou óleo mecânico:**

- a) Siderose.
- b) Catarata.
- c) Dermatose ocupacional.
- d) Antracose.
- e) Bissinose.

**27 - O nível de ruído e o tempo de exposição podem provocar danos auditivos irreversíveis a ruptura do tímpano pode ocorrer quando o nível do ruído atinge:**

- a) 90 dB.
- b) 65 dB.
- c) 140 dB.
- d) 120 dB.
- e) 100 dB.

**28 - Em relação à prática de vigilância em saúde do trabalhador, não é um elemento fundamental:**

- a) Busca ativa de pessoas predispostas a doenças que já possuem marcadores genéticos definidos.
- b) Consideração dos acidentes ocorridos, como eventossentinela.
- c) Identificação dos casos de adição a drogas e álcool.
- d) Monitoramento das condições de trabalho e de saúde dos trabalhadores.
- e) Monitoramento dos agravos à saúde.

**29 - São considerados riscos ambientais os agentes:**

- a) Físicos e biológicos apenas.
- b) Físicos, químicos e biológicos.
- c) Físicos, químicos e de acidente.
- d) Químicos, biológicos e ergonômicos.
- e) Físicos, químicos, ergonômicos e de acidente.

**30 - O exame médico periódico pode substituir o exame demissional quando realizado dentro do período de \_\_\_\_\_ dias antes da demissão.**

**Complete a frase:**

- a) 20 dias.
- b) 40 dias.
- c) 135 dias.
- d) 155 dias.
- e) 160 dias.

**31 - A sílica, é produto final e subproduto em vários processos industriais. Com relação à sílica, marque V (verdadeiro) ou F (falso) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:**

(     ) As células do pulmão que têm contato com o ar possuem uma alta taxa de reposição. Em função desta rápida regeneração, espera-se maior vulnerabilidade às alterações carcinogênicas pela presença da poeira.

(     ) A exposição à sílica pode ocorrer em diversas atividades ocupacionais diretamente, mas também por contaminação ambiental *indoor* para outros setores ou postos de trabalho da mesma empresa, ou ainda pela contaminação do ambiente no entorno, como é o caso de pedreiras.

(     ) A exposição ocupacional se dá por meio da inalação de poeira contendo sílica livre cristalina.

- a) V, V, V.
- b) F, V, V.

- c) V, F, V.
- d) V, V, F.
- e) V, F, F.

**32 - A CIPA que tem como objetivo a prevenção de doenças e acidentes decorrentes do trabalho e te como incumbência inclusive, a promoção de programas relacionados à segurança e saúde do trabalhador como campanhas educativas demonstrando os efeitos nocivos do tabagismo. A NR que trata da obrigatoriedade da CIPA é?**

- a) NR 4.
- b) NR 5.
- c) NR 7.
- d) NR 9.
- e) NR 15.

**33 - Marque a alternativa em que a relação agente químico e indicador biológico está incorreta.**

- a) Xileno ácido - Hipúrico.
- b) Nitrobenzeno - Metahemoglobina.
- c) N-hexano - Fluoreto.
- d) Etil-Benzeno - Ácido mandélico.
- e) Ésteres Organofosforados - Acetil colinesterase.

**34 - De acordo com a classificação das doenças relacionadas a trabalho, marque a alternativa incorreta:**

- a) Silicose - trabalho como causa necessária.
- b) Saturnismo - trabalho como causa necessária.
- c) Doença coronariana - trabalho como fator de risco contributivo ou adicional, mas não necessário.
- d) Câncer - trabalho como causa necessária.
- e) Asma - trabalho como provocador de um distúrbio latente ou agravador de doença já estabelecida.

**35 - São sintomas da DORT, exceto:**

- a) Desconforto, tensão, rigidez ou dor nas mãos, dedos, antebraços e cotovelos.
- b) Mãos frias, dormência ou formigamento.
- c) Redução da habilidade (destreza manual).
- d) Ganho de força ou coordenação nas mãos.
- e) Dor capaz de interromper o sono.

**36 - Em locais de trabalho onde são exercidas atividades que exijam solicitação intelectual e atenção constantes é recomendado, exceto:**

- a) Velocidade do ar não superior a 0,75 m/s.

- b) Umidade relativa do ar não inferior a 40%.
- c) Níveis de ruído de acordo com o estabelecido na NBR 10152, norma brasileira registrada no Inmetro.
- d) Níveis de ruído abaixo de 80 dB.
- e) Índice de temperatura efetiva entre 20°C e 23°C.

**37 - São situações que contra-indicam o trabalho em turnos, exceto:**

- a) Úlcera péptica recorrente.
- b) Hipertensão arterial sistêmica, controlada com inibidor de ECA.
- c) Epilepsia.
- d) Doença coronariana.
- e) Diabetes insulino-dependentes.

**38 - Quando o ruído é intenso e a exposição a ele é continuada, ocorrem alterações estruturais na orelha interna, que determinam a ocorrência da PAINPSE (Perda Auditiva Induzida por Níveis de Pressão Sonora Elevados). A PAINPSE é o agravo mais frequente à saúde dos trabalhadores, estando presente em diversos ramos de atividade, principalmente siderurgia, metalurgia, gráfica, têxteis, papel e papelão e vidraria, entre outros. São fatores que influenciam na PAINPSE:**

- a) Características do ruído.
- b) Tempo de dose de exposição.
- c) Suscetibilidade individual.
- d) Exposição simultânea a produtos químicos ototóxicos.
- e) Todas as alternativas anteriores.

**39 - Quanto ao grau de insalubridade, qual a forma de classificar um técnico em patologia que trabalha em um laboratório de análises clínicas e histopatologia:**

- a) Grau médio.
- b) Grau mínimo.
- c) Grau máximo.
- d) Não há insalubridade.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores.

**40 - É agente considerado como alergênicos em dermatose ocupacional:**

- a) Cromatos.
- b) Detergentes.
- c) Metais.
- d) Plásticos
- e) Tintas.

**41 - Com relação a leptospirose, marque a alternativa incorreta:**

- a) A leptospirose relacionada ao trabalho tem sido descrita em trabalhadores que exercem atividades em contato direto com águas contaminadas ou em locais com dejetos de animais portadores de germes, como nos trabalhos efetuados dentro de minas, túneis, galerias e esgoto; em cursos d'água e drenagem; contato com roedores e com animais domésticos; preparação de alimentos de origem animal, de peixes, de laticínios e em outras atividades assemelhadas.
- b) Em determinados trabalhadores, a leptospirose pode ser considerada como doença relacionada ao trabalho, do Grupo II da Classificação de Schilling, posto que as circunstâncias ocupacionais da exposição à *Leptospira* podem ser consideradas como contribuintes, no conjunto de fatores associados com a etiologia desta doença infecciosa.
- c) As manifestações clínicas da leptospirose apresentam apenas formas assintomáticas.
- d) Em pacientes que desenvolvem insuficiência renal está indicada a instalação de diálise peritoneal precoce, aos primeiros sinais de oligúria, o que diminui as taxas de letalidade da doença.
- e) Os alérgicos às penicilinas podem usar a tetraciclina ou ceftriaxon.

**42 - Osteossarcoma ou sarcoma osteogênico é uma neoplasia maligna primária de osso, constituída de estroma de osteoblastos malignos que fazem osteóide. Marque a alternativa incorreta:**

- a) A ocorrência de osteossarcoma em trabalhadores adultos, com história de exposição ocupacional a radiações ionizantes, deve ser classificada como doença relacionada ao trabalho, do Grupo III da Classificação de Schilling, o trabalho é provocador de um distúrbio latente, ou agravador de doença já estabelecida ou pré-existente.
- b) No osteossarcoma primário do jovem, chama a atenção o componente dor persistente, mais à noite, antes de sinais externos.
- c) O diagnóstico é baseado em história clínica, exame local, radiografia, tomografia computadorizada e dosagem da fosfatase alcalina. Deve-se pesquisar metástases pulmonares.
- d) O quadro clínico caracteriza-se por dor local, sinais inflamatórios e edema na região correspondente ao tumor.

e) O tratamento especializado é cirúrgico, associado à radioterapia e à quimioterapia.

**43 - Infarto agudo do miocárdio (IAM) é uma síndrome coronária aguda em que ocorrem lesão e necrose do miocárdio, irreversíveis, em consequência de isquemia miocárdica prolongada. Marque V(verdadeiro) ou F(falso) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:**

( ) Entre os fatores relacionados ao trabalho, é clássica a descrição de uma maior incidência de doença coronariana, incluindo infarto agudo do miocárdio, em trabalhadores expostos ao sulfeto de carbono.

( ) A intoxicação por monóxido de carbono, a exposição ao sulfeto de carbono, a exposição e a cessação súbita da exposição aos nitratos em trabalhadores cronicamente expostos e os problemas relacionados com o emprego e o desemprego são exemplos de agentes patogênicos e/ou fatores de risco de natureza ocupacional relacionados com o desenvolvimento de infarto agudo do miocárdio.

( ) O infarto agudo do miocárdio é emergência médica e deve ser tratado em unidades de terapia intensiva ou unidades coronarianas. O diagnóstico e tratamento precoce são de suma importância. A demora nas condutas pode piorar muito o prognóstico dos pacientes e ser fatal.

( ) Todos os pacientes com dor torácica sugestiva de isquemia devem receber tratamento geral imediato (se não há contra-indicação) com oxigênio (4 l/min), aspirina (160-325mg), nitrato sublingual e morfina ou meperidina EV, se a dor não é aliviada com nitrato.

( ) Se o ECG mostra isquemia ou corrente de lesão, deve ser iniciada a terapia associada com  $\beta$ -bloqueadores, nitrato e trombolíticos EV, nos dois casos, e com inibidores da enzima conversora de angiotensinogênio nos casos com corrente de lesão, sempre avaliando as contra-indicação.

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

**44 - O exame médico periódico objetiva a identificação de sinais e sintomas para a**

**detecção precoce do infarto agudo do miocárdio. Sua realização inclui a avaliação periódica de saúde por meio de:**

- a) Exames clínicos.
- b) Exames laboratoriais com avaliação das dislipidemias, hiperglicemia.
- c) Eletrocardiografia.
- d) Monitorização biológica: o indicador biológico de exposição ao monóxido de carbono é a concentração de carboxiemoglobina no sangue, cujo VR é de até 1% em NF e o IBMP é de 3,5% em NF.
- e) Todas as alternativas anteriores.

**45 - Comprovado por atestado médico oficial, aborto não criminoso, a mulher tem direito a quantos dias de repouso remunerado?**

- a) 07 dias.
- b) 10 dias.
- c) 14 dias.
- d) 21 dias.
- e) 30 dias.

**46 - Trabalhador apresentou ao exame periódico, ostelise de falange distal dos dedos e fenômeno de Raynaud. Trabalha em fábrica de produtos de material plástico.**

**Qual dos elementos químicos abaixo deve ser o provável causador de intoxicação crônica desse paciente?**

- a) Cádmio.
- b) Ácido fórmico.
- c) Glicóis.
- d) Silicose.
- e) Cloreto de vinila.

**47 - Em relação às lesões por esforços repetitivos (LER/DORT), é INCORRETO afirmar que:**

- a) A exacerbação da competição entre as empresas, em decorrência do processo de globalização da economia e a terceirização das tarefas, podem ter contribuído decisivamente para o aumento das LER/DORT no Brasil.
- b) O descumprimento da NR17 contribui para ocorrência de novos casos.
- c) Não há uma causa única para a ocorrência de LER/DORT. Há fatores psicológicos, biológicos e sociológicos envolvidos na gênese desses distúrbios.
- d) A CAT só deve ser emitida se o trabalhador estiver em um estágio da doença que necessite afastamento junto ao INSS.



e) Os digitadores são o principal mas não único grupo de risco.

**48 - O médico do trabalho não deve:**

a) Atuar diretamente na CIPA discutindo os casos mórbidos oriundos de acidentes de trabalho e doenças profissionais.

b) Avaliar os riscos operacionais.

c) Realizar inquéritos sanitários nos locais de trabalho.

d) Sair do consultório e avaliar as condições de insalubridade no ambiente de trabalho e propor mudanças convenientes.

e) Verificar, pessoalmente, as condições de higiene no ambiente de trabalho e sugerir modificações.

**49 - São consideradas Doenças Infecciosas e Parasitárias relacionadas com o trabalho, EXCETO:**

a) Brucelose.

b) Leptospirose.

c) Tuberculose.

d) Tétano.

e) Pneumonia.

**50 - São consideradas Doenças do Ouvido relacionadas com o trabalho, EXCETO:**

a) "Mal dos Caixões" (Doença de Descompressão).

b) Acrocianose e Acroparestesia.

c) Labirintite.

d) Otite Média não-supurativa.

e) Sinusite Barotraumática.

**51 - As ações de saúde do trabalhador têm como foco as mudanças nos processos de trabalho que contemplem as relações saúde-trabalho em toda a sua complexidade, por meio de uma atuação:**

I - Multiprofissional.

II - Interdisciplinar.

III - Intersetorial.

**Está(ão) correta(s):**

a) Apenas as afirmativas I e II.

b) Apenas as afirmativas I e III.

c) Apenas as afirmativas II e III.

d) Apenas a afirmativa III.

e) Todas as afirmativas estão corretas.

**52 - Com relação à saúde de trabalhador, marque a alternativa incorreta:**

a) Na condição de prática social, as ações de saúde do trabalhador apresentam dimensões sociais, políticas e técnicas indissociáveis.

b) A saúde do trabalhador é definida como um conjunto de atividades que se destina, por meio das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde do trabalhador, assim como visa à recuperação e à reabilitação dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.

c) Por princípio, a atenção à saúde do trabalhador pode ser desvinculada daquela prestada à população em geral.

d) Por princípio, a atenção à saúde do trabalhador exige o envolvimento de uma equipe multiprofissional em um enfoque interdisciplinar.

e) Apesar da rede pública de serviços de saúde sempre ter atendido trabalhadores, um modelo alternativo de atenção à saúde do trabalhador começou a ser instituído, em meados da década de 80, sob a denominação de Programa de Saúde do Trabalhador, como parte do movimento da Saúde do Trabalhador.

**53 - Classicamente, os fatores de risco para a saúde e segurança dos trabalhadores, presentes ou relacionados ao trabalho, podem ser classificados em:**

a) Físicos, químicos e biológicos apenas.

b) Físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e psicossociais apenas.

c) Físicos, químicos e de acidentes apenas.

d) Físicos, químicos, biológicos, ergonômicos apenas.

e) Físicos, químicos, biológicos, ergonômicos, psicossociais, mecânicos e de acidentes.

**54 - Analise as afirmativas e marque V (verdadeiro) ou F (falso):**

( ) Ouvir o trabalhador falando de seu trabalho, de suas impressões e sentimentos em relação ao trabalho, de como seu corpo reage no trabalho e fora dele, é de fundamental importância para a identificação das relações saúde-trabalho-doença.

( ) Ainda que não seja possível fazer um diagnóstico de certeza, a história ocupacional colhida do trabalhador servirá para orientar o raciocínio clínico quanto à contribuição do trabalho, atual ou anterior, na determinação, na evolução ou agravamento da doença.

( ) Os exames toxicológicos são uma importante ferramenta auxiliar da clínica para avaliação da intoxicação pelas substâncias químicas presentes no trabalho.

( ) O médico e a equipe de saúde responsável pelo atendimento de trabalhadores devem buscar um relacionamento de cooperação com os colegas envolvidos com o paciente, na empresa, em outros serviços de saúde e com os peritos da Previdência Social.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:

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

**55 - A decisão quanto ao afastamento do trabalho é difícil, exigindo que inúmeras variáveis de caráter médico e social sejam consideradas. Marque a alternativa incorreta:**

- a) Os casos com incapacidade total e/ou temporária o paciente pode ser remanejado para outra atividade, em tempo parcial ou total, de acordo com seu estado de saúde.
- b) No caso do trabalhador ser mantido em atividade, devem ser identificadas as alternativas compatíveis com as limitações do paciente e consideradas sem risco de interferência na evolução de seu quadro de saúde.
- c) Quando o dano apresentado é pequeno, ou existem atividades compatíveis com as limitações do paciente e consideradas sem risco de agravamento de seu quadro de saúde, ele pode ser remanejado para outra atividade, em tempo parcial ou total, de acordo com seu estado de saúde.
- d) Quando houver necessidade de afastar o paciente do trabalho e/ou de sua atividade habitual, o médico deve emitir relatório justificando as razões do afastamento, encaminhando-o ao médico da empresa, ou ao responsável pelo PCMSO.
- e) Se houver indícios de exposição de outros trabalhadores, o fato deverá ser comunicado à empresa e solicitadas providências corretivas.

**56 - Os fatores de risco podem ser classificados, segundo sua natureza, em:**

- a) Ambiental.
- b) Econômico.
- c) Humano.
- d) Comportamental.
- e) Situacional.

**57 - A forma primária do hipotireoidismo corresponde a mais de 90% dos casos. A associação com o trabalho tem sido descrita em trabalhadores expostos a:**

- a) Chumbo ou seus compostos tóxicos.
- b) Hidrocarbonetos halogenados (clorobenzeno e seus derivados).
- c) Sulfeto de carbono.
- d) Tiouracil e tiocinatos.
- e) Tiouréia.

**58 - Com relação ao delirium não podemos afirmar que:**

- a) A prevenção do delirium, não-sobreposto à demência, relacionado ao trabalho, consiste na vigilância dos ambientes, das condições de trabalho e dos efeitos ou danos à saúde.
- b) O delirium, enquanto quadro agudo ou subagudo, caracteriza-se como uma emergência médica, e o primeiro objetivo do tratamento é controlar a condição ou o fator que o está causando.
- c) No caso da exposição ocupacional a agentes tóxicos para o sistema nervoso central, o afastamento do paciente/trabalhador do ambiente de trabalho não é conduta a ser tomada.
- d) O tratamento farmacológico sintomático é necessário nos casos em que há insônia e sintomas psicóticos como alucinações, delírios e agitação psicomotora.
- e) O uso de anticonvulsivantes está indicado nos casos em que há convulsões concomitantes.

**59 - O tratamento do alcoolismo crônico envolve múltiplas estratégias terapêuticas que implicam, muitas vezes, em mudanças na situação de trabalho. As estratégias de tratamento do alcoolismo crônico incluem:**

- a) Grupos de mútua ajuda.
- b) Afastamento da família.
- c) Psicoterapia.
- d) Tratamento farmacológico.
- e) Recursos de Centros de Atenção Diária.

**60 - Analise as afirmativas abaixo e marque V (verdadeiro) ou F (falso):**

**Suspeita ou confirmada à relação da doença com o trabalho, deve-se:**

( ) informar ao trabalhador e examinar os expostos, visando a identificar outros casos.

( ) notificar o caso aos sistemas de informação do SUS, à DRT/MTE e ao sindicato da categoria.

(        ) providenciar a emissão da CAT, caso o trabalhador seja segurado pelo SAT da Previdência Social.

(        ) orientar o empregador para que adote os recursos técnicos e gerenciais adequados para eliminação ou controle dos fatores de risco.

**Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:**

a) F, V, V, F.

b) V, F, V, F.

c) V, V, F, V.

d) V, V, V, V.

e) F, F, F, V.