



Estado de Alagoas
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO



Cargo – Nível Médio:

**TÉCNICO EM
 SEGURANÇA DO TRABALHO**

Provas de Português, Raciocínio Lógico,
 Fundamentos da Administração Pública e Conhecimentos Específicos

2014

CADERNO DE QUESTÕES

INSTRUÇÕES GERAIS

1. Este **Caderno de Questões** somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal.
2. **Antes de iniciar** a prova, confira se o **tipo** da prova do **Caderno de Questões** é o mesmo da **etiqueta da banca** e da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
3. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Verifique também se contém **60 (sessenta)** questões objetivas com 5 (cinco) alternativas cada. Caso contrário, comunique imediatamente ao Fiscal.
4. O tempo disponível para esta prova é de **três horas**. Faça-a com tranquilidade, mas **controle seu tempo**. Esse **tempo** inclui a marcação da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
5. Você somente poderá sair em definitivo do Local de Prova depois de decorridas **três horas** do início da aplicação.
6. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, confira seu **nome, número do seu documento de identificação, Tipo de prova e cargo escolhido**.
7. Em hipótese alguma lhe será concedida outra **Folha de Respostas** de questões objetivas.
8. Preencha a **Folha de Respostas** de questões objetivas utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, preencha completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo:
9. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na **Folha de Respostas** de questões objetivas: dupla marcação, marcação rasurada, emendada ou com "X", não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita.
10. A correção da prova objetiva será efetuada de forma eletrônica, considerando-se apenas o conteúdo da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, os pontos serão atribuídos a todos os candidatos.
12. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
13. Ao terminar a prova, **devolva** ao **Fiscal** de Sala este **Caderno de Questões**, juntamente com a **Folha de Respostas** de questões objetivas, e **assine a Lista de Presença**.
14. Na sala que apresentar apenas 1 (um) Fiscal, os 3 (três) últimos candidatos somente poderão ausentar-se da sala juntos, após a **assinatura da Ata de Encerramento** de provas.
15. **Assine** neste Caderno de Questões e **coloque** o número do seu documento de identificação (RG, CNH etc.).

Boa Prova!

Companhia de
 Saneamento de
 Alagoas - CASAL



Nº. do doc. de identificação (RG, CNH etc.):

Assinatura do(a) candidato(a):

PORTUGUÊS

A questão 1 refere-se ao texto abaixo.



Disponível em: www.glasbergen.com

1. A oração entre vírgulas é classificada como

- A) subordinada adverbial consecutiva.
- B) coordenada sindética explicativa.
- C) coordenada sindética conclusiva.
- D) subordinada adjetiva explicativa.
- E) subordinada adverbial causal.

A questão 2 refere-se ao texto abaixo.

A vacina brasileira contra a Aids

"Encontrar uma vacina contra a Aids é uma das batalhas mais desafiadoras já travadas pela ciência. O HIV, vírus causador da doença, ainda detém a vantagem por sua incrível habilidade de se modificar e, assim, escapar da mira dos imunizantes em estudo. Na semana passada, a divulgação dos resultados positivos de um teste com uma nova vacina deu mais fôlego às esperanças de se chegar, um dia, a uma substância capaz de impedir a contaminação pelo vírus. E a boa notícia vem da Universidade de São Paulo, resultado de um trabalho feito por pesquisadores brasileiros. O recurso, desenvolvido e fabricado por especialistas da Faculdade de Medicina (FMUSP), foi ministrado a quatro macacos *Rhesus* da colônia do Instituto Butantan, em São Paulo."

Cilene Pereira e Mônica Tarantino. Revista *Istoé*, 26. fev. 2014. p. 74.

2. A "boa notícia", expressão sublinhada na 8ª linha do texto, faz referência ao fato constante em uma das opções a seguir. Assinale-a.

- A) Os resultados positivos de um teste com uma vacina capaz de impedir a contaminação do vírus HIV.
- B) A constatação da incrível habilidade de modificação do vírus HIV.
- C) O teste ministrado a quatro macacos *Rhesus* da colônia do Instituto Butantan.
- D) A batalha desafiadora da ciência contra o vírus HIV.
- E) O trabalho feito por pesquisadores brasileiros na Universidade de São Paulo.

A questão 3 refere-se ao texto abaixo.

O que é assédio moral?

O que caracteriza esse tipo de abuso é a repetição continuada do ato de prejudicar o subordinado ou humilhá-lo. Se o chefe ofende um empregado durante uma reunião ou numa conversa reservada, mas esse é um ato isolado, ele não constitui assédio moral.

Revista *Veja*, 26 fev. 2014. p. 106.

3. Qual a tipologia textual presente no texto acima?

- A) Instrucional
- B) Narrativo
- C) Expositivo
- D) Explicativo
- E) Preditivo

A questão 4 refere-se ao texto abaixo.

"Toda língua é um tesouro social: não só o conjunto de suas regras gramaticais, mas todo o acervo produzido pelos desempenhos de uma língua."

Umberto Eco

4. No texto, os dois-pontos

- A) têm caráter esclarecedor.
- B) encerram a ideia da primeira oração.
- C) poderiam ser substituídos pela vírgula.
- D) indicam o início de uma citação.
- E) separam uma oração apositiva.

A questão 5 refere-se ao texto abaixo.

"Tingir o cabelo de uma cor berrante (1) fazer plástica (2) ou entrar no regime do divórcio (3) são algumas reações femininas comuns pós-separação. Como não precisa de nada disso (4) Grazi Massafera vai entrar como está (5) encabeçando a partir de abril o programa sobre beleza do canal GNT."

Revista *Veja*, 26 fev. 2014. p. 75.

5. Quais os números entre parênteses que ocupam uma vírgula, pontuando adequadamente o texto acima, de acordo com a norma padrão da língua portuguesa?

- A) 1 – 3 – 4 – 5
- B) 1 – 2 – 3 – 4 – 5
- C) 1 – 3 – 4
- D) 1 – 4 – 5
- E) 1 – 2 – 4



6. Quanto ao emprego do acento indicativo da crase,

- I. “O País ainda amarga o 55º lugar no ranking de leitura do Pisa, estando a frente somente de dez países.”
- II. “Na primeira etapa da educação, voltada a alfabetização, há muito progresso.”
- III. “O teatro já estava lotado a espera do início do espetáculo, mas o cancelamento de última hora da reestrela de “Crazy for You”, em São Paulo, por problemas técnicos, não fez Claudia Raia perder a majestade.”
- IV. “Apenas uma ponte separa Vila Velha de Vitória, a capital do Espírito Santo. O Benefício da proximidade também parecia condenar Vila Velha a condição de cidade-dormitório.”

em quais dos períodos acima o “a”, que está sublinhado, deveria estar com o referido acento?

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

A questão 7 refere-se ao texto abaixo.

“Um dos mais polêmicos historiadores israelenses acusa a liderança palestina de intransigência e afirma não acreditar num acordo de paz ‘nesta geração’”.

Revista *Época*, 24 fev. 2014. p. 52.

7. Considerando o contexto em que a palavra “intransigência” é empregada no período acima, qual das palavras abaixo tem o mesmo sentido?

- A) Insensatez
- B) Intolerância
- C) Negligência
- D) Imprudência
- E) Desponderação

8. Reescrevendo-se o trecho,

Passam-se meses. Acaba-se o flagelo. Ei-lo de volta. Vence-o a saudade do sertão (Euclides da Cunha – Os sertões)

obtem-se outra forma correta segundo a norma culta, na alternativa:

- A) Passam-se meses e se acaba o flagelo. Ei-lo de volta. A saudade do sertão lhe vence.
- B) Passam-se meses. O flagelo se acaba. Ele está de volta, vencido pela saudade do sertão.
- C) Se passam meses. Acaba-se o flagelo. Ei-lo de volta, vencido pela saudade do sertão.
- D) Passa-se meses, acaba-se o flagelo. Ei-lo de volta. Vence-o a saudade do sertão.
- E) São passados meses. Se acaba o flagelo. Ele está de volta. Vence-o a saudade do sertão.

A questão 9 refere-se ao texto abaixo.

O poste

“O Estado brasileiro historicamente negligencia diversas de suas funções éticas, entre elas a de promover a segurança pública. No Estado de Direito, que em essência impõe limites e deveres ao próprio Estado, isso é crime de omissão. Ainda assim, tal omissão não torna ilegítimos os governantes, uma vez que foram democraticamente eleitos pelo povo e que esse mesmo povo tem na ferramenta política do voto a capacidade de também afastá-los do poder. Totalmente ilegítima, isso sim, é a moda que no País está se instalando de práticas truculentas e criminosas que, demagogicamente, se pretendem justificar justamente pela omissão do Estado na área da segurança – como se um erro desculpasse outro erro. Entre tais práticas está o bárbaro espetáculo de linchamento de pessoas que são pegas, por exemplo, furtando ou causando acidentes no trânsito – foram 19 linchamentos nas duas últimas semanas em todo o Brasil, incluindo o de um motorista que perdeu a direção e atropelou alguém porque passou mal ao volante: teve um infarto, dava tempo de ser socorrido, mas morreu de tomar pancada. Qualquer cidadão tem o aval constitucional de conter alguém que esteja praticando um ato antissocial, só que em contrapartida tem o dever de acionar a polícia. Nem Estados de exceção outorgam a quem quer que seja a função de xerife de plantão para amarrar infratores em postes ou sobre formigueiros, como vem ocorrendo, e insuflar gente a linchar o amarrado.”

Antonio Carlos Prado. Revista *Istoé*, 28 fev. 2014. p. 98.

9. Qual o ponto de vista central defendido pelo autor ao longo do texto?

- A) A negligência do estado brasileiro na promoção da segurança pública.
- B) A imposição de limites e deveres, pelo Direito, ao próprio Estado.
- C) O fato de se justificar práticas criminosas pela omissão do Estado na área da segurança pública.
- D) A legitimidade dos governantes eleitos pelo povo.
- E) A ferramenta política do voto que tem a capacidade de eleger e afastar os governantes do poder.

10. Considere o seguinte texto:

“Entregava sua vida a ela, totalmente. Ele não sabia por que, mas lhe agradavam os carinhos, as horas que passavam ali no pardo da madrugada. Assistiam silenciosamente à chegada da manhã.”

TEZA, C. O fotógrafo. São Paulo: Record, 2008.

As alternativas abaixo exibem alguns trechos modificados. Assinale aquela que apresenta danos à norma culta.

- A) Viam silenciosamente à chegada da manhã.
- B) Assistiam silenciosamente o chegar da manhã.
- C) Entregava-lhe sua vida.
- D) as horas às quais passavam ali
- E) mas o agradavam os carinhos

11. Na frase sublinhada no trecho do romance de José de Alencar:

“Dizia-se muita coisa que não repetirei agora, pois a seu tempo saberemos a verdade.”

ALENCAR, J. de. Senhora. São Paulo: Ática, 1998.

o termo “muita coisa” exerce a função de:

- A) Sujeito simples.
- B) Objeto direto.
- C) Objeto indireto.
- D) Adjunto adnominal.
- E) Adjunto adverbial.

A questão 12 refere-se ao texto abaixo.

Sobre palavras, disse o poeta Pablo Neruda: “Persigo algumas palavras. São tão belas que quero colocá-las todas em meu poema... Agarro-as no voo, quando vão zumbindo, e capturo-as, limpo-as, aparo-as, preparo-me diante do prato, sinto-as cristalinas, vibrantes, ebúrneas, vegetais, oleosas, como frutas, como algas, como ágatas, como azeitonas.”

NERUDA, P. *Confesso que vivi*: Memórias. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1997 (Fragmento).

12. Assim, para ele, a palavra

- A) no poema não se apresenta em seu caráter utilitarista, permanece numa dimensão subjetiva.
- B) é uma entidade essencialmente poética.
- C) tem duas faces: o objeto de construção de texto e o elemento que denomina as coisas.
- D) surge em corpo objetivo, mas não se presta à produção poética.
- E) que se presta ao poema se apresenta como entidade viva e concreta.

A questão 13 refere-se ao texto abaixo.

“Eu disse a um jornalista alemão: “Olhe bem para mim e me diz quanto você acha que eu sou negra, índia ou branca.” Ele me disse que nós somos misturados. Eu respondi: “Era isso que eu queria mostrar. Agora, eu gostaria de fazer uma pergunta: por que vocês têm essa obsessão com raça pura? Por que tinha de ter o negro puro ou o branco puro?” Eles têm essa fixação. Eles acreditam em raça pura há muito tempo. Passaram pelo que passaram e continuam acreditando. Nós sabemos perfeitamente que ela não existe.”

Ana Maria Machado. *Jornal O Globo*, 1 nov. 2013.

13. A reflexão central do texto diz respeito:

- A) a constatação da diferença entre negro puro e branco puro.
- B) a desconstrução da obsessão alemã por raça pura.
- C) a constatação do tempo em que os alemães acreditam em raça pura.
- D) a discussão sobre a diferença entre ser negro, índio ou branco.
- E) a afirmativa da fixação alemã com raça pura.

A questão 14 refere-se ao texto abaixo.

“Confesso-te honestamente o que sou. Se não te agradam sentimentos tão excessivos, mata-me. Porém não me mates logo: mata-me devagar, deitando veneno no que me escreveres. Provavelmente sabes fazê-lo.”

RAMOS, G. *Cartas de amor a Heloísa*. Rio de Janeiro: Record, 1994 (Fragmento).

14. Qual a função da linguagem predominante no fragmento acima?

- A) Referencial.
- B) Fática.
- C) Emotiva.
- D) Metalinguística.
- E) Poética.

15. Para responder a questão, considere o texto de Machado de Assis:

“Que é uma lágrima? A ciência dar-nos-á uma explicação positiva; a poesia dirá que é o soro da alma, a linguagem do coração. Essa leve gota de humor que os olhos vertem por alguma causa física ou moral bem pouco avulta. É nada e é tudo; para os ânimos práticos é um sinal de fraqueza; para os corações sensíveis é um objeto de respeito, uma causa de simpatia”

ASSIS, M. *História de uma lágrima*. Florianópolis: UFSC, 2010.

Assinale a alternativa correta.

- A) Os termos sublinhados no texto têm a mesma classificação morfológica.
- B) A frase “que é o soro da alma”, sintaticamente, é um complemento verbal.
- C) O termo “Essa leve gota de humor” é um complemento verbal.
- D) O termo “bem pouco” é um adjunto adnominal.
- E) O pronome em “dar-nos-á” é um objeto direto.

A questão 16 refere-se ao texto abaixo.

“[...] haviam caminhado léguas quase sem sentir. De repente veio a fraqueza. Devia ser fome. Fabiano ergueu a cabeça, piscou os olhos por baixo da aba negra e queimada do chapéu de couro. Meio dia, pouco mais ou menos. Baixou os olhos encandeados, procurou descobrir na planície uma sombra ou sinal de água.”

RAMOS, G. *Vidas Secas*. Rio de Janeiro: Record, 1977 (Fragmento).

16. Dos elementos utilizados para elaborar a narração, o autor enfatiza

- A) a relação do indivíduo com o meio.
- B) a sondagem psicológica das personagens.
- C) o antagonismo das personagens.
- D) um recorte essencialmente paisagístico.
- E) uma estrutura dialógica.



A questão 17 refere-se ao texto abaixo.

“Ouça, leitor: tenho poucas certezas nesta incerta vida, tão poucas que poderia enumerá-las nesta breve linha. Porém, uma certeza eu tive naquele instante, a mais absoluta das certezas: Jamais o verei. Apertei-lhe a mão, que tinha a mesma frialdade seca da morte.”

TELLES, L. F. *Durante aquele estranho chá: Memória e Ficção*. São Paulo: Companhia das Letras, 2010 (Fragmento).

17. O uso do vocábulo “porém” indica que

- A) a narradora não tem muitas certezas.
- B) há uma certeza que não é revelada.
- C) a afirmação anterior é complementada pela afirmação posterior.
- D) há um exemplo de certezas que não deve ser categorizado.
- E) das poucas certezas, uma pode ser considerada absoluta.

A questão 18 refere-se ao texto abaixo.

“Há uma luta silenciosa dentro do governo contra a máquina de fabricar sindicatos artificiais. A proposta reside num decreto que permite transformar milhares de comunidades de pescadores espalhadas em cada praia do litoral do País em sindicatos de trabalhadores, sugestão que não tem nada a ver com direitos trabalhistas, mas com os ganhos que o imposto sindical pode proporcionar às lideranças, burocratas e autoridades envolvidas.”

Revista *Veja*, 2014, p. 29.

18. Qual a função sintática do “que” no texto acima, na ordem em que surge?

- A) sujeito – sujeito – sujeito
- B) objeto direto – sujeito – objeto direto
- C) sujeito – objeto direto – sujeito
- D) sujeito – sujeito – objeto direto
- E) objeto direto – objeto direto – objeto direto

A questão 19 refere-se ao texto abaixo.

“A alegria, na ausência, tem o nome de saudade: doce e amargo. A alegria é doce; ausência é amarga. Por isso, a páscoa judaica era celebrada com ervas amargas. Fome é saudade: o corpo sente a dor de uma coisa que falta. A moqueca começa com uma saudade culinária.”

RUBEM. A. *Variações sobre o prazer*: Santo Agostinho, Nietzher, Marx e Babette, São Paulo: Editora Planeta do Brasil, 2011 (Fragmento).

19. No pensamento de Rubem Alves, qual o elemento básico para a construção de sua ideia central?

- A) Um jogo de palavras de sentidos convergentes.
- B) Um conflito de ideias que não chega a nenhum conceito.
- C) Um jogo de opostos que se complementam para a construção de sentidos.
- D) Um jogo de sinônimos com sentidos complementares.
- E) Uma dualidade sem nexo de sentido entre os termos.

20. Considerando as lacunas do texto:

“_____ estrelas no céu da cidade nevoente; _____ caminhos depois dos edifícios, mas, só _____ poucos que saberiam cruzá-los além da fumaça.”

Assinale a alternativa que preencha, respectivamente, as lacunas.

- A) Haveriam – haveriam – devia haver
- B) Haveria – haveria – existiam
- C) Haveria – haveria – existia
- D) Haveriam – haveria – existiam
- E) Devia haver – devia haver – haviam



RACIOCÍNIO LÓGICO

RASCUNHOS

21. Considere a seguinte proposição **p**: ele é encanador e é louro. Se o valor lógico de **p** aplicada ao Sr. José é VERDADEIRO, qual das proposições abaixo aplicada ao mesmo Sr. José tem valor lógico FALSO?

- A) Ele é encanador.
- B) Ele é louro.
- C) Ele é louro ou é encanador.
- D) Ele não é louro ou é encanador.
- E) Ele não é encanador ou não é louro.

22. O Departamento de Recursos Humanos de uma empresa tem oito funcionários. Com esses funcionários, quantas comissões com três membros podem ser formadas?

- A) 8
- B) 28
- C) 56
- D) 488
- E) 5 040

23. Se um número ímpar tem exatamente dois divisores primos, o quádruplo desse número tem exatamente

- A) oito divisores primos.
- B) seis divisores primos.
- C) quatro divisores primos.
- D) três divisores primos.
- E) dois divisores primos.

24. Em resposta a um pedido de cotação de preços de alguns produtos, uma loja enviou a seguinte planilha.

Produto	Preço unitário (R\$)
Resma de papel A4	15,00
Cartucho para impressora modelo AKB28	22,00
Caixa de grampos 250	1,80
Caixa de clips 13	1,40

Se a Assistente Administrativa Josefa precisa preencher a planilha para efetuar a compra desejada,

Produto	Quantidade	Preço unitário (R\$)	Custo (R\$)
Resma de papel A4	5	15,00	
Cartucho para impressora modelo AKB28	6	22,00	
Caixa de grampos 250	10	1,80	
Caixa de clips 13	15	1,40	
Total			

qual o valor da célula correspondente ao Total?

- A) 38,20
- B) 226,00
- C) 236,00
- D) 240,00
- E) 246,00



RASCUNHOS

25. Uma das citações oriundas da linguagem matemática mais ouvidas no dia a dia é: “a ordem dos fatores não altera o produto”. Essa afirmação é decorrente da propriedade comutativa da multiplicação de números reais: quaisquer que sejam os números reais **a** e **b** tem-se **a . b = b . a**.

Dados os itens sobre a comutatividade da adição, da subtração e da divisão de números reais,

- I. A ordem das parcelas não altera a soma.
- II. A ordem dos minuendo e subtraendo não altera a subtração.
- III. A ordem dos dividendo e divisor não altera a divisão.

verifica-se que está(ão) correto(s) apenas

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

26. Como sua filha mais velha nasceu em julho de 1986, o Sr. Fred havia escolhido 0, 7, 1, 9, 8, 6 para serem os seis dígitos da sua senha de acesso aos caixas eletrônicos de seu banco. Pensando em acompanhar as “normas” da Matemática (“zero à esquerda não tem valor”), ele escolheu um dos dígitos diferente de zero para ser o primeiro. Numa ocasião em que o Sr. Fred esqueça sua senha, qual a probabilidade de acertá-la na primeira tentativa?

- A) $\frac{1}{720}$
- B) $\frac{1}{600}$
- C) $\frac{1}{120}$
- D) $\frac{1}{72}$
- E) $\frac{1}{60}$

27. Um comentarista esportivo, que aprecia ilustrar seus comentários com a linguagem matemática, ao comentar o resultado de campeonato passado afirmou: a diferença entre os números de pontos do campeão e do último colocado foi de 51 pontos e a soma dos pontos desses dois times foi 85. O narrador, também afeito às questões matemáticas, deduziu logo que o número de pontos do último colocado no campeonato foi

- A) igual ao número de pontos do primeiro colocado.
- B) a metade do número de pontos do primeiro colocado.
- C) a terça parte do número de pontos do primeiro colocado.
- D) a quarta parte do número de pontos do primeiro colocado.
- E) a quinta parte do número de pontos do primeiro colocado.

28. Se x e y são números reais, então a expressão $(x - y)^2$ é igual a

- A) $x^2 + y^2$.
- B) $x^2 - y^2$.
- C) $x^2 + y^2 + 2xy$.
- D) $x^2 + y^2 - 2xy$.
- E) $x^2 - y^2 - 2xy$.



29. Dados os itens sobre os conjuntos numéricos,

- I. Existem números reais que não são racionais.
- II. Existem números racionais que não são inteiros.
- III. Existem números inteiros que não são naturais.

verifica-se que está(ão) correto(s)

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

30. Se **A**, **B** e **C** são algarismos não nulos distintos, e o inteiro **1A2B3C** é múltiplo de nove, então o menor valor da soma dos inteiros representados por **A**, **B** e **C** é

- A) 0.
- B) 3.
- C) 6.
- D) 9.
- E) 12.

RASCUNHOS

FUNDAMENTOS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

31. Não pode ser considerado exemplo de ato administrativo:

- A) a lei.
- B) o decreto.
- C) a portaria.
- D) a demissão de agente público.
- E) a exoneração de agente público.

32. É exemplo de exercício de poder regulamentar da Administração Pública:

- A) Realização de licitação para aquisição de bens.
- B) Exoneração do servidor público.
- C) Prática de ato administrativo de qualquer natureza pública.
- D) Delegação de poderes, nas hipóteses legais.
- E) Edição de decreto regulamentando lei pelo Chefe do Executivo.

33. A legislação administrativa prevê a figura do substituto para os casos de impedimentos e afastamentos de servidores investidos em cargo em comissão ou função de confiança. Tal regra, denominada de “substituição legal”, encontra seu fundamento imediato no(s) princípio(s) do(a)

- A) contraditório e da ampla defesa.
- B) continuidade do serviço público.
- C) moralidade.
- D) publicidade.
- E) isonomia.

34. A nomeação de cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, da autoridade nomeante ou de servidor da mesma pessoa jurídica investido em cargo de direção, chefia ou assessoramento, para o exercício de cargo em comissão ou de confiança ou, ainda, de função gratificada na administração pública direta e indireta em qualquer dos poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, compreendido o ajuste mediante designações recíprocas, viola a Constituição Federal (STF, Súmula Vinculante 13). Esta Súmula fundamenta-se, dentre outros, no princípio da

- A) presunção de legitimidade.
- B) hierarquia.
- C) motivação.
- D) autotutela.
- E) moralidade.

35. O poder de polícia se caracteriza, entre outras coisas, por ser

- A) indelegável, restritivo e não indenizável.
- B) ampliativo, específico e não indenizável.
- C) delegável, genérico e indenizável.
- D) ampliativo, específico e indelegável.
- E) delegável, específico e indenizável.



36. É princípio específico do serviço público:

- A) Presunção de inocência.
- B) Publicidade.
- C) Modicidade.
- D) Legalidade.
- E) Liberdade.

37. As prerrogativas de avocação, comando (dar ordens) e revisão decorrem diretamente de qual poder administrativo?

- A) Poder vinculado
- B) Poder normativo ou regulamentar
- C) Poder de polícia
- D) Poder hierárquico
- E) Poder discricionário

38. Quanto aos Atos Administrativos, qual a principal característica do ato vinculado:

- A) É praticado por obrigação legal.
- B) É praticado de forma pública.
- C) É praticado de forma oportuna.
- D) É praticado de forma válida.
- E) É praticado por interesse público.

39. Hely Lopes Meirelles (*Direito Administrativo Brasileiro*. 16ª ed. São Paulo: Malheiros, 1991, p. 90) aponta quais são os três principais deveres do administrador público. São eles:

- A) Dever de fidelidade à instituição, dever de submissão aos superiores e dever de honestidade.
- B) Dever de publicidade, dever de legalidade e dever de moralidade.
- C) Dever de eficiência, dever de probidade e dever de prestar contas.
- D) Dever de impessoalidade, dever de tratamento isonômico e dever de generalidade.
- E) Dever de boa-fé, dever de transparência e dever de controle.

40. De acordo com o princípio constitucional da acessibilidade aos cargos, empregos e funções públicas,

- A) a investidura em cargo público depende de aprovação prévia em concurso público de provas ou de títulos, de acordo com a natureza e a complexidade do cargo ou emprego, ressalvadas as nomeações para cargo em comissão e emprego público declarado em lei de livre nomeação e exoneração.
- B) os cargos, empregos e funções públicas são acessíveis aos brasileiros que preencham os requisitos estabelecidos em lei, assim como aos estrangeiros, na forma da lei.
- C) à lei é facultado reservar percentual dos cargos públicos para as pessoas portadoras de deficiência e de doenças graves, podendo definir os critérios de sua admissão.
- D) as funções de confiança e os cargos em comissão, a serem preenchidos por servidores de carreira nos casos, condições e percentuais mínimos previstos em lei, destinam-se às atribuições de direção e chefia.
- E) é vedada a contratação por tempo determinado no âmbito da Administração Pública.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. Para certificar a Segurança e Saúde nos trabalhos confinados, é de responsabilidade do empregador:

- A) garantir a capacitação continuada dos terceirizados.
- B) garantir o acesso ao espaço confinado, imediatamente após o acidente.
- C) identificar os riscos gerais existentes no ambiente de trabalho.
- D) implementar a gestão em segurança e saúde no trabalho em espaços confinados, por medidas técnicas corretivas.
- E) indicar formalmente o responsável técnico pelo cumprimento desta norma.

42. São exemplos de profissionais integrantes do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT),

- I. Engenheiro de segurança do trabalho.
- II. Enfermeiro do trabalho.
- III. Auxiliar de enfermagem do trabalho.
- IV. Técnico de segurança do trabalho.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

43. Dadas as afirmativas abaixo quanto às responsabilidades do empregador no tocante ao Equipamento de Proteção Individual (EPI),

- I. Adquirir o adequado ao risco de cada atividade.
- II. Exigir seu uso.
- III. Orientar e treinar o trabalhador sobre o uso adequado, guarda e conservação.
- IV. Responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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



44. São exemplos de exames médicos obrigatórios integrantes do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO):

- I. Admissional;
- II. Periódico;
- III. de retorno ao trabalho;
- IV. de mudança de função.

Dos itens acima, verifica-se que está(ão) correto(s)

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

45. Os assentos utilizados nos postos de trabalho devem atender ao seguinte requisito mínimo de conforto:

- A) altura ajustável à estatura do trabalhador e à natureza da função exercida.
- B) características de muita conformação na base do assento.
- C) borda frontal retangular.
- D) encosto com forma retangular para proteção da região lombar.
- E) borda frontal achatada.

46. A Norma Regulamentadora (NR-24) estabelece que os banheiros dotados de chuveiros deverão

- A) dispor de água quente, ao invés de água fria.
- B) ter portas de acesso que permitam o devassamento.
- C) ter pisos e paredes revestidos de material resistente ao fogo.
- D) ser mantidos em estado de conservação, asseio e higiene.
- E) ser instalados em local de difícil acesso, a fim de se evitar o uso indevido.

47. Segundo a NR 24, as empresas devem garantir, nos locais de trabalho, suprimento de água potável e fresca. Qual a opção que atende às exigências da citada norma, quanto à quantidade de água potável fornecida?

- A) 150ml por hora/homem trabalho
- B) 300ml por hora/homem trabalho
- C) 180ml por hora/homem trabalho
- D) 200ml por hora/homem trabalho
- E) 250ml por hora/homem trabalho

48. Dadas as afirmativas abaixo quanto à estrutura do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA),

- I. Planejamento anual com estabelecimento de metas, prioridades e cronograma.
- II. Estratégia e metodologia de ação.
- III. Forma do registro, manutenção e divulgação dos dados.
- IV. Periodicidade e forma de avaliação do desenvolvimento do PPRA.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

49. Dadas as afirmativas abaixo quanto à Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade (NR-10),

- I. É vedado o uso de adornos pessoais nos trabalhos com instalações elétricas ou em suas proximidades.
- II. Todo projeto deve prever condições para a adoção de aterramento temporário.
- III. As empresas que operam em instalações ou equipamentos integrantes do sistema elétrico de potência estão desobrigadas de constituir prontuário.
- IV. Em todas as intervenções em instalações elétricas devem ser adotadas medidas corretivas de controle do risco elétrico.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

50. Dadas as afirmativas abaixo quanto à Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos (NR-12),

- I. As áreas de circulação devem ser mantidas permanentemente desobstruídas.
- II. As ferramentas utilizadas no processo produtivo devem ser organizadas e armazenadas ou dispostas em locais específicos para essa finalidade.
- III. As vias principais de circulação nos locais de trabalho e as que conduzem às saídas devem ter, no máximo, 1,20 m de largura.
- IV. Nos locais de instalação de máquinas e equipamentos, as áreas de circulação devem ser devidamente demarcadas e em conformidade com as normas técnicas da empresa.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

51. O Art. 193. da CLT estabelece que são consideradas atividades ou operações perigosas, na forma da regulamentação aprovada pelo Ministério do Trabalho e Emprego, aquelas que, por sua natureza ou métodos de trabalho, impliquem risco acentuado em virtude de exposição permanente do trabalhador a

- A) inflamáveis, explosivos, energia elétrica e roubos ou outras espécies de violência física nas atividades profissionais de segurança pessoal ou patrimonial.
- B) inflamáveis, explosivos e energia elétrica.
- C) inflamáveis, explosivos e radiação ionizante.
- D) inflamáveis, explosivos, radiação ionizante e energia elétrica.
- E) inflamáveis, explosivos, radiação ionizante, energia elétrica e roubos ou outras espécies de violência física nas atividades profissionais de segurança pessoal ou patrimonial.

52. Dadas as afirmativas abaixo quanto às Atividades e Operações Insalubres (NR-15),

- I. A eliminação ou neutralização da insalubridade determinará a cessação do pagamento do adicional respectivo.
- II. O exercício de trabalho em condições de insalubridade assegura ao trabalhador a percepção de adicional, incidente sobre o salário mínimo da região.
- III. A eliminação ou neutralização da insalubridade deverá ocorrer com a adoção de medidas de ordem geral que conservem o ambiente de trabalho dentro dos limites de tolerância.
- IV. No caso de incidência de mais de um fator de insalubridade, será apenas considerado o de grau mais elevado, para efeito de acréscimo salarial, sendo vedada a percepção cumulativa.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

53. Dadas as afirmativas abaixo quanto à Comissão Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalho (CIPA),

- I. O membro titular perderá o mandato, sendo substituído por suplente, quando faltar a mais de duas reuniões ordinárias sem justificativa.
- II. No caso de afastamento definitivo do presidente, os demais membros indicarão o substituto, em dois dias úteis, preferencialmente entre os suplentes.
- III. No caso de afastamento definitivo do vice-presidente, os membros titulares da representação dos empregados, escolherão o substituto, entre seus titulares, em dois dias úteis.
- IV. A vacância definitiva de cargo, ocorrida durante o mandato, será suprida por suplente, obedecida à ordem de colocação decrescente registrada na ata de eleição.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

54. Segundo a NR-5, o membro titular da Comissão Interna de Prevenção a Acidente (CIPA) perderá o mandato, sendo substituído por suplente, quando faltar

- A) a quatro reuniões ordinárias sem justificativa.
- B) a mais de quatro reuniões ordinárias sem justificativa.
- C) a mais de quatro reuniões ordinárias ou extraordinárias sem justificativa.
- D) a quatro reuniões ordinárias ou extraordinárias sem justificativa.
- E) a quatro reuniões ordinárias independentemente de justificativa.

55. Dadas as afirmativas abaixo quanto à Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT),

- I. Durante a paralisação dos serviços, em decorrência da interdição ou embargo, os empregados receberão os salários como se estivessem em efetivo exercício.
- II. A interdição ou embargo poderão ser requeridos pelo serviço competente da Superintendência Regional do Trabalho e, ainda, por agente da inspeção do trabalho ou por entidade sindical.
- III. O Superintendente Regional do Trabalho, independente de recurso, e sem laudo técnico do serviço competente, poderá levantar a interdição.
- IV. É facultado às empresas solicitar prévia aprovação, pelo sindicato da categoria, dos projetos de construção e respectivas instalações.

verifica-se que está(ão) correta(s) apenas

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

56. Os exercícios de combate ao fogo deverão ser feitos periodicamente, objetivando que

- A) a evacuação do local se faça muito rapidamente.
- B) seja evitado o conformismo.
- C) sejam atribuídas tarefas e responsabilidades gerais para cada um dos funcionários.
- D) o pessoal grave o significado do sinal de alarme.
- E) seja verificado se a sirene de alarme foi ouvida na maioria das áreas.

57. A NR 17 estabelece que nas atividades de processamento eletrônico de dados, deve-se observar que, salvo o disposto em convenções e acordos coletivos de trabalho,

- A) o empregador não deve promover qualquer sistema de avaliação dos trabalhadores envolvidos nas atividades de digitação, baseado no número individual de toques sobre o teclado, inclusive o automatizado, apenas para efeito de promoção.
- B) o tempo efetivo de trabalho de entrada de dados não deve exceder o limite máximo de 5 (cinco) horas, sendo que, no período de tempo restante da jornada, o trabalhador não poderá exercer outras atividades.
- C) o número máximo de toques reais exigidos pelo empregador não deve ser superior a 8.000 por hora trabalhada, sendo considerado toque real, para efeito desta NR, cada movimento de pressão sobre o teclado.
- D) nas atividades de entrada de dados deve haver, no mínimo, uma pausa de 10 minutos para cada 60 minutos trabalhados, não deduzidos da jornada normal de trabalho.
- E) quando do retorno ao trabalho, após qualquer tipo de afastamento igual ou superior a 30 (trinta) dias, a exigência de produção em relação ao número de toques deverá ser iniciado em níveis inferiores do máximo estabelecido na alínea "b" e ser ampliado progressivamente.



58. Dentre os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) para proteção respiratória, a NR 6 apresenta os respiradores purificadores de ar não motorizados, onde são usados em grande frequência. Assinale a opção em que o EPI e os agentes agressores estão de acordo com a Norma.

- A) Peça semifacial filtrante (PFF2) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos.
- B) Peça semifacial filtrante (PFF1) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e neblinas.
- C) Peça semifacial filtrante (PFF1) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, fumos e neblinas.
- D) Peça semifacial filtrante (PFF2) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas, neblinas e fumos.
- E) Peça semifacial filtrante (PFF3) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas, neblinas, fumos e radionuclídeos.

59. A NR 12 – Segurança no Trabalho com Máquinas e Equipamentos – determina que os quadros de energia de máquinas e equipamentos devem atender ao seguinte requisito mínimo de segurança:

- A) não se localizem em suas zonas perigosas.
- B) possam ser acionados ou desligados em caso de emergência por outra pessoa que não seja o operador.
- C) não acarretem riscos adicionais.
- D) não possam ser burlados.
- E) devem possuir porta de acesso, mantida permanentemente fechada.

60. Sobre a Norma Regulamentadora NR 23, qual opção está incorreta?

- A) Os locais de trabalho deverão dispor de saídas, em número suficiente e dispostas de modo que aqueles que se encontrem nesses locais possam abandoná-los com rapidez e segurança, em caso de emergência.
- B) As aberturas e saídas devem ser claramente assinaladas por meio de placas ou sinais luminosos, indicando a direção da saída.
- C) As vias de passagem devem ser claramente assinaladas por meio de placas ou sinais luminosos, indicando a direção da saída.
- D) Nenhuma saída de emergência deverá ser fechada à chave ou presa durante a jornada de trabalho.
- E) As saídas de emergência não podem ser equipadas com dispositivos de travamento, mesmo que permitam fácil abertura do interior do estabelecimento.