



# COMPANHIA PARANAENSE DE ENERGIA

Concurso Público - Edital 01/2017

Prova Objetiva – 19/03/2017



INSCRIÇÃO	TURMA	NOME DO CANDIDATO
-----------	-------	-------------------

ASSINO DECLARANDO QUE LI E COMPREENDI AS INSTRUÇÕES ABAIXO:	ORDEM
---	-------

## 207 – Técnico Segurança do Trabalho I

### INSTRUÇÕES

1. Confira, acima, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. A prova é composta de 40 questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
6. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
8. A duração da prova é de 4 horas. Esse tempo inclui a resolução das questões e a transcrição das respostas para o cartão-resposta.
9. Não serão permitidos empréstimos, consultas e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros e apontamentos e o porte e/ou o uso de aparelhos sonoros, fonográficos, de comunicação ou de registro, eletrônicos ou não, tais como agendas, relógios com calculadoras, relógios digitais, telefones celulares, *tablets* e microcomputadores portáteis ou similares, devendo ser desligados e colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. São vedados também o porte e/ou uso de armas, óculos ou de quaisquer acessórios de chapelaria, tais como boné, chapéu, gorro ou protetores auriculares. Caso alguma dessas exigências seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
10. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta e a ficha de identificação.
11. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

Língua Portuguesa

Matemática

Conhecimentos Específicos

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 horas.

✂.....

RESPOSTAS							
01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -



## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões 01 a 04.

### A monumental tarefa de limpar a praia neozelandesa com centenas de baleias mortas

Na última semana, mais de 600 baleias encalharam em Farewell Spit, na região de Golden Bay, e pelo menos 300 morreram, apesar do trabalho incansável de voluntários e autoridades, que fizeram uma corrente humana para tentar levar os animais de volta ao mar.

Ainda não se sabe por que as baleias foram parar nessa praia no extremo norte da Ilha Sul do país.

Diante da morte dos animais, o Departamento de Conservação da Nova Zelândia interditou a praia e começou o processo de remoção dos corpos.

“As baleias podem ter uma série de doenças que podem ser transmitidas aos humanos – como brucelose, que afeta o sistema respiratório”, disse à BBC Mundo Nicholas Higgs, vice-diretor do Instituto Marinho da Universidade de Plymouth, no Reino Unido.

As autoridades usarão escavadoras para retirar os corpos. Eles serão transferidos a dunas de areia na região que fazem parte de uma reserva natural e está fechada ao público.

“É um trabalho intenso”, afirma Trish Grant, do Departamento de Conservação, explicando que o processo só pode ocorrer durante a maré baixa e que, por isso, levará vários dias.

Antes disso, é preciso ainda perfurar a pele grossa das baleias com facas e agulhas gigantes para evitar que elas explodam.

Quando o animal morre, ele começa um processo natural de decomposição, e gases se acumulam no seu estômago.

“Se o cadáver é movido ou se ocorre um furo quando está inflado de gás, há o risco de uma explosão. Mas isso não costuma acontecer normalmente”, afirma Higgs.

Se chegar a acontecer, melhor não estar perto. Pelo menos, segundo os que já presenciaram algum desses eventos e contam que o cheiro de gás expelido pelo cetáceo é um dos mais insalubres que existem.

(<http://www.bbc.com/portuguese/curiosidades-38967073>, acesso em 14 fev. 2017.)

01 - De acordo com o texto, a sequência correta dos procedimentos para a remoção das baleias é:

- ( ) Retirada dos corpos da praia com uso de escavadeira.
- ( ) Interdição da praia onde se encontram as baleias.
- ( ) Transporte das carcaças para uma reserva natural com dunas de areia.
- ( ) Perfuração da pele das baleias com facas e agulhas gigantes.

Assinale a alternativa com a numeração correta de cima para baixo:

- ▶ a) 3 – 1 – 4 – 2.
- b) 2 – 3 – 1 – 4.
- c) 1 – 3 – 2 – 4.
- d) 2 – 1 – 4 – 3.
- e) 3 – 4 – 1 – 2.

02 - O termo “insalubre”, utilizado na última linha do texto, pode ser substituído, sem prejuízo de significado, por:

- ▶ a) nocivo.
- b) inexistente.
- c) imensurável.
- d) sofrível.
- e) inigualável.

03 - A principal finalidade do texto é:

- a) demonstrar o posicionamento do autor sobre o ocorrido.
- b) apresentar diversas opiniões sobre o assunto para demonstrar qual é a melhor solução para o problema das baleias.
- c) contar uma história que aconteceu com as baleias.
- d) alertar os frequentadores da praia a não chegarem perto da carcaça dos animais mortos.
- ▶ e) relatar o ocorrido por meio de fatos e citações de especialistas, mas sem nenhum julgamento de valor por parte do autor.

04 - Qual das palavras abaixo foi acentuada pela mesma regra que a palavra “cadáver” usada no texto?

- a) eletrônico.
- ▶ b) zíper.
- c) picolé.
- d) péssimo.
- e) alguém.

**05 - Considere o seguinte texto sobre os palácios Alvorada e Jaburu:**

A fachada de vidro do Alvorada permite fotografar o morador, como já ocorreu com Dilma. No Jaburu, voltado para um pátio interno, isso não ocorre.

**Os conectores a seguir podem ser usados para unir as duas sentenças num único período sem alterar o significado do texto, EXCETO:**

- ▶ a) portanto.
- b) no entanto.
- c) mas.
- d) entretanto.
- e) e.

**06 - Com base no texto ao lado, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas:**

- ( ) O texto, apesar de não utilizar palavras, está dando instruções de segurança para a montagem de uma estante, sendo assim uma versão não verbal de um manual de instruções.
- ( ) O texto começa com a exposição das ferramentas necessárias para a montagem da estante.
- ( ) O aconselhável é fazer a montagem sozinho e em cima de um tapete, para evitar sujeira.
- ( ) Se estiver com um problema para compreender as instruções, o aconselhável é ligar para pedir esclarecimentos ao fabricante.

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

- a) V – V – V – V.
- ▶ b) V – V – F – V.
- c) F – V – F – V.
- d) V – F – V – F.
- e) F – F – V – F.



([http://www.ikea.com/assembly\\_instructions/billy-bookcase--202-cm\\_\\_JXQ13\\_PUB.PDF](http://www.ikea.com/assembly_instructions/billy-bookcase--202-cm__JXQ13_PUB.PDF), acesso em 04 mar. 2017)

O texto a seguir é referência para as questões 07 e 08.

**Retida na Venezuela após subir monte, brasileira relata caos e fuga pela mata**

Gabriela (nome fictício), 60, chegou no dia 9 à Venezuela para subir o monte Roraima com mais nove brasileiros. Uma semana depois, ao voltar a Santa Elena de Uairén, encontrou a cidade sob o caos ocasionado pela decisão de Caracas de retirar de circulação a nota de 100 bolívares. A fronteira com o Brasil estava fechada desde o dia 14. O grupo cruzou para o lado brasileiro pela mata, com um jipe alugado.

(Folha de S. Paulo, 21 dez. 2016.)

**07 - A origem da necessidade de os brasileiros voltarem ao Brasil pela mata está no fato de:**

- a) ser o melhor caminho para voltar para casa.
- b) a cidade Santa Elena de Uairém estar um caos.
- ▶ c) as notas de 100 bolívares terem sido retiradas de circulação.
- d) a fronteira com o Brasil estar fechada.
- e) ser final de ano.

**08 - Qual dos conectores abaixo pode ser utilizado para unir as duas últimas frases do texto num único período, mantendo seu sentido original?**

- a) pois
- b) porque
- c) conforme
- ▶ d) motivo pelo qual
- e) posto que

**09 - Considere o seguinte trecho:**

Em um devastador ataque de amnésia, o ex-ministro do Turismo disse não saber como nem \_\_\_\_\_ 833.000 dólares foram depositados em uma conta na Suíça.

**Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.**

- a) porque.
- b) o porquê.
- c) por quê.
- d) porque que.
- ▶ e) por que.

10 - O carnavalesco Paulo Barros, que levou a Portela ao primeiro lugar, concedeu entrevista à revista Veja sobre o carnaval de 2017. Numere a coluna da direita, relacionando as respostas com as respectivas perguntas.

- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Você teria paciência para passar a noite assistindo ao desfile na TV?</li> <li>2. Aqui entre nós: o senhor tem uma escola do coração?</li> <li>3. Já recebeu propostas para trocar de escola?</li> <li>4. Vê algum sucessor no horizonte?</li> </ol> | <ul style="list-style-type: none"> <li>( ) Graças a Deus, não. Mas quando aparecer um espero que compartilhe o pensamento que aprendi: fazer diferente de todo mundo.</li> <li>( ) Acho que ele bate por todas. Eu vou para a Sapucaí na torcida para que tudo dê certo.</li> <li>( ) Não mesmo. A repetição é cansativa. Se pudesse, teria vestido a escola inteira como aquela ala das pessoas engatinhando sob a pele de crocodilo, mas isso exige muita técnica e ensaio.</li> <li>( ) Não, mas se o telefone tocar serei frio e calculista. Não aceito convite de escola à beira da morte. Vai dar erro, e a culpa vai ser minha.</li> </ul> |
|--|---|

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 3 – 4 – 2 – 1.
- b) 2 – 4 – 1 – 3.
- c) 3 – 1 – 2 – 4.
- ▶ d) 4 – 2 – 1 – 3.
- e) 4 – 2 – 3 – 1.

## MATEMÁTICA

11 - Um fabricante de bebidas decide lançar uma versão *premium* de sua tradicional marca de cerveja. No rótulo da versão *premium*, além do destaque para os ingredientes de melhor qualidade, há um alerta para os consumidores de que esta cerveja tem um teor alcoólico 40% superior à versão tradicional. Sabendo que o teor alcoólico da versão *premium* é de 6,3%, qual é o teor alcoólico da versão tradicional dessa marca de cerveja?

- a) 3,8%.
- b) 4,0%.
- ▶ c) 4,5%.
- d) 4,8%.
- e) 5,0%.

12 - Três amigos decidiram criar uma companhia para produzir aplicativos para celular. O investimento inicial de cada um deles foi o seguinte: Juliana R\$ 20.000,00, Lauro R\$ 32.000,00 e Maria R\$ 38.000,00. Após três anos de trabalho e muito sucesso de um de seus produtos, a companhia foi vendida para uma multinacional por R\$ 1.350.000,00. Sabendo que esse valor de venda foi dividido proporcionalmente ao investimento inicial de cada um dos três amigos, considere as seguintes afirmativas:

1. Juliana recebeu R\$ 300.000,00.
2. Lauro recebeu R\$ 450.000,00.
3. Maria recebeu R\$ 570.000,00.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- ▶ d) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.

13 - Um terreno plano possui o formato triangular com um ângulo reto. Sabendo que os dois maiores lados medem 60 m e 68 m, qual é o perímetro desse terreno?

- a) 128 m.
- ▶ b) 160 m.
- c) 180 m.
- d) 198 m.
- e) 218 m.

14 - A soma de dois números racionais  $x$  e  $y$  é  $1/2$ , e a diferença é  $1/4$ . Sabendo que  $x > y$ , o valor do quociente  $x \div y$  é:

- a)  $1/8$ .
- b)  $3/8$ .
- c)  $1/2$ .
- d) 2.
- ▶ e) 3.

15 - Aumentando o raio de um círculo em 20%, sua área será aumentada em:

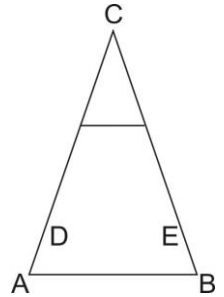
- a) 20%.
- b) 22%.
- c) 40%.
- ▶ d) 44%.
- e) 48%.

16 - Mantendo a velocidade constante de 75 km/h, um automóvel percorre certo trecho de uma rodovia em 4 h. Logo, se essa velocidade fosse 5 km/h superior, a mesma distância seria percorrida em:

- a) 3h30min.
- b) 3h36min.
- ▶ c) 3h45min.
- d) 3h55min.
- e) 4h15min.

17 - O triângulo isósceles ao lado possui base  $AB = 20$  cm e 30 cm de altura em relação a essa base. Sabendo que os segmentos  $AB$  e  $DE$  são paralelos e que  $DE = 8$  cm, a distância entre esses dois segmentos é de:

- a) 24 cm.
- b) 20 cm.
- ▶ c) 18 cm.
- d) 16 cm.
- e) 12 cm.



18 - Seja  $A = \{1, 2, 3, \dots, 12\}$  o conjunto dos números naturais entre 1 e 12. O número de subconjuntos de  $A$  com pelo menos 2 elementos é:

- ▶ a) 4083.
- b) 2061.
- c) 2035.
- d) 1037.
- e) 1011.

19 - Considere as seguintes afirmativas a respeito da equação  $x^2 - (n + 1)x + n = 0$ :

1. O discriminante  $\Delta \geq 0$ , qualquer que seja o número inteiro  $n$ .
2. Quando  $n \neq 1$ , essa equação possui duas raízes reais distintas.
3. O valor  $x = 1$  é raiz da equação, qualquer que seja o número inteiro  $n$ .

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- ▶ e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

20 - Sendo  $p, q$  e  $r$  números naturais tais que  $mdc(p, q, r) = 15$  e  $mmc(p, q, r) = 15$ , então:

- ▶ a)  $\frac{p+q}{r} = 2$ .
- b)  $\frac{p-r}{q} = 1$ .
- c)  $p + q + r = 15$ .
- d)  $p \times q = r$ .
- e)  $p + q = r + 1$ .

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21 - A Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA) tem como objetivo estabelecer a obrigatoriedade de empresas públicas e privadas organizarem e manterem em funcionamento uma comissão constituída exclusivamente por empregados, com o objetivo de prevenir infortúnios laborais e melhorar as condições de trabalho, eliminando as possíveis causas de acidentes do trabalho e de doenças ocupacionais. De acordo com o Quadro I da NR-5 (dimensionamento da CIPA), uma empresa de água e energia (grupo C17) com somente um estabelecimento e 50 empregados deverá ter:

- ▶ a) um membro efetivo e um membro suplente.
- b) um membro efetivo e três membros suplentes.
- c) um membro efetivo e dois membros suplentes.
- d) dois membros efetivos e um membro suplente.
- e) dois membros efetivos e dois membros suplentes.

- 22 - Num incêndio envolvendo equipamentos elétricos, os tipos de extintor que podem ser utilizados para o combate ao fogo são:**
- CO<sub>2</sub> (gás carbônico), espuma e água.
  - pó químico seco e espuma.
  - CO<sub>2</sub> (gás carbônico), pó químico seco e água.
  - CO<sub>2</sub> (gás carbônico) e espuma.
  - ▶ e) CO<sub>2</sub> (gás carbônico) e pó químico seco.
- 23 - A Organização Internacional do Trabalho (OIT) é uma agência multilateral ligada à Organização das Nações Unidas (ONU) e especializada nas questões do trabalho, tendo como principal atribuição:**
- elaborar normas com a finalidade de fomentar seu uso no campo científico.
  - ▶ b) divulgar informações e recomendações internacionais que visam a proteção adequada à vida e à saúde de todos os trabalhadores.
  - pesquisar e analisar o meio ambiente do trabalho e do trabalhador para identificar causas dos acidentes de trabalho.
  - subsidiar a formulação e proposição das diretrizes e normas de atuação da área de saúde e segurança do trabalho.
  - organizar a normatização internacional no campo dos direitos e obrigações trabalhistas.
- 24 - Conforme a NR10, as intervenções em instalações elétricas energizadas devem ser realizadas por trabalhadores qualificados que comprovem conclusão de curso específico na área. Segundo a norma, o valor de tensão contínua e o de tensão alternada que exigem a qualificação do profissional são, respectivamente:**
- superior a 120 V e superior a 110 V.
  - até 120 V e igual a 50 V.
  - ▶ c) superior a 120 V e igual ou superior a 50 V.
  - acima de 50 V e igual ou superior a 120 V.
  - acima de 110 V e igual ou superior a 120 V.
- 25 - A sinalização de segurança deve ser utilizada em diversos locais das atividades laborais. A NR26 fixa cores que têm por objetivo prevenir acidentes de trabalho. A cor branca é empregada em:**
- ▶ a) zonas de segurança, localização de bebedouros e localização de coletores de resíduos.
  - zonas de segurança, canalização de ar comprimido e coletores de resíduos.
  - canalização de ar comprimido, macas e localização de bebedouros.
  - fundos de letreiros, zonas de segurança e bebedouros.
  - extintores, bebedouros e coletores de resíduos.
- 26 - O anexo 7 da NR15 descreve os tipos de radiações não ionizantes que, sem proteção adequada, são consideradas insalubres. NÃO é considerada insalubre a radiação:**
- de micro-ondas.
  - infravermelha.
  - ▶ c) da luz negra.
  - ultravioleta.
  - laser.
- 27 - A norma que estabelece as medidas preventivas de segurança e higiene do trabalho a serem adotadas na instalação, operação e manutenção de máquinas e equipamentos é a:**
- NR10.
  - ▶ b) NR12.
  - NR13.
  - NR14.
  - NR15.
- 28 - Uma das etapas que fazem parte da elaboração do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) é a avaliação dos riscos e da exposição dos trabalhadores a esses riscos. O Mapa de Risco tem como objetivo indicar todos os pontos de risco encontrados depois da inspeção de cada setor de uma empresa. Consideram-se agentes biológicos (Grupo 3 – Marrom):**
- bactérias, fungos, bacilos, parasitas, radiações ionizantes e radiações não ionizantes.
  - poeiras, fumos, bactérias, fungos, bacilos e parasitas.
  - iluminação inadequada, parasitas, protozoários, vírus e fumos.
  - animais peçonhentos, parasitas, vírus e radiação nuclear.
  - ▶ e) bactérias, fungos, bacilos, parasitas, protozoários e vírus.
- 29 - Queda de rendimento e fadiga visual são consequências comuns das condições de iluminação não satisfatórias no ambiente de trabalho. Segundo o modelo proposto pelo comitê da ICOH (Comitê Científico de Saúde Ocupacional para Trabalhadores da Saúde), o desconforto visual pode ser agravado por agentes:**
- físicos, químicos e de acidentes.
  - químicos, biológicos e ergonômicos.
  - físicos, químicos e ergonômicos.
  - ▶ d) físicos, químicos e biológicos.
  - ergonômicos, radiológicos e de acidentes.

- 30 - O método proposto para avaliar o risco de se desenvolver lesão musculoesquelética a partir da avaliação da postura, que tem como um dos seus objetivos oferecer um sistema de pontuação para a atividade muscular causada por posturas estáticas, por exemplo, é conhecido como:**
- a) RULA.
  - b) OWAS.
  - c) APR.
  - d) HAZOP.
  - ▶ e) REBA.
- 31 - Conforme tabela de raios de delimitação de zonas de risco, controlada e livre, o raio de delimitação entre zona de risco e controlada e os raios de delimitação entre zona controlada e livre para uma tensão nominal de 13,8 kV de uma instalação elétrica são, respectivamente (em metros):**
- ▶ a) 0,38 e 1,38.
  - b) 0,40 e 1,40.
  - c) 1,00 e 1,00.
  - d) 1,38 e 0,38.
  - e) 1,40 e 0,40.
- 32 - Considere as seguintes medidas:**
1. Utilizar somente oxigênio para ventilação de local confinado.
  2. Sinalizar com informação clara e permanente durante a realização de trabalhos no interior de espaços confinados.
  3. A cada grupo de 20 trabalhadores, 2 devem ser treinados para resgate.
- Com base no item 20.1 da NR18, nas atividades em locais confinados que exponham os trabalhadores a riscos de asfixia, explosão ou intoxicação, por exemplo:**
- a) deve ser adotada a medida especial 1 apenas.
  - b) devem ser adotadas as medidas especiais 1 e 2 apenas.
  - c) devem ser adotadas as medidas especiais 1 e 3 apenas.
  - ▶ d) devem ser adotadas as medidas especiais 2 e 3 apenas.
  - e) devem ser adotadas as medidas especiais 1, 2 e 3.
- 33 - De acordo com a NR16, anexo 2, confere-se adicional de periculosidade aos trabalhadores que têm atividades e operações com:**
- a) ar comprimido e explosivos.
  - ▶ b) inflamáveis e explosivos.
  - c) poeiras minerais e inflamáveis.
  - d) radiação ionizante e poeiras minerais.
  - e) umidade e agentes químicos.
- 34 - O limite de exposição diária permissível a um ruído contínuo ou intermitente com valor de 100 decibéis (dB), conforme Anexo 1 da NR15, é de:**
- ▶ a) 1 hora.
  - b) 2 horas.
  - c) 45 minutos.
  - d) 2 horas e 40 minutos.
  - e) 8 horas.
- 35 - O Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) deve incluir a realização de exames obrigatórios. Entre eles está o periódico. Para trabalhadores na faixa etária entre 18 e 45 anos, que não estão expostos a riscos ou agravamento de doença ocupacional, por exemplo, o exame deve ser realizado a cada:**
- a) 6 meses.
  - b) 12 meses.
  - c) 18 meses.
  - ▶ d) 24 meses.
  - e) 36 meses.
- 36 - O método que faz a representação gráfica das interações entre diversas falhas que podem causar um acidente é conhecido por:**
- a) Método do PCMAT.
  - b) Método LTCAT.
  - c) Método da Análise Preliminar de Riscos.
  - ▶ d) Método de Árvore de Causas.
  - e) Método do PPRA.



**37 - Sobre os Equipamentos de Proteção Individual (EPI), considere as seguintes afirmativas:**

1. A empresa é obrigada a fornecê-los gratuitamente aos empregados.
2. Cabe à CIPA fiscalizar a qualidade dos EPI.
3. SESMT e CIPA podem recomendar ao empregador o EPI adequado.
4. Podem ser de fabricação nacional ou importados, desde que não haja no mercado nacional produtos similares.

**Assinale a alternativa correta.**

- ▶ a) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

**38 - A NR35 estabelece os requisitos mínimos e as medidas de proteção para o trabalho em altura. Considera-se trabalhador capacitado para trabalho em altura aquele que foi submetido e aprovado em treinamento teórico e prático. Salvo situações que requerem capacitação imediata, como mudança da norma, por exemplo, quantas horas e com qual periodicidade deve ocorrer o treinamento para que o trabalhador esteja capacitado para esse trabalho?**

- a) 8 horas e periodicidade anual.
- ▶ b) 8 horas e periodicidade bienal.
- c) 10 horas e periodicidade anual.
- d) 10 horas e periodicidade bienal.
- e) 12 horas e periodicidade bienal.

**39 - A NR18 trata das condições e meio ambiente de trabalho na indústria da construção. Segundo a norma, em caso de um acidente fatal (item 18.31), uma das medidas que deve ser tomada imediatamente é comunicar o acidente:**

- a) à CIPA, que o comunicará à autoridade policial competente e ao Ministério do Trabalho.
- b) ao órgão regional do Ministério do Trabalho.
- c) à autoridade policial competente e ao empregador.
- ▶ d) à autoridade policial competente e ao órgão regional do Ministério do Trabalho.
- e) à família, à polícia e ao empregador.

**40 - Dois trabalhadores de empresas diferentes solicitaram análise de adicional de insalubridade devido às funções exercidas por cada um. O primeiro trabalha na fabricação e transporte de cal e cimento e o segundo no emprego de defensivos organofosforados. Conforme anexo 13 da NR15, o tipo de trabalho de cada funcionário tem como grau de insalubridade, respectivamente:**

- a) mínimo e mínimo.
- b) mínimo e máximo.
- ▶ c) mínimo e médio.
- d) máximo e máximo.
- e) médio e médio.