



# PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA NOVA-RN Concurso Público - 2015

# **NÍVEL MÉDIO**

# **TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

# **EXAME GRAFOTÉCNICO**

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

É assegurado a todos o acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, quando necessário ao exercício profissional. [...] CF/88

# LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTES:

- 1 Verifique se este caderno contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, sendo Português de **01** a **15**, Informática de **16** a **25** e Conhecimentos Específicos de **26** a **40**.
- 2 Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvida. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 3 Verifique se os dados existentes na Folha de Resposta conferem com os dados do Cartão de Inscrição e da etiqueta afixada na sua carteira.
- 4 Esta Prova tem duração de **4 (quatro)** horas. Não é permitida a saída do candidato antes de esgotado o tempo mínimo de **2 (duas)** horas.
- 5 É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
- 6 **Assine**, ao sair da sala, a **Lista de Presença** e entregue o seu Caderno de Prova e a Folha de Respostas, devidamente assinada, ao Fiscal de Sala.











# **PORTUGUÊS**

# Leia o texto abaixo para responder às questões de 01 a 05.

Qual o impacto das ações humanas sobre os oceanos?

Uma pesquisa recém-divulgada pela revista "Science" mostrou que 41% dos oceanos já foram afetados pela ação do homem. As áreas mais degradadas são o Mar do Caribe, o Mar do Norte, o Mar Mediterrâneo e as águas que vão do entorno do Japão até a Austrália. Um exemplo da degradação neste último trecho é a australiana Grande Barreira de Corais, que pode sumir se a devastação continuar. Somente por lá vivem mais de 12.000 espécies de peixes, moluscos e crustáceos.

O ciclo de destruição desemboca nos oceanos, mas tem início longe do litoral. Quase todos os rios carregam poluentes das cidades por onde passam. E 80% disso chega aos oceanos sem tratamento. A isso se somam a pesca predatória, a poluição gerada pela navegação e outros fatores. Resultado: quase 40% das espécies marinhas correm o risco de perder até 90% da população original até 2050.

E o aquecimento global? Ele piora as coisas. A elevação da temperatura das águas mata diversos tipos de coral que servem de alimento para caramujos e crustáceos, sem contar que a água salgada degelada acaba invadindo fontes doces e prejudicando o abastecimento de populações.

GALILEU. São Paulo, Globo, n 205, p. 205, p.47, ago. 2008.

#### 01<sup>a</sup> QUESTÃO

A respeito da organização do texto:

- I O primeiro parágrafo apresenta dados que comprovam a degradação dos oceanos em decorrência da ação humana.
- II O segundo parágrafo explica os fatores que contribuem para a degradação dos oceanos e as consequências dessa degradação.
- III O terceiro parágrafo introduz no texto um novo tópico sem relação com as ideias dos parágrafos anteriores.
- IV O título aponta para o objetivo comunicativo do texto e orienta a seleção e a organização das informações.

Analise as proposições e marque a alternativa que apresenta, apenas, a(s) correta(s).

- a) I
- b) II e IV
- c) IeIV
- d) I, III e IV
- e) I, II e IV

#### 02ª QUESTÃO

No segundo parágrafo, a oração iniciada por mas mantém com a anterior uma relação de

- a) Oposição
- b) Adição
- c) Conclusão
- d) Explicação
- e) Concessão

# 03<sup>a</sup> QUESTÃO

Releia esse trecho do texto:

"O ciclo de destruição desemboca nos oceanos, mas tem início longe do litoral. **Quase todos os rios carregam poluentes das cidades por onde passam."** 

A frase em destaque na passagem destacada funciona como:

- a) Explicação para o que se diz na oração anterior.
- b) Conclusão do que se diz na frase anterior.
- c) Consequência do que se diz na frase anterior.
- **d)** Restrição para a declaração iniciada por *mas*.
- e) Concessão em relação ao que se diz na frase anterior.







#### 04<sup>a</sup> QUESTÃO

Sobre o texto pode-se afirmar:

(	O autor utiliza como fonte dados e informações através de números precisos e a citação de percentuais para reforçar o efeir	to de
	veracidade e confiabilidade das informações veiculadas pelo texto.	

- ( ) "O ciclo de destruição desemboca nos oceanos, **mas** tem início longe do litoral." O conectivo destacado exprime uma relação semântica de adição.
- ( ) "As áreas mais degradadas são o Mar do Caribe, o Mar do Norte, Mediterrâneo e as águas que vão do entorno do Japão **até** a Austrália." A palavra destacada exprime uma relação semântica de limite.
- ( ) "Quase todos os rios carregam poluentes das cidades por onde passam..." De acordo com esse trecho do texto, todos os rios carregam poluentes por onde passam.

Analise as proposições e assinale (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

Marque a alternativa que contém a sequência correta.

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

# 05ª QUESTÃO

A regência verbal em destaque na frase "Quase todos os rios **carregam** poluentes das cidades por onde passam." é a mesma do verbo destacado em:

- a) "Ele piora as coisas."
- b) "... que servem de alimento para caramujos e crustáceos."
- c) "As áreas mais degradadas são o Mar do Caribe, o Mar do Norte..."
- d) "E 80% disso chega aos oceanos sem tratamento."
- e) "Barreira de Corais, que pode sumir se a devastação continuar..."

#### 06ª OUESTÃO

Assinale a alternativa em que a concordância verbal CONTRARIA a norma culta da língua:

- a) Deve fazer anos do sucesso de programas apelativos na TV.
- b) No texto, hão de se fazer muitas alterações.
- c) Não se tratam de problemas graves.
- d) Na sala, há muitas carteiras desocupadas.
- e) Ensinam-se vários idiomas nesta escola.

# 07ª QUESTÃO

Atente às sentenças abaixo e responder o que se pede:

Com relação ao uso adequado do acento marcador de crase, analise as frases:

- I O caseiro apareceu às pressas à procura do dono da chácara.
- II O advogado dedicou-se àquele caso com especial interesse.
- III Não gostava de ir à festas agitadas.
- IV A praça é paralela à avenida principal do bairro.

Marque a alternativa que apresenta, apenas, a(s) correta(s).

- a) IeII
- b) II, III e IV
- c) I, III e IV
- d) I, II e IV
- e) IeIV







#### 08ª OUESTÃO

Leia o anúncio publicitário abaixo.



www.google.com.br/search?q=publicidade+dia+das+mãe - Acesso em: 10/11/2014

#### Analise as proposições:

(	) O anúncio trabalh	a com a linguagem	verbal e a não	verbal, into	eragindo con	m elementos	a linguagem	matemática.	Essa r	nistura o	de
	linguagens tem a fi	nalidade de conferir	credibilidade	e enfatizar a	s qualidades	s do produto a	nunciado.				

- ( ) A função da linguagem predominante no anúncio é a referencial, pois a informação é repassada objetivamente, não permitindo mais de uma interpretação.
- ( ) "Datas especiais merecem presentes especiais." No contexto da publicidade, o enunciado prima por uma linguagem ideológica implícita, em que está interiorizada a intencionalidade autoral.
- ( ) "Na compra de um Seculus você ganha um delicioso hidratante." O pronome "você" está usado de forma genérica e embora não se refira a nenhum referente específico no texto, o contexto possibilita a recuperação da referência.
- ( ) "Para todas as mães. Para todas as horas." Esse enunciado produz uma ambiguidade na elaboração da mensagem, denotando falta de clareza e imprecisão de linguagem.

Analise as proposições e assinale (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas. Marque a alternativa correta:

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

#### 09<sup>a</sup> QUESTÃO

Leia estes versos do poema "História da pátria", de Ascenso Ferreira:

(...)

O Rei, entretanto, não era da terra!

E gente pra Europa mandou-se estudar...

Gentinha idiota que trouxe a mania

De nos transformar

Da noite pro dia (...)

A gente que tão Negramente...

Caboclamente...

Portuguesamente...

Vivia.

# Marque a alternativa INCORRETA sobre o texto:

- a) A palavra "mania" refere-se a uma característica negativa.
- b) A palavra "gentinha" tem sentido pejorativo, o que é comum no uso coloquial do diminutivo.
- c) No verso 2, "gente" significa "pessoas", "indivíduos" e se classifica como substantivo assim como "a gente" no verso 6.
- d) Se o pronome oblíquo "nos" (verso 4) fosse eliminado, a expressão "a gente" ficaria ambígua.
- e) Se a expressão "a gente" for substituída pelo pronome "nós", a forma verbal "vivia" não precisaria ser alterada, pois seu sujeito seria subtendido por zeugma..







#### Texto para as questões 10 e 11.

"Sonhar cansa, como qualquer outra coisa; e, com a velhice, nós, os pobres, já que não podemos economizar dinheiro, passamos a economizar ambições."

BRAGA, Rubem. 200 crônicas escolhidas. Rio de Janeiro: Record, 1992

#### 10<sup>a</sup> QUESTÃO

Identifique a(s) vírgula(s) que desempenham o papel indicado:

- I A sexta vírgula separa a oração adverbial causal e sua oração principal.
- II A quarta e quinta vírgulas separam o vocativo.
- III A primeira vírgula separa a oração adverbial comparativa e sua oração principal.
- IV A segunda e terceira vírgulas separam o adjunto adverbial deslocado.

Analise as proposições e marque a alternativa que apresenta, apenas, a(s) correta(s).

- a) III
- b) II e III
- c) IeIII
- d) II, III e IV
- e) I, III e IV

#### 11ª QUESTÃO

Atente às afirmativas abaixo retiradas do texto:

(	) O sujeito sintático de "já que não podemos economizar dinheiro" é "eles"
(	) Em "com a velhice" temos um adjunto adverbial.
(	) Não há objeto direto no enunciado como um todo.
(	) Em "Sonhar cansa" o verbo destacado é intransitivo.

Analise as proposições e assinale (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

Marque a alternativa correta:

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

#### Texto para as questões 12 e 13.

"Eu não creio, não posso mais acreditar na bondade ou na virtude de homem **algum**; todos são mais ou menos ruins, falsos e indignos; há porém **alguns** que sem dúvida com o fim de ser mais nocivos aos outros, e para produzir maior dano, têm o merecimento de dizer a verdade nua e crua..."

MACEDO, Joaquim Manuel de. A luneta mágica. São Paulo: Ática, 2001, p. 65.

#### 12<sup>a</sup> QUESTÃO

Marque a alternativa INCORRETA sobre o texto.

- a) Segundo o autor, todos os homens são igualmente ruins.
- b) "Eu não creio, não posso mais acreditar na bondade ou na virtude dos homens." No enunciado, há duas palavras que exprimem relação semântica de negação.
- c) "Eu não creio, não posso mais acreditar na bondade ou na virtude de homem **algum**/ todos são mais ou menos ruins" As duas orações podem ser ligadas por **pois**, sem prejuízo de sentido.
- d) "...e para produzir maior dano, têm o merecimento de dizer a verdade nua e crua..." As palavras destacadas foram empregadas no sentido conotativo.
- e) "...todos são mais ou menos **ruins**, **falsos** e **indignos**;" O valor semântico (força de significado) das expressões destacadas foi sendo continuamente intensificado.







#### 13<sup>a</sup> QUESTÃO

Sobre os pronomes destacados no texto, pode-se afirmar:

- I Algum e alguns são pronomes indefinidos.
- II Alguns é sujeito do verbo haver.
- III Algum equivale a nenhum.

Está(ão) correta(s)

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

Leia a tirinha abaixo para responder às questões 14 e 15.

# 14ª QUESTÃO



Copyright © 2002 Mauricio de Sousa Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

6586

No primeiro quadrinho temos uma figura de linguagem denominada:

- a) Metáfora
- b) Metonímia
- c) Comparação
- d) Ironia
- e) Hipérbole

# 15ª QUESTÃO

Atente às afirmativas abaixo retiradas do texto:

- ( ) Na tirinha, há um misto de linguagem verbal interagindo com a não verbal.
- ( ) Na fala de Chico Bento, no segundo quadrinho, a palavra "tá" é uma marca da linguagem oral.
- ( ) A fala de Chico Bento evidencia o uso formal da linguagem.
- ( ) É apresentada, na tirinha, uma visão estereotipada de uma fala que suprime, quase sempre, algumas letras das palavras.

Marque a alternativa correta:

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







# INFORMÁTICA

# 16<sup>a</sup> QUESTÃO

Um usuário abriu o aplicativo Bloco de Notas do Windows e digitou um texto. Tendo em vista este cenário, assinale as assertivas abaixo como V (verdadeira) ou F (para falsa):

- ( ) Para salvar o arquivo pela primeira vez, o usuário pressionou Ctrl + S, digitou o nome desejado e pressionou 'Salvar' na caixa de diálogo.
- ( ) Para reabrir o arquivo, é necessário abrir o Painel de Controle do Windows e selecionar o Gerenciador de dispositivos.
- ( ) Para excluir o arquivo definitivamente (sem possibilidade de restauração), o usuário abriu a pasta que salvou o arquivo, deu um clique com o mouse no arquivo e pressionou a sequência Shift + Delete.

A sequência CORRETA é:

- a) F-F-V
- **b)** V-F-F
- c) V-V-V
- **d)** V-V-F
- e) V-F-V

#### 17<sup>a</sup> QUESTÃO

O Windows 8.1 oferece um acesso mais fácil aos aplicativos favoritos e controles principais relacionados ao sistema. Assinale a alternativa INCORRETA acerca deste sistema operacional:

- a) É possível ter acesso a informações referentes aos dispositivos instalados no computador clicando com o botão direito do mouse no botão de menu "iniciar", localizado por padrão no canto inferior esquerdo da área de trabalho, e selecionando o item "Gerenciador de Dispositivos".
- b) É possível realizar ajustes no Firewall do Windows 8.1 por meio do "Gerenciador de Tarefas". Para acessar este gerenciador, é necessário clicar com o botão direito no botão do menu "iniciar" localizado na barra de tarefas, e selecionar a opção "Programas e Recursos". O Firewall do Windows estará disponível na lista de itens nesta tela.
- c) A barra de tarefas do Windows pode ser movida para os lados ou para a parte superior da área de trabalho. Para isso, basta clicar com o botão direito do mouse na barra de tarefas e desmarcar a opção "Bloquear a barra de tarefas". Feito este procedimento, a barra de tarefas pode então ser movida.
- d) É possível realizar uma busca por aplicativos instalados no Windows 8.1 selecionando o item "Pesquisar", situado no menu "iniciar" ou na barra lateral que abre quando o ponteiro do mouse é deslocado para o lado direito da área de trabalho.
- e) Ao mover o ponteiro do mouse para o canto direito da tela, é exibido um menu com itens normalmente executados pelo usuário que executa ações como pesquisa, configurações, etc., além da data e hora do sistema.

#### 18<sup>a</sup> OUESTÃO

Um driver é um programa de computador (software) que tem como função:

- a) Bloquear conexões de entrada ou saída do computador.
- b) Abrir o Microsoft Office automaticamente quando o Windows é iniciado.
- c) Rastrear programas mal intencionados que podem capturar senhas no computador.
- d) Realizar o tratamento de imagens dos arquivos do tipo JPG e GIF.
- e) Realizar a comunicação entre o Sistema Operacional instalado no computador e um dispositivo (hardware).

#### 19<sup>a</sup> QUESTÃO

No que diz respeito aos atalhos de teclado que podem ser utilizados no Microsoft Word 2010 em português, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Pode-se aumentar ou diminuir o recuo do texto pressionando o atalho de teclado Ctrl + Shift + 1 ou Ctrl + Shift + 2, respectivamente.
- b) Ctrl + S serve para salvar um texto, Ctrl + C para copiar o texto e Ctrl + V para colar.
- c) Ctrl + A seleciona todo o texto contido no documento, Ctrl + X serve para recortar a seleção e colocar na área de transferência.
- d) Pode-se alinhar o texto à esquerda (Ctrl + Q), centralizar o texto (Ctrl + E), alinhar o texto à direita (Ctrl + G) e justificar o texto (Ctrl + J).
- e) Ctrl + B serve para deixar o texto selecionado em negrito, bem como Ctrl + I serve para aplicar itálico ao texto selecionado.







#### 20<sup>a</sup> QUESTÃO

Um funcionário de uma empresa pretende utilizar uma planilha do Microsoft Excel 2010 para registrar os gastos de uma viagem a negócios de três dias. Os dados foram registrados de acordo com a representação na figura abaixo:

1	A	В	С	D	Е
1	Dia	1	2	3	Total
2	Custos de Hospedagem	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 450,00
3	Custos de Alimentação	R\$ 80,00	R\$ 74,50	R\$ 68,90	R\$ 223,40
4	Custos de Transporte	R\$ 120,00	R\$ 110,00	R\$ 140,00	R\$ 370,00
5	Total Diário	R\$ 350,00	R\$ 334,50	R\$ 358,90	
6				Total Final	R\$ 1.043,40
7				Média diária	R\$ 347,80

Observe que o funcionário quis registrar nas células E2, E3 e E4 o custo total da viagem por item, nas células B5, C5 e D5 o total que gastou em cada dia, na célula E6 o total que foi gasto na viagem e, na célula E7, a média diária.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) O valor da célula E6 pode ser encontrado com a função MAIOR(B5:D5).
- b) O valor em B5 pode ser encontrado digitando =MÉDIA(B2:B4) nesta célula.
- c) Pode-se obter o valor da célula E6 digitando = SOMA(B2:D4) nesta célula.
- d) O valor em E2 pode ser encontrado com a função SOMA(B:C:D).
- e) A média gasta diária na célula E7 foi obtida através da função MAIOR(E2:E4).

## 21<sup>a</sup> QUESTÃO

O Sistema Básico de Entrada e Saída é um mecanismo responsável por inicializar e testar os componentes de hardware básicos do sistema, carregar um gerenciador de inicialização ou um sistema operacional. Também é conhecido como firmware do sistema. Estas informações referem-se à:

- a) PCI
- b) RAM
- c) ROM
- d) BIOS
- e) ULA

#### 22<sup>a</sup> QUESTÃO

Os navegadores, também conhecidos pelos termos em inglês *web browser* ou simplesmente *browser*, são programas de computador para recuperar, apresentar e transferir informação pela Web. São exemplos de navegadores:

- a) Internet Explorer, Mozilla Firefox e Open Office
- b) Google Chrome, Opera e Photopaint
- c) Mozilla Firefox, Google Chrome e Filezilla
- d) Corel Draw, FileZilla e Skype
- e) Mozilla Firefox, Google Chrome e Safari

#### 23ª OUESTÃO

Dentre os principais protocolos de criptografia utilizados nas redes sem fio estão inclusos:

- a) MACeHMAC
- b) RC4eRSA
- c) WEPeWPA
- d) HTMLeXML
- e) Proxy e SMTP

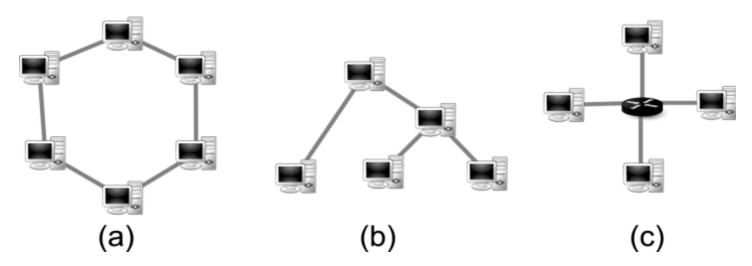






#### 24ª QUESTÃO

A topologia de rede é a forma pela qual a rede está conectada aos computadores e outros componentes de uma rede de computadores. Com base nas topologias apresentadas nas figuras a seguir, é CORRETO afirmar:



- a) A topologia em anel, representada pela figura (a), e a topologia em árvore, representada pela figura (b), são muito utilizadas pois têm a vantagem de serem insensíveis a problemas com alguns computadores na rede, isto é, caso haja alguma falha em algum computador, a rede não é comprometida.
- b) A topologia representada na figura (b) é a em árvore e a da figura (c) é a topologia em estrela. A topologia em árvore é baseada na estrutura hierárquica de várias sub-redes. Para a topologia em estrela, pode-se utilizar um switch como ponto central na rede para retransmitir os dados para os demais computadores.
- c) A topologia em barramento n\u00e3o est\u00e1 representada nas figuras, mas consiste na conex\u00e3o de computadores num mesmo barramento f\u00edisico de dados e todos os computadores conectados podem escrever ou coletar dados do barramento ao mesmo tempo e em qualquer momento.
- d) A topologia em estrela é representada pela figura (b). Os dados são enviados para um equipamento central que se encarrega de retransmiti-los para os demais computadores.
- e) A figura (a) representa a topologia em anel, onde os dados chegam diretamente ao destino sem precisar passar por todos os nós. A desvantagem dessa topologia é que se um computador der problema, todos os outros ficarão sem comunicação.

#### 25<sup>a</sup> OUESTÃO

São dispositivos ativos numa rede de computadores o hub, switch, roteador, repetidor e ponte (bridge). Com base nestes elementos, analise as afirmações a seguir:

- I- Hub e switch são dispositivos iguais. A principal diferença está na distância que os computadores devem ser conectados ao hub ou switch. Para uma rede cujos computadores ficarão muito distantes uns dos outros, recomenda-se utilizar o hub. Para computadores mais próximos, o switch é mais adequado.
- II- O roteador é responsável pela interligação de redes diferentes. Este dispositivo pode ser utilizado, por exemplo, quando se quer interligar uma rede local à Internet.
- III Um repetidor tem função de regenerar os sinais transmitidos e pode ser utilizado para interligar redes idênticas.
- IV Quando o dispositivo está configurado como ponte, é possível utilizá-lo para realizar a comunicação entre duas redes que utilizam protocolos distintos ou iguais. Porém, os únicos dados que são permitidos para atravessar uma ponte são os destinados a endereços válidos no outro lado da ponte.

#### Estão CORRETAS:

- a) IIeIV
- b) IeIV
- c) II e III
- d) II, III e IV
- e) I, III e IV







# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

## 26ª QUESTÃO

Com base no que estabelece a NR 6, quanto a Equipamento de Proteção Individual (EPI), marque a alternativa INCORRETA:

- a) Cabe ao empregador responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica de EPI.
- b) Nas empresas desobrigadas a constituir SESMT, cabe ao empregador selecionar o EPI adequado ao risco, mediante orientação de profissional tecnicamente habilitado, ouvida a CIPA ou, na falta desta, o designado e trabalhadores usuários.
- c) Todo EPI deverá apresentar, em caracteres indeléveis e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA, ou, no caso de EPI importado, o nome do importador, o lote de fabricação e o número do CA.
- **d)** Entende-se como Equipamento Conjugado de Proteção Individual todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.
- e) Cabe ao empregado, utilizá-lo apenas para a finalidade a que se destina.

# 27ª QUESTÃO

Analise os itens abaixo, tendo como base a NR 35, que estabelece normas sobre TRABALHO EM ALTURA.

- I Considera-se trabalho em altura toda atividade executada acima de 3,00 m (três metros) do nível inferior, onde haja risco de queda.
- II A aptidão para trabalho em altura deve ser consignada no atestado de saúde ocupacional do trabalhador.
- III Todo trabalho em altura deve ser planejado, organizado e executado por trabalhador capacitado e autorizado.
- IV Todo trabalho em altura deve ser precedido de Análise de Risco.

Está CORRETO o que se afirma em:

a) I, II e IV, apenas.

d) I, III e IV, apenas.

**b)** I, II, III e IV.

e) II, III e IV, apenas.

c) I, II e III, apenas.

#### 28ª QUESTÃO

A **NR 5** trata da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes – **CIPA.** Com base na referida norma regulamentadora, marque (**V**) para o que for verdadeiro e (**F**) para o que for falso:

- ( ) O mandato dos membros eleitos da CIPA terá a duração de 2 (dois) anos, permitida uma reeleição.
- ( ) O empregador designará entre seus representantes o Presidente da CIPA, e os representantes dos empregados escolherão entre os titulares o vice-presidente.
- ( ) A documentação referente ao processo eleitoral da CIPA, incluindo as atas de eleição e de posse e o calendário anual das reuniões ordinárias, deve ficar no estabelecimento à disposição da fiscalização do Ministério do Trabalho e Emprego.
- ( ) É atribuição da CIPA elaborar plano de trabalho que possibilite a ação preventiva na solução de problemas de segurança e saúde no trabalho.
- ( ) As reuniões ordinárias da CIPA serão realizadas após o expediente normal da empresa e em local apropriado.

A sequência CORRETA é:

a) V, V, F, F, F.

**d)** V, V, V, V, V.

**b)** V, V, F, V, F.

e) F, F, V, V, V.

c) F, V, V, V, F.

#### 29<sup>a</sup> OUESTÃO

No que se refere à NR 32, segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde, marque a alternativa CORRETA:

- a) No PPRA dos serviços de saúde deve constar inventário de todos os produtos químicos, inclusive intermediários e resíduos, com indicação daqueles que impliquem em riscos à segurança e saúde do trabalhador.
- b) Os trabalhadores podem deixar o local de trabalho com os equipamentos de proteção individual e as vestimentas utilizadas em suas atividades laborais.
- c) Com relação às radiações ionizantes, o cumprimento da NR 32 pelo empregador o desobriga de observar as disposições estabelecidas pelas normas específicas da Comissão Nacional de Energia Nuclear CNEN e da Agência Nacional de Vigilância Sanitária ANVISA, do Ministério da Saúde.
- d) O transporte dos resíduos para a área de armazenamento externo deve atender a alguns requisitos, dentre eles o de ser realizado em sentido único com roteiro definido em horários aleatórios podendo inclusive coincidir com a distribuição de roupas, alimentos e medicamentos, períodos de visita ou de maior fluxo de pessoas.
- e) Todos os lavatórios e pias devem possuir torneiras ou comandos que possibilitem o contato das mãos quando do fechamento da água.







#### 30<sup>a</sup> OUESTÃO

Tendo em vista o Capítulo V da **Consolidação das Leis do Trabalho (CLT),** que trata da segurança e medicina do trabalho, julgue os itens abaixo:

- I- O trabalho em condições de periculosidade assegura ao empregado um adicional de 30% (trinta por cento) sobre o salário sem os acréscimos resultantes de gratificações, prêmios ou participações nos lucros da empresa.
- II A caracterização e a classificação da insalubridade e da periculosidade, segundo as normas do Ministério do Trabalho, far-se-ão através de perícia a cargo de Médico do Trabalho ou Engenheiro do Trabalho, registrados no Ministério do Trabalho.
- III O direito do empregado ao adicional de insalubridade ou de periculosidade não cessará com a eliminação do risco à sua saúde ou integridade física, nos termos desta Seção e das normas expedidas pelo Ministério do Trabalho.
- IV Serão consideradas atividades ou operações insalubres aquelas que, por sua natureza, condições ou métodos de trabalho, exponham os empregados a agentes nocivos à saúde, acima dos limites de tolerância fixados em razão da natureza e da intensidade do agente e do tempo de exposição aos seus efeitos.

Está CORRETO o que se afirma em:

- a) I, II, III e IV.
- **b)** I, II e IV, apenas.
- c) I, II e III, apenas.
- d) I, III e IV, apenas.
- e) II, III e IV, apenas.

#### 31<sup>a</sup> QUESTÃO

A Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora, prevista na Portaria do Ministério da Saúde nº 1823 de 23 de agosto de 2012, observará os seguintes princípios e diretrizes, EXCETO:

- a) Precaução
- b) Integralidade
- c) Participação da comunidade, dos trabalhadores e do controle social
- d) Centralização
- e) Equidade

# 32ª QUESTÃO

Com relação ao PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais), previsto na NR 9, marque (V), para o que for verdadeiro e (F), para o que for Falso:

- ( ) O PPRA deve estabelecer critérios e mecanismos de avaliação da eficácia das medidas de proteção implantadas considerando os dados obtidos nas avaliações realizadas e no controle médico da saúde previsto na NR-7.
- ( ) As ações do PPRA devem ser desenvolvidas no âmbito de cada estabelecimento da empresa, sob a responsabilidade do empregador, com a participação dos trabalhadores, sendo sua abrangência e profundidade dependentes das características dos riscos e das necessidades de controle.
- ( ) A elaboração, implementação, acompanhamento e avaliação do PPRA poderão ser feitas pelo Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho SESMT ou por pessoa ou equipe de pessoas que, a critério do empregador, sejam capazes de desenvolver o disposto nesta NR.
- ( ) O conhecimento e a percepção que os trabalhadores têm do processo de trabalho e dos riscos ambientais presentes, incluindo os dados consignados no Mapa de Riscos, previsto na NR-5, deverão ser considerados para fins de planejamento e execução do PPRA em todas as suas fases.
- ( ) Deverá ser efetuada, sempre que necessário e pelo menos uma vez ao ano, uma análise global do PPRA para avaliação do seu desenvolvimento e realização dos ajustes necessários e estabelecimento de novas metas e prioridades.

## A sequência CORRETA é:

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







#### 33ª OUESTÃO

Considerando a NR 7, que trata do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO), marque a alternativa CORRETA:

- a) Entende-se por mudança de função toda e qualquer alteração de atividade, posto de trabalho ou de setor que implique a exposição do trabalhador a risco igual àquele a que estava exposto antes da mudança.
- b) Compete ao empregador garantir a elaboração e efetiva implementação do PCMSO, bem como zelar pela sua eficácia.
- c) Para cada exame médico realizado, o médico emitirá o Atestado de Saúde Ocupacional ASO, em 3 (três) vias.
- d) A segunda via do ASO não deverá ser entregue ao trabalhador, mediante recibo na primeira via.
- e) Nem todo estabelecimento deverá estar equipado com material necessário à prestação dos primeiros socorros, considerando-se as características da atividade desenvolvida; nem manter esse material guardado em local adequado e aos cuidados de pessoa treinada para esse fim.

# 34ª QUESTÃO

De acordo com a **NR 18**, Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da construção, no que estabelece sobre as medidas de proteção contra quedas de altura, analise as alternativas e marque a INCORRETA:

- a) É obrigatória, na periferia da edificação, a instalação de proteção contra queda de trabalhadores e projeção.
- b) Os vãos de acesso às caixas dos elevadores devem ter fechamento provisório de, no mínimo, 1,20m (um metro e vinte centímetros) de altura, constituído de material resistente e seguramente fixado à estrutura, até a colocação definitiva das portas.
- c) É obrigatória a instalação de proteção coletiva onde houver risco de queda de trabalhadores ou de projeção e materiais.
- d) Acima e a partir da plataforma principal de proteção, devem ser instaladas, também, plataformas secundárias de proteção, em balanço, de 3 (três) em 3 (três) lajes.
- e) As aberturas no piso não devem ter fechamento provisório resistente.

## 35<sup>a</sup> QUESTÃO

Conforme estabelece a **NR 18** a respeito das Escavações, Fundações e Desmonte de Rochas, marque (**V**), para o que for verdadeiro e (**F**), para o que for falso:

(	)	Nas detonações não é obrigatória a existência de alarme sonoro.
(	)	As escavações realizadas em vias públicas ou canteiros de obras devem ter sinalização de advertência, inclusive noturna, e barreira de
		isolamento em todo o seu perímetro.
(	)	Muros, edificações vizinhas e todas as estruturas que possam ser afetadas pela escavação devem ser escorados.
(	)	Quando houver possibilidade de infiltração ou vazamento de gás, o local não deve ser devidamente ventilado e monitorado.
(	)	Os acessos de trabalhadores, veículos e equipamentos às áreas de escavação devem ter sinalização de advertência permanente.
A	se	quência CORRETA é:

#### a) F, F, V, V, V.

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

#### 36<sup>a</sup> QUESTÃO

No tocante às DISPOSIÇÕES GERAIS previstas na NR1, cabe ao empregado, EXCETO:

- a) Determinar procedimentos que devem ser adotados em caso de acidente ou doença relacionada ao trabalho.
- b) Cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e saúde do trabalho, inclusive as ordens de serviço expedidas pelo empregador.
- c) Usar o EPI fornecido pelo empregador.
- d) Submeter-se aos exames médicos previstos nas Normas Regulamentadoras NR.
- e) Colaborar com a empresa na aplicação das Normas Regulamentadoras NR.







## 37ª QUESTÃO

Com relação aos aspectos ergonômicos previstos na NR 12, Segurança no trabalho em máquinas e equipamentos, marque a alternativa CORRETA:

- a) Os assentos utilizados na operação de máquinas devem possuir estofamento e ser ajustáveis à natureza do trabalho executado, além do previsto no subitem 17.3.3 da NR-17.
- b) O ritmo de trabalho e a velocidade das máquinas e equipamentos não devem ser compatíveis com a capacidade física dos operadores, de modo a evitar agravos à saúde.
- c) Os postos de trabalho não devem ser projetados para permitir a alternância de postura nem tampouco a movimentação adequada dos segmentos corporais, ignorando espaço suficiente para operação dos controles nele instalados.
- **d)** As máquinas e equipamentos devem ser projetados, construídos e mantidos sem levar em consideração a variabilidade das características antropométricas dos operadores.
- e) O ritmo de trabalho e a velocidade das máquinas e equipamentos devem ser incompatíveis com a capacidade física dos operadores, de modo a evitar agravos à saúde.

# 38ª QUESTÃO

A NR 15 trata das atividades e operações insalubres, ela prevê que o exercício de trabalho em condições de insalubridade assegura ao trabalhador a percepção de adicional, incidente sobre o salário mínimo da região. Nesses termos o percentual para insalubridade de GRAU MÍNIMO é:

- a) 5%
- **b)** 10%
- c) 40%
- **d)** 20%
- e) 12%

## 39ª QUESTÃO

De acordo com a Lei Federal nº 8.080/90, marque a alternativa INCORRETA. Está incluída no campo da atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a execução de ações de:

- a) Saúde do trabalhador
- b) Vigilância sanitária
- c) Vigilância epidemiológica
- d) Habitação
- e) Assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.

#### 40<sup>a</sup> QUESTÃO

A NR 17 trata da Ergonomia. No tocante ao Levantamento, transporte e descarga individual de materiais, marque a alternativa INCORRETA:

- a) Transporte manual de cargas designa todo transporte no qual o peso da carga é suportado inteiramente por um só trabalhador, compreendendo o levantamento e a deposição da carga.
- b) Transporte manual regular de cargas designa toda atividade realizada de maneira contínua ou que inclua, mesmo de forma descontínua, o transporte manual de cargas.
- c) Quando mulheres e trabalhadores jovens forem designados para o transporte manual de cargas, o peso máximo destas cargas deverá ser igual àquele admitido para os homens.
- d) O trabalho de levantamento de material feito com equipamento mecânico de ação manual deverá ser executado de forma que o esforço físico realizado pelo trabalhador seja compatível com sua capacidade de força e não comprometa a sua saúde ou a sua segurança.
- e) Todo trabalhador designado para o transporte manual regular de cargas, que não as leves, deve receber treinamento ou instruções satisfatórias quanto aos métodos de trabalho que deverá utilizar, com vistas a salvaguardar sua saúde e prevenir acidentes.