

CADERNO DE QUESTÕES



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA

EDITAL Nº 11/2012 – DRH – SELAP – RECSEL
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE

03.2 - Analista Judiciário Área de Apoio Especializado Engenharia Elétrica

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 24
Conhecimentos Específicos	25 a 56
Tópicos de Legislação	57 a 68
Microinformática	69 a 80

NÍVEL SUPERIOR - SÁBADO

Nome do Candidato: _____

Inscrição nº: _____ - _____





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA**

INSTRUÇÕES

- 1 Esta PROVA consta de **80** questões objetivas, assim distribuídas: **Língua Portuguesa** - 24 questões; **Conhecimentos Específicos** - 32 questões; **Tópicos de Legislação** - 12 questões; **Microinformática** - 12 questões.
- 2 Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 3 Para cada questão objetiva, existe apenas **uma** alternativa correta, a qual deverá ser assinalada com caneta esferográfica transparente, de tinta azul, de escrita grossa, na FOLHA DE RESPOSTAS.
- 4 Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA a partir do número **81** serão desconsideradas.
- 5 Os candidatos que comparecerem para realizar a Prova **não deverão** portar armas, malas, livros, máquinas calculadoras, relógios de qualquer espécie, fones de ouvido, gravadores, *paggers*, *notebooks*, telefones celulares, *pen-drives* ou quaisquer aparelhos eletrônicos similares, nem utilizar véus, bonés, chapéus, gorros, lenços, aparelhos auriculares, óculos escuros, ou qualquer outro adereço que lhes cubra a cabeça, os olhos e os ouvidos. (conforme item 5.12 do Edital de Abertura)
- 6 Ao terminar a prova, entregue a FOLHA DE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.
- 7 A duração da prova é de **4 (quatro) horas**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.
- 8 O candidato somente poderá se retirar da sala de Prova uma (1) hora após o seu início. Se quiser levar o Caderno de Questões da Prova Escrita, o candidato somente poderá se retirar da sala de Prova três (3) horas após o início. (conforme item 5.17 do Edital de Abertura)
- 9 O candidato que se retirar da sala de Prova, ao concluí-la, não poderá utilizar os sanitários nas dependências do local de Prova. (conforme item 5.18 do Edital de Abertura)
- 10 A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.

Boa prova!

Instrução: As questões 01 a 08 referem-se ao texto abaixo.

01. Entre as transformações acarretadas e tornadas possíveis pelas tecnologias de informação e comunicação (TICs) está a organização e a disponibilização de grandes acervos de obras e de periódicos que, considerados, não fosse por outros motivos, só do ponto de vista acadêmico, representam uma revolução na forma de acesso às bibliotecas que constituem.
02. As bibliotecas virtuais têm, de certo modo, os predicados _____ o escritor argentino Jorge Luis Borges define a sua fantástica Biblioteca de Babel: são ilimitadas e periódicas.
03. Desse modo, atualizam, no que oferecem e na forma _____ o oferecem, uma espécie de otimismo cético próprio do racionalismo. Capazes de abrigar ilimitadamente o conhecimento produzido, difundido, divulgado, socializado e posto em circulação, abrem-se também para as conexões e interconexões de bibliotecas que se agregam, como o próprio conhecimento, para formar, periodicamente, grandes instituições virtuais que se expandem, se modificam, se encolhem, se alastram e que, sendo uma, logo em seguida, serão múltiplas para juntar-se depois, em uma, outra, outra mais, as mesmas que, ora iguais, ora diferentes, cumprem todas, quando não há trincos burocráticos e trancas comerciais, o desígnio do acesso aberto da sociedade ao conhecimento e do conhecimento às sociedades que o originaram.
04. A biblioteca está e vai com você onde você estiver, como uma Babel feita do paradoxo do conhecimento: quanto mais se sabe, mais há para saber, de modo que, o máximo sendo também o mínimo, nunca nos falte nem a pergunta ilimitada, nem a resposta periódica _____ os livros e revistas postos ao alcance de nosso cotidiano podem nos ajudar a formular, ou, ao menos, entrever.

Adaptado de: VOGT, Carlos. Bibliotecas virtuais. Revista ComCiência. Nº. 139 – 10 jun. 2012. Disponível em: <<http://www.comciencia.br/comciencia/?section=8&edicao=79&tipo=968>>

01. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas das linhas 09, 13 e 33.

- (A) que – como – que
 (B) com que – que – a que
 (C) com que – como – que
 (D) que – como – a que
 (E) que – que – a que

02. Considere as afirmações abaixo a respeito do sentido que determinadas expressões têm no texto.

- I - Ao dizer que as bibliotecas atualizam **uma espécie de otimismo cético** (l. 13-14), o texto mostra que a renovação contínua do conteúdo das bibliotecas virtuais eleva a descrença de que a humanidade possa alcançar a plenitude do conhecimento.
- II - Com as expressões **trincos burocráticos** e **trancas comerciais** (l. 24-25), o texto estabelece uma contraposição ao acesso aberto a fontes de dados virtuais.
- III- Ao referir-se à biblioteca como **uma Babel feita do paradoxo do conhecimento** (l. 29), o texto enfatiza o obscurantismo e a confusão gerada pelo mundo da informação virtual.

Quais estão corretas?

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

03. Abaixo, são propostas algumas alterações no primeiro parágrafo.

- I - substituição de **tornadas possíveis** (l. 01-02) por **ensejadas**
 II - substituição de **não fosse por** (l. 05) por **afora**
 III- substituição da conjunção **só** (l. 05) por **exclusivamente**
 IV - inserção de **já** antes de **representam** (l. 06)

Quais propostas são contextualmente adequadas e estão corretas de acordo com a norma gramatical?

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

04. Assinale a afirmação correta sobre as formas verbais **considerados** (l. 05), **representam** (l. 06) e **constituem** (l. 07).

- (A) Todas as formas estabelecem uma relação de concordância com a expressão **grandes acervos de obras e de periódicos** (l. 04).
 (B) A forma **considerados** tem como sujeito **periódicos** (l. 04).
 (C) A forma **representam** tem como sujeito **outros motivos** (l. 05).
 (D) O sujeito de **constituem** é **bibliotecas** (l. 07).
 (E) A forma **bibliotecas** (l. 07) é objeto indireto de **constituem**.

05. No contexto em que se encontram, os dois pontos da linha 10 podem ser substituídos, com ajustes de vírgula, pela expressão

- (A) **por isso.**
- (B) **já que.**
- (C) **além do que.**
- (D) **se bem que.**
- (E) **no entanto.**

06. A oração reduzida de gerúndio **o máximo sendo também o mínimo** (l. 31), no período em que ocorre no texto, pode ser substituída, sem alteração de sentido, pela seguinte forma:

- (A) **a despeito de o máximo ser também o mínimo.**
- (B) **contanto que o máximo seja também o mínimo.**
- (C) **a não ser que o máximo seja também o mínimo.**
- (D) **a fim de que o máximo seja também o mínimo.**
- (E) **visto ser o máximo também o mínimo.**

07. Em relação à oração a que se subordina, a oração **quando não há trincos burocráticos e tranças comerciais** (l. 24-25) estabelece a relação de

- (A) condição.
- (B) objeção.
- (C) contraste.
- (D) contraposição.
- (E) consecução.

08. Considere as seguintes afirmações sobre classes e funções de palavras e expressões no texto.

- I - O vocábulo **uma**, em **uma, outra, outra mais** (l. 22-23) é adjetivo.
- II - O vocábulo **o**, em **e do conhecimento às sociedades que o originaram** (l. 26-27) é pronome em função de objeto direto do verbo **originaram**.
- III - O verbo **entrevier** (l. 35) tem como objeto direto a expressão **os livros e revistas postos ao alcance de nosso cotidiano** (l. 33-34).

Quais estão corretas?

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

Instrução: As questões **09** a **16** referem-se ao texto abaixo.

01. Li que Samuel Becket dizia que quem morria pas-
02. sava para outro tempo. Não queria dizer outro mundo,
03. com um presumível outro clima. Referia-se ao tempo do
04. verbo. Entre todas as mudanças provocadas pela morte
05. havia esta: o morto passava ao pretérito.

06. Era bom pensar assim. A morte acontecia no mundo
07. antisséptico das palavras e das regras gramaticais,
08. nada a ver com a decomposição da carne. O "é"
09. transformava-se em "era" e "foi", e pronto. A migra-
10. ção do morto, em vez de ser da vida para o nada, era
11. só entre categorias verbais.

12. A vida vista como uma narrativa literária nos protege
13. do horror incompreensível da morte. Podemos nos
14. imaginar como protagonistas de uma trama, que
15. mesmo quando não é clara indica alguma coerência,
16. em algum lugar.

17. O próprio Becket só escreveu sobre isto: a busca
18. de uma trama, qualquer trama, por trás do aparente
19. absurdo da experiência humana. E um enredo, ou um
20. sentido que faça sentido, só pode ser buscado na narra-
21. tiva literária, no encadear de palavras que leva ____
22. uma revelação, mesmo que esta não explique nada,
23. muito menos ____ morte.

24. E se falar, falar, falar sem cessar, como fazem os
25. personagens do Becket na esperança de que aflore
26. algum sentido, não der resultado, pelo menos está-se
27. fazendo barulho e mantendo a morte afastada.

28. A literatura tem essa função, a de uma fogueira no
29. meio da escuridão da qual a morte nos espreita. Ou
30. de uma matraca contra o silêncio final. Vale tudo,
31. mesmo a incoerente de um personagem do
32. Becket, contra a escuridão e o silêncio.

33. Num poema que fez sobre seu pai moribundo, Dylan
34. Thomas o a reagir ferozmente contra o
35. esvaecer da luz — "*Rage, rage against the dying of
36. the light*" — e a não se entregar à morte sem uma briga.

37. Não sei se o Becket encontrou o consolo que procu-
38. rava pelos seus mortos na ideia de que tinham apenas
39. mudado de tempo de verbo, mas imagino que, como
40. Dylan Thomas na sua poesia inconformada, tenha
41. recorrido ____ literatura como um meio de negar
42. ____ morte o seu triunfo. Ninguém morre. Há apenas
43. uma revisão na narrativa da sua vida para atualizar
44. o tempo dos verbos.

45. Outra vez Dylan Thomas: "*And death shall have no
46. dominior*", e a morte não terá domínio.

47. Diz-se que quem morreu "já era", o que é o mesmo
48. que dizia o Becket com mais sensibilidade. Mas Becket
49. queria dizer mais. Os personagens de narrativas literá-
50. rias mudam do tempo presente para o tempo passado,
51. mas continuam no mundo, mesmo que no mundo restri-
52. to dos livros e das estantes. Salvo, talvez, os cupins e as
53. traças, nada ameaça a sua perenidade. "São" eterna-
54. mente.

Adaptado de: VERISSIMO, Luis Fernando. A morte não terá domínio. Blog de Ricardo Noblat. O Globo Blogs. Disponível em: <<http://oglobo.globo.com/pais/noblat/posts/2012/07/19/a-morte-nao-tera-dominio-por-luis-fernando-verissimo-456141.asp>>. Acessado em 24/7/2012.

09. Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas indicadas por linhas pontilhadas das linhas 05, 31 e 34, considerando as ideias veiculadas pelo texto.

- (A) irremediavelmente – garrulice – dissuade
- (B) paradoxalmente – atitude – instiga
- (C) transitoriamente – atitude – dissuade
- (D) transitoriamente – tagarelice – insta
- (E) irremediavelmente – garrulice – insta

10. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas indicadas por traços contínuos das linhas 21, 23, 41 e 42.

- (A) à – a – a – à
- (B) a – à – à – a
- (C) à – a – à – à
- (D) a – a – à – à
- (E) a – à – a – à

11. O texto trata essencialmente

- (A) das nuances de significados obtidas pelo emprego de determinados tempos verbais.
- (B) da possibilidade de relativização da morte na perspectiva do texto literário.
- (C) da loquacidade dos personagens de Becket.
- (D) das funções da literatura.
- (E) da incompreensão humana a respeito da morte.

12. Considere as seguintes afirmações.

- I - A literatura nos permite compreender a morte.
- II - Toda trama literária é incoerente de forma geral, ainda que alcance coerência ao produzir um ruído que pode nos afastar da morte.
- III- Tratar a morte como uma mudança de tempo verbal, como sugere Becket, é um modo de suavizar seus efeitos.

Quais correspondem a ideias veiculadas pelo texto?

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

13. Considere as seguintes propostas de reformulação da pontuação do texto.

- I - Substituir os dois pontos que seguem o vocábulo **isto** (l. 17) por ponto e vírgula.
- II - Substituir o ponto que segue o vocábulo **espreita** (l. 29) por um travessão, com os devidos ajustes no emprego de maiúsculas e minúsculas.
- III- Substituir o ponto que antecede o vocábulo **Mas** (l. 48) por uma vírgula, com os devidos ajustes no emprego de maiúsculas e minúsculas.

Quais estão corretas do ponto de vista da norma gramatical e conservam o sentido original do texto?

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

14. Considere as seguintes propostas de reescrita do trecho **A migração do morto, em vez de ser da vida para o nada, era só entre categorias verbais** (l. 09-11).

- I - A migração do morto, em lugar de ser da vida para o nada, era tão-somente entre categorias verbais.
- II - A imigração do morto, ao invés de ser da vida para o nada, era apenas entre categorias verbais.
- III- A migração do morto, ao contrário de ser da vida para o nada, era restrita a categorias verbais.

Quais estão corretas do ponto de vista da norma gramatical e conservam o sentido original do texto?

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

15. Se substituirmos a expressão **Os personagens de narrativas literárias** (l. 49-50) por **O personagem de narrativas literárias**, quantos outros vocábulos do parágrafo, que se estende até a linha 54, deverão sofrer obrigatoriamente ajuste de flexão?

- (A) Dois.
- (B) Três.
- (C) Quatro.
- (D) Cinco.
- (E) Seis.

16. Considere as seguintes afirmações sobre o vocábulo **que** no texto.

- I - Em **dizia que quem morria passava para outro tempo** (l. 01-02), tem a função de sujeito da oração de que faz parte.
- II - Em **que mesmo quando não é clara** (l. 14-15), introduz uma oração com valor explicativo.
- III - No trecho **ou um sentido que faça sentido** (l. 19-20), introduz uma oração com função de aposto.
- IV - Em **o mesmo que dizia o Becket** (l. 47-48), tem a função de objeto direto da oração de que faz parte.

Quais estão corretas?

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

Instrução: As questões **17 a 24** referem-se ao texto abaixo.

01. Há um método de escrita disciplinadamente seguido
 02. pelo biólogo Fernando Reinach em *A longa marcha*
 03. *dos grilos canibais*, crônica após crônica: primeiro, o
 04. autor mostra um breve plano geral do campo ___ que
 05. pertence o experimento científico do qual vai tratar,
 06. para, em seguida, fazer foco no próprio experimento,
 07. ___ maneira de tantos filmes em que de saída o diretor
 08. nos arrasta rapidamente da contemplação da paisagem
 09. vista do alto para um objeto no solo, no qual quer que
 10. fixemos nossa atenção. Na sequência, ele descreve o
 11. que foi observado durante o experimento e, para
 12. fechar, especula com provocadora imaginação sobre
 13. os significados práticos ou teóricos, econômicos, sociais,
 14. existenciais ou outros dos achados e descobertas do
 15. trabalho analisado. Em suma, lança-se na aventura de
 16. pensar e imaginar, assim como, por outras vias, os
 17. pesquisadores responsáveis pelos estudos de que trata
 18. – quase todos originários das ciências biológicas –, a
 19. seu ver, também se atiraram. É este, de fato, nas
 20. crônicas, o olhar de Reinach para a ciência – lugar de
 21. aventuras, ponto de partida de expedições que entram
 22. em território inexplorado: “Cada descoberta científica
 23. é uma pequena história de aventura. Nas publicações
 24. científicas, o relato dessas aventuras está encoberto
 25. por uma infinidade de termos técnicos, descrição de
 26. métodos e um cuidado paranoico com a precisão da
 27. linguagem. O resultado é que o sabor da aventura se
 28. perde em um texto quase incompreensível”, diz ele na
 29. introdução do livro.

30. O mais curioso é que, para extrair a essência aven-
 31. turosa do emaranhado da terminologia científica dos
 32. artigos (da *Nature* e da *Science* principalmente) que
 33. servem de base ___ crônicas e entregá-la límpida a
 34. seus leitores, o que Reinach faz em seus textos é,

35. como ele mesmo afirma, uma mímese do formato dos
 36. trabalhos científicos. Plano geral, apresentação do
 37. objeto etc., mesmo que nos tragam memória de
 38. movimentos da câmera em começo de filmes sem
 39. conta, estão na estrutura mais comum de tais artigos.
 40. Só que ele segue esse roteiro valendo-se de um saber
 41. escrever bem, com talento e na linguagem cotidiana,
 42. digamos para sintetizar. Toma o modelo por guia,
 43. mas recorrendo ___ comparações, metáforas e outras
 44. figuras de linguagem bem escolhidas, que, a par de
 45. tornarem inteligíveis para não especialistas conceitos
 46. e procedimentos complexos, adicionam sabor ao texto
 47. e deixam visível o prazer do escritor por trás das
 48. palavras. Dito de outra forma, Reinach, seguindo as
 49. pegadas de outros cientistas divulgadores de ciência,
 50. recria os modelos de escritura que o inspiram para
 51. mostrar as produções da ciência ao público de forma
 52. quase lúdica.

53. Não há parentesco entre o que ele faz e, por exem-
 54. plo, as notícias e reportagens no âmbito do jornalismo
 55. científico, ainda que seja um jornal, *O Estado de S.*
 56. *Paulo*, o suporte original de suas crônicas semanais,
 57. desde 2004. Poder-se-..... dizer que seus textos
 58. estão mesmo de cabeça para baixo em relação aos
 59. jornalísticos e, inclusive, citar nomes dos autores
 60. e das instituições onde se desenvolveram as pesquisas
 61. que enfocam, coisa impensável em material noticioso.
 62. Mas, como Reinach lembrou no programa *Roda viva*
 63. da tevê Cultura em 12 de abril passado, foi exatamente
 64. um jornalista, Flavio Pinheiro, um dos mais experientes
 65. editores da imprensa nacional, o responsável por seu
 66. “aprendizado” de escrever para jornal dentro do modelo
 67. que vislumbrava. Na época ocupando o cargo de
 68. editor-chefe, era ele quem comentava os primeiros
 69. textos que o biólogo ia produzindo bem antes da
 70. estreia no *Estadão*, dando-lhe uma série de dicas
 71. preciosas, até que ambos consideraram que o novo
 72. cronista estava pronto.

73. O livro agora lançado é uma boa seleção de crônicas
 74. produzidas para o jornal de 2004 a 2009. Cada uma
 75. está focada num experimento singular, e o conjunto
 76. está subdividido em 11 áreas temáticas que recebem
 77. títulos tão abertos quanto “mente”, “sexo”, “compor-
 78. tamento”, “humano”, “tecnologia” ou “política”. Esses
 79. agrupamentos, aliás, servem mais para orientar o
 80. leitor quanto a seus próprios blocos de interesse,
 81. porque não há prejuízo nenhum em começar pela
 82. última crônica, saltar para a primeira e se deixar levar
 83. de forma um tanto anárquica, ao sabor dos belos e
 84. quase sempre intrigantes títulos. Seja qual for a
 85. ordem que o leitor escolha, no final terá deparado
 86. com a imensa diversidade de interesses que a mente
 87. inquieta desse híbrido de professor (tornou-se titular
 88. da USP aos 35 anos), pesquisador, empreendedor
 89. muito bem-sucedido e escritor de ciência

Adaptado de: Moura, M. Está na cara, você não vê. A arte de arrancar aventuras maravilhosas de trabalhos científicos. In: Revista Pesquisa FAPESP. Edição Impressa 171, mai. 2010.

17. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas contínuas das linhas 04, 07, 33 e 43.

- (A) a – à – às – a
- (B) a – a – à – à
- (C) a – à – as – à
- (D) à – a – a – a
- (E) à – à – às – à

18. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 57, 59, 89.

- (A) iam – evitam – abrangem
- (B) ia – evitam – abrange
- (C) ia – evita – abrange
- (D) ia – evita – abrangem
- (E) iam – evita – abrangem

19. Assinale a alternativa que apresenta ideia que se pode depreender da leitura do texto.

- (A) Os termos técnicos usados nas publicações científicas em geral encobrem a essência das descobertas relatadas.
- (B) A organização textual dos trabalhos científicos procura tomar como modelo a estrutura de movimentos de câmera em determinados filmes.
- (C) No jornalismo científico, recorre-se frequentemente a comparações e metáforas que simplificam os conceitos para não especialistas.
- (D) Por ser cientista, o autor do livro resenhado toma o cuidado de dar os devidos créditos aos cientistas e às instituições que realizaram os experimentos relatados.
- (E) Fernando Reinach contou com a ajuda de um jornalista para aprimorar um estilo particular de escrever sobre ciência que se afasta do padrão jornalístico.

20. Vários pronomes no texto retomam elementos anteriormente referidos. Assinale a alternativa em que a associação entre o pronome e o elemento retomado está correta.

- (A) (n) **o qual** (l. 09) – **solo** (l. 09)
- (B) **o** (l. 50) – **os modelos de escritura** (l. 50)
- (C) **la** (l. 33) – **terminologia científica** (l. 31)
- (D) **ele** (l. 68) – **Flavio Pinheiro** (l. 64)
- (E) **seus** (l. 80) – **Esses agrupamentos** (l. 78-79)

21. Assinale a alternativa que apresenta uma substituição contextualmente adequada para a expressão **a par de** (l. 44).

- (A) **consoante**
- (B) **apesar de**
- (C) **além de**
- (D) **depois de**
- (E) **a fim de**

22. Considere as afirmações abaixo sobre pontuação no texto.

- I - A substituição dos travessões da linha 18 por parênteses permitiria a supressão da vírgula antes de **a seu ver** (l. 18-19).
- II - A vírgula depois de **semanais** (l. 56) cumpre a função de sinalizar o deslocamento do adjunto adverbial **desde 2004** (l. 57).
- III - As vírgulas depois de **Flávio Pinheiro** (l. 64) e **nacional** (l. 65) cumprem a função de isolar um aposto.

Quais estão corretas?

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

23. Assinale a alternativa que propõe uma substituição contextualmente **INADEQUADA**.

- (A) **entram em** (l. 21-22) por **adentram**
- (B) **recorrendo** (l. 43) por **com recurso**
- (C) **filmes sem conta** (l. 38-39) por **inúmeros filmes**
- (D) **adicionam** (l. 46) por **aderem**
- (E) **que o novo cronista estava pronto** (l. 71-72) por **pronto o novo cronista**

24. Considere as afirmações a seguir sobre o emprego de artigos no texto.

- I - O pronome **o** que antecede o pronome **que** (l. 34) poderia ser suprimido sem prejuízo ao significado e à correção do período em que se encontra.
- II - Caso o artigo **o** fosse inserido antes do substantivo **jornal** (l. 66), isso alteraria o significado do trecho, indicando que se trata de um jornal específico.
- III- Caso a autora do texto quisesse evitar a dupla negação, poderia suprimir o pronome **nenhum** (l. 81), sem prejuízo à correção do período em que se encontra.

Quais estão corretas?

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

25. Sobre a norma ABNT NBR 5410 Instalações Elétricas de Baixa Tensão, são feitas as seguintes afirmações.

- I - É aplicável a instalações elétricas de reboques de acampamento (*trailers*), locais de acampamento (*campings*), marinas e instalações análogas.
- II - É aplicável a instalações elétricas de veículos automotores, embarcações e aeronaves.
- III- É aplicável a instalações elétricas de canteiros de obra, feiras, exposições e outras instalações temporárias.

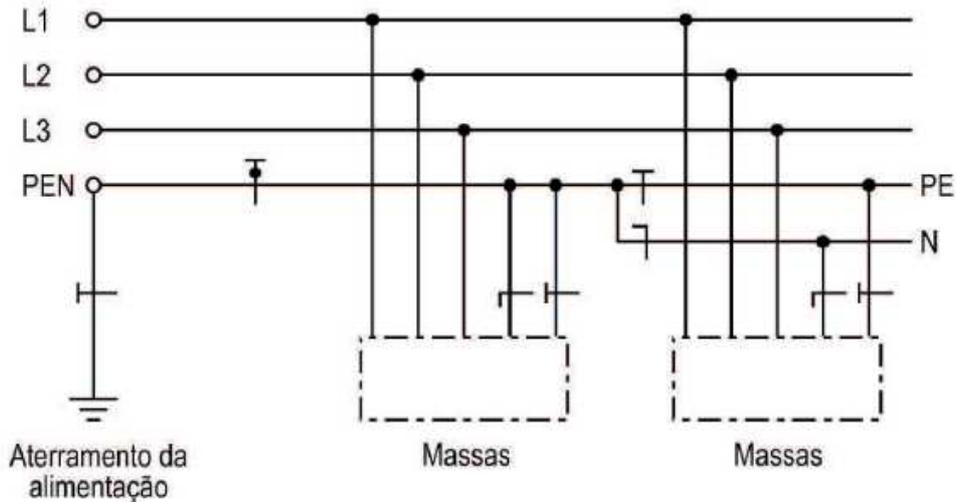
Quais estão corretas?

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

26. A norma ABNT NBR 5410 Instalações Elétricas de Baixa Tensão é aplicável

- (A) aos circuitos elétricos alimentados sob tensão nominal igual ou inferior a 220 V em corrente alternada, com frequências iguais ou inferiores a 60 Hz, ou a 1000 V em corrente contínua.
- (B) aos circuitos elétricos alimentados sob tensão nominal igual ou inferior a 380 V em corrente alternada, com frequências iguais ou inferiores a 60 Hz, ou a 1000 V em corrente contínua.
- (C) aos circuitos elétricos alimentados sob tensão nominal igual ou inferior a 750 V em corrente alternada, com frequências iguais ou inferiores a 400 Hz, ou a 1500 V em corrente contínua.
- (D) aos circuitos elétricos alimentados sob tensão nominal igual ou inferior a 1000 V em corrente alternada, com frequências inferiores a 400 Hz, ou a 1000 V em corrente contínua.
- (E) aos circuitos elétricos alimentados sob tensão nominal igual ou inferior a 1000 V em corrente alternada, com frequências inferiores a 400 Hz, ou a 1500 V em corrente contínua.

27. Considere a figura abaixo.



Qual é o esquema de aterramento representado na figura?

- (A) IN.
- (B) IT.
- (C) TN.
- (D) TN-S.
- (E) TN-C-S.

28. A Norma Regulamentadora 10 estabelece a organização de um prontuário de instalações elétricas, sobre o qual são feitas as seguintes afirmações.

- I - O prontuário de instalações elétricas é obrigatório para todos os estabelecimentos com carga superior a 45 kW.
- II - O prontuário de instalações elétricas deve conter esquemas unifilares e trifilares atualizados das instalações elétricas dos seus estabelecimentos.
- III- O prontuário de instalações elétricas deve conter os resultados dos testes de isolamento elétrica realizados em equipamentos de proteção individual e coletiva.

Quais estão corretas?

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

29. Considere as seguintes afirmações sobre plugues e tomadas de corrente de circuitos SELV e PELV.

- I - Não deve ser possível inserir o plugue SELV ou PELV em tomadas de outras tensões.
- II - A tomada SELV ou PELV deve impedir a introdução de plugues referentes a outras tensões.
- III- As tomadas do sistema SELV devem possuir contato para condutor de proteção.

Quais estão corretas?

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

30. Sobre a utilização de dispositivos diferenciais residuais, são feitas as seguintes afirmações.

- I - É obrigatória nos circuitos de tomadas de corrente situadas em áreas internas que possam vir a alimentar equipamentos no exterior.
- II - É obrigatória nos circuitos que sirvam a pontos de utilização situados em locais contendo banheira ou chuveiro.
- III- A exigência não se aplica a circuitos concebidos em esquema IT, visando garantir continuidade de serviço quando for indispensável à segurança das pessoas e à preservação de vidas.

Quais estão corretas?

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

31. Considere os seguintes tipos de instalações elétricas.

- I - Industriais
- II - Comerciais
- III- Residenciais

Em quais é admitida a utilização de condutores de alumínio?

- (A) Apenas em I.
- (B) Apenas em II.
- (C) Apenas em III.
- (D) Apenas em I e II.
- (E) Em I, II e III.

32. A seção mínima de condutores utilizados em instalações elétricas, de acordo com a norma ABNT NBR 5410, é

- (A) 0,1 mm².
- (B) 0,5 mm².
- (C) 0,75 mm².
- (D) 1,5 mm².
- (E) 2,5 mm².

33. De acordo com a norma ABNT NBR 5419, o fator que **NÃO** é considerado na determinação da exigibilidade de SPDA é

- (A) a densidade de descargas atmosféricas.
- (B) o tipo de ocupação da estrutura considerada.
- (C) a intensidade das descargas atmosféricas.
- (D) a altura da estrutura considerada.
- (E) a natureza da construção da estrutura considerada.

34. A iluminância produzida por uma lâmpada de 1000 lúmens em um ambiente de 2x2 m é igual a

- (A) 250 lux.
- (B) 250 candela.
- (C) 500 lux.
- (D) 500 candela.
- (E) 2000 lux.

35. As afirmações a seguir referem-se a redes internas estruturadas ou a cabeamento estruturado.

- I - Cabeamento estruturado é um sistema que permite a integração de serviços de comunicação como voz, dados, CFTV, controles ambientais, etc.
- II - Em redes internas secundárias, o comprimento máximo de cabo UTP (*unshielded twisted pair*) é 100 metros, incluindo os cordões de conexão.
- III- Em redes internas primárias, a configuração utilizada é estrela e os cabos podem ser metálicos ou de fibra óptica.

Quais estão corretas?

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

36. Considere as sentenças abaixo com relação à Seção II, Das Definições, no Art. 6º da Lei 8.666.

- I - _____ – toda construção, reforma, fabricação, recuperação ou ampliação, realizada por execução direta ou indireta.
- II - _____ – toda atividade destinada a obter determinada utilidade de interesse para a Administração, tais como: demolição, conserto, instalação, montagem, operação, conservação, reparação, adaptação, manutenção, transporte, locação de bens, publicidade, seguro ou trabalhos técnico-profissionais.
- III- _____ – toda aquisição remunerada de bens para fornecimento de uma só vez ou parceladamente.
- IV- _____ – toda transferência de domínio de bens a terceiros.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas das sentenças.

- (A) Obra – Serviço – Compra – Alienação
- (B) Alienação – Obra – Serviço – Compra
- (C) Compra – Alienação – Obra – Serviço
- (D) Serviço – Compra – Alienação – Obra
- (E) Serviço – Obra – Compra – Alienação

37. Considere as afirmativas abaixo quanto à compensação de energia reativa.

I - Não contribui na redução das perdas elétricas na instalação.

II - Pode aumentar a capacidade de energia elétrica da instalação.

III- Apresenta efeito importante na regulação de tensão da rede.

Quais estão corretas?

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

Instrução: A questão **38** refere-se às tabelas I e II abaixo.

Tabela I – Capacidade de condução de corrente, em amperes, para condutores de material hipotético isolados, isolamento de pvc, temperatura ambiente de 30°C e temperatura de 70°C no condutor

SEÇÃO NOMINAL EM (mm ²)	Condutores isolados ou cabos unipolares em eletroduto de seção circular embutido em alvenaria	
	2 condutores carregados (A)	3 condutores carregados (A)
4	35,20	30,80
6	45,10	39,60
10	62,70	55,00
16	83,60	74,80
25	111,10	97,90

Tabela II – Queda de tensão em $\frac{V}{A \text{ km}}$, para condutores de material hipotético com isolamento em PVC/70°C

Eletroduto de PVC		
SEÇÃO NOMINAL EM (mm ²)	Circuito monofásico $\left(\frac{V}{A \text{ km}}\right)$	Circuito trifásico $\left(\frac{V}{A \text{ km}}\right)$
4	9,54	8,23
6	6,36	5,52
10	3,80	3,30
16	2,41	2,09
25	1,05	1,34

38. Os condutores disponíveis na Tabela I estarão alojados em eletrodutos de PVC a serem ligados a uma carga trifásica distante a 60 metros do ponto de alimentação. Essa carga solicita uma corrente elétrica equilibrada de 26 A, sem a necessidade de condutor neutro. A tensão de fornecimento é de 220V e a queda de tensão não pode exceder a 4%. Com base nisso, assinale a alternativa que apresenta a seção nominal desses condutores.

- (A) 4 mm²
- (B) 6 mm²
- (C) 10 mm²
- (D) 16 mm²
- (E) 25 mm²

39. O Método da Esfera Rolante, também conhecido como Eletrogeométrico ou de Esfera Fictícia, constitui um dos métodos para dimensionamento da proteção contra

- (A) incêndio.
- (B) efeito corona.
- (C) descarga atmosférica.
- (D) corrente de fuga.
- (E) emissão de gases.

40. Considere as seguintes situações.

- I - Existência de denúncia de situação de risco grave e iminente que determine a aplicação de medidas corretivas de emergência.
- II - Ocorrência de acidente do trabalho grave ou fatal.
- III- Solicitação expressa de uma das representações.

Em quais delas deverão ser realizadas reuniões extraordinárias da CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes)?

- (A) Apenas em I.
- (B) Apenas em II.
- (C) Apenas em I e II.
- (D) Apenas em I e III.
- (E) Em I, II e III.

41. Assinale a alternativa que apresenta ensaios que devem ser efetuados nos Transformadores de corrente (TC) e de potencial (TP).

- (A) Relação de transformação, Resistência ôhmica da isolação e Comando eletro-pneumático.
- (B) Relação de transformação, Resistência ôhmica dos enrolamentos e Rigidez dielétrica do óleo isolante.
- (C) Tempo de abertura e fechamento, Grupo de ligação e Levantamento de características tempo-corrente.
- (D) Mínimo valor de rearme, Restrição por harmônicos e Levantamento de características tempo-corrente.
- (E) Servo mecanismo, Levantamento de percentual de erro e Comando eletro-pneumático.

42. O Ministério de Minas e Energia (MME) promulgou a Portaria Interministerial n.º 1007 em 31 de dezembro de 2011, determinando que, após 30 de junho de 2015, só poderão ser comercializadas lâmpadas incandescentes de 60 W em 220 V com eficiência luminosa superior a 18 lm/W. Atualmente, essas lâmpadas têm eficiência em torno de 12 lm/W, o que significa que, para permanecerem no mercado, sua tecnologia terá de evoluir consideravelmente.

A portaria supracitada tem caráter voltado

- (A) ao protecionismo estatal.
- (B) à redução do consumismo.
- (C) ao aumento da tarifa de energia.
- (D) à melhoria da eficiência energética.
- (E) à reserva mercadológica.

43. Quanto à proteção aos choques elétricos, a norma NBR 6151 classifica os equipamentos nas Classes 0, I, II e III.

"Equipamento de Classe ____: é o equipamento cuja proteção contra choques não depende exclusivamente da Isolação Básica, mas inclui precauções adicionais de segurança, tais como isolação Dupla ou Reforçada, não havendo meios de aterramento de proteção e não dependendo de condições de instalação."

"Equipamento de Classe ____: é o equipamento no qual a proteção contra choques elétricos é baseada na ligação do equipamento a uma instalação de extra-baixa tensão de segurança, como, por exemplo, banheiras de hidromassagem."

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as definições acima.

- (A) 0 – I
- (B) 0 – II
- (C) I – II
- (D) I – III
- (E) II – III

44. Assinale a alternativa que apresenta equipamentos para compensação de reativos em subestações.

- (A) Reator derivação ou série e capacitor síncrono.
- (B) Reator derivação ou série e máquina de corrente contínua.
- (C) Capacitor síncrono e transformador de potencial.
- (D) Máquina assíncrona e reator derivação ou série.
- (E) Máquina assíncrona e transformador de corrente.

45. Na NBR 5410:2004 são estabelecidas as condições gerais para o dimensionamento dos condutores de fase e condutor neutro de uma instalação elétrica na presença de correntes harmônicas. Há três faixas de conteúdo da 3.^a Harmônica: até 15%; de 15% até 33%; acima de 33%.

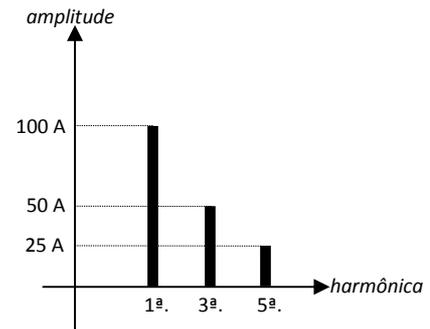
Com base nisso, considere as afirmativas abaixo.

- I - Na faixa de até 15%, a seção de condutor neutro é menor que a seção de condutor de fase.
- II - Na faixa de até 15%, a seção de condutor neutro é igual à seção do condutor de fase.
- III - Na faixa de 15% até 33%, a seção do condutor neutro é igual à seção do condutor de fase.
- IV - Na faixa acima de 33%, a seção do condutor neutro é maior que a seção do condutor de fase.
- V - Na faixa de 15% até 33%, a seção do condutor neutro é maior que a seção do condutor de fase.

Quais estão corretas?

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

46. A corrente, em um determinado condutor, apresenta o espectro harmônico representado na figura abaixo.



Assinale a alternativa que apresenta o valor eficaz mais aproximado da corrente elétrica quando essa for medida com o emprego de um amperímetro "true rms".

- (A) 9 A
- (B) 58 A
- (C) 81 A
- (D) 114 A
- (E) 123 A

47. Considere as seguintes afirmativas quanto a cargas trifásicas.

- I - Em cargas trifásicas equilibradas, ligadas em estrela, não há necessidade do fio neutro para manter a tensão de fase equilibrada.
- II - Em cargas trifásicas desequilibradas, ligadas em estrela, há necessidade do fio neutro para manter a tensão de linha equilibrada.
- III - Em cargas trifásicas equilibradas, a impedância em cada fase deve ser igual em módulo, porém não há necessidade de igualdade em ângulo de fase.

Quais estão corretas?

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

Instrução: As questões 48 a 50 referem-se à situação abaixo.

A carga de uma instalação elétrica de 13,8 kV, pertencente à classe de consumo Poderes Públicos, é de 10 kVA de potência aparente e 8 kW de potência ativa.

48. A potência reativa dessa carga é

- (A) 2 kVAr.
- (B) 6 kVAr.
- (C) 18 kVAr.
- (D) 36 kVAr.
- (E) 46 kVAr.

49. Qual o fator de potência dessa carga?

- (A) 3/5.
- (B) 4/5.
- (C) 5/4.
- (D) 4/3.
- (E) 5/3.

50. De acordo com a legislação brasileira atual, o fator de potência dessa carga apresenta

- (A) um valor aproximadamente 36% superior ao padrão mínimo exigido.
- (B) um valor equivalente a aproximadamente 65% do padrão mínimo exigido.
- (C) um valor aproximadamente 82% superior ao padrão mínimo exigido.
- (D) um valor equivalente a aproximadamente 87% do padrão mínimo exigido.
- (E) um valor equivalente a aproximadamente 100% do padrão mínimo exigido.

51. O fator de carga indica se a energia consumida, em uma unidade consumidora, está sendo utilizada de forma racional e econômica. Esse índice foi usado no projeto de uma planta elétrica, prevista para operar 480 horas por mês, com consumo médio mensal de 12000 kWh e demanda máxima mensal de 200 kW. O fator de carga dessa planta é

- (A) 1/8.
- (B) 2/8.
- (C) 3/8.
- (D) 4/8.
- (E) 5/8.

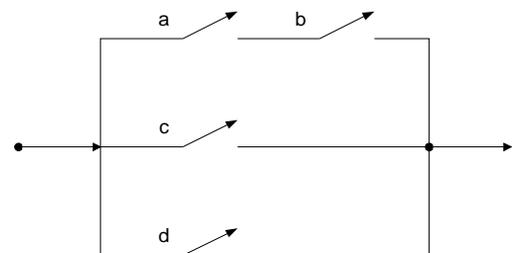
52. Um motor de ar condicionado central de um prédio de escritórios apresenta quatro falhas por ano e uma taxa de 46 reparos por ano. A probabilidade de que esse motor esteja em operação, em qualquer momento, é de

- (A) 0,90.
- (B) 0,91.
- (C) 0,92.
- (D) 0,93.
- (E) 0,94.

53. Um gerador será conectado a uma rede elétrica para atender uma carga. As características de placa do gerador são 100 MVA, 27,6 kV e $X=20\%$. Considere a tensão nominal da rede de 13,8 kV e sua potência nominal de 50 MVA como valores-base. O valor da reatância do gerador, em por-unidade (p.u.), referida aos valores nas bases citadas, é

- (A) 0,1 p.u.
- (B) 0,2 p.u.
- (C) 0,3 p.u.
- (D) 0,4 p.u.
- (E) 0,5 p.u.

54. A figura abaixo ilustra um sistema de interruptores para iluminação, no qual todos são independentes e a probabilidade de ligar (sucesso) de cada um é de 0,5.



A probabilidade de o sistema não ligar é de, aproximadamente,

- (A) 0,19.
- (B) 0,25.
- (C) 0,50.
- (D) 0,75.
- (E) 0,81.

55. Assinale a alternativa que apresenta os indicadores individuais de continuidade de fornecimento de energia elétrica que avaliam a qualidade do fornecimento e subsidiam o cálculo da tarifa de energia elétrica.

- (A) DIC, DMIC e FIC.
- (B) DIC, DEC e DMIC.
- (C) DIC, DEC e FEC.
- (D) DMIC, DEC e FEC.
- (E) DIC, DEC, DMIC, FIC e FEC.

56. Considere as seguintes afirmativas quanto às tarifas de energia elétrica.

- I - As tarifas de energia elétrica estão estruturadas em dois grandes grupos de consumidores: Grupo A – para consumidores atendidos pela rede de alta tensão, 2,3 kV a 130 kV; e Grupo B – que se destina às unidades consumidoras atendidas em tensão inferior a 2,3 kV.
- II - As tarifas horo-sazonais são diferenciadas somente pelas horas do dia (horário de ponta e horário fora de ponta).
- III- A estrutura tarifária compreende a diferenciação das tarifas segundo componentes de demanda e energia, entre outros aspectos.

Quais estão corretas?

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

57. São brasileiros natos, segundo a Constituição Federal,

- (A) os que, na forma da lei, adquiram a nacionalidade brasileira, exigidas aos originários de países de língua portuguesa apenas residência por um ano ininterrupto e idoneidade moral.
- (B) os nascidos na República Federativa do Brasil, ainda que de pais estrangeiros, desde que estes estejam a serviço de seu país.
- (C) os estrangeiros de qualquer nacionalidade residentes na República Federativa do Brasil há mais de quinze anos ininterruptos e sem condenação penal, desde que requeiram a nacionalidade brasileira.
- (D) os nascidos no estrangeiro, de pai brasileiro ou mãe brasileira, desde que qualquer deles não esteja a serviço da República Federativa do Brasil.
- (E) os nascidos no estrangeiro de pai brasileiro ou de mãe brasileira, desde que sejam registrados em repartição brasileira competente ou venham a residir na República Federativa do Brasil e optem, em qualquer tempo, depois de atingida a maioridade, pela nacionalidade brasileira.

58. Considere as afirmações a seguir, tendo em vista as disposições da Constituição Federal.

- I - Os cargos, empregos e funções públicas são acessíveis aos brasileiros que preencham os requisitos estabelecidos em lei e vedados aos estrangeiros.
- II - O prazo de validade do concurso público será de até dois anos, prorrogável uma vez, por igual período.
- III- As funções de confiança, exercidas preferencialmente por servidores ocupantes de cargo efetivo, e os cargos em comissão, a serem preenchidos por servidores de carreira nos casos, condições e percentuais mínimos previstos em lei, destinam-se apenas às atribuições de direção, chefia e assessoramento.

Quais estão corretas?

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

59. Considerando as disposições da Constituição Federal, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os servidores públicos organizados em carreira serão remunerados exclusivamente por subsídio fixado em parcela única, vedado o acréscimo de qualquer gratificação, adicional, abono, prêmio, verba de representação ou outra espécie remuneratória.
- (B) Os Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário publicarão anualmente os valores do subsídio e da remuneração dos cargos e empregos públicos.
- (C) A União, os Estados e o Distrito Federal manterão escolas de governo para a formação e o aperfeiçoamento dos servidores públicos, constituindo-se a participação nos cursos um dos requisitos para a promoção na carreira, sendo obrigatória, para isso, a celebração de convênios ou contratos entre os entes federados.
- (D) A lei não poderá estabelecer requisitos diferenciados de admissão conforme a natureza do cargo.
- (E) Lei da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios disciplinará a aplicação de recursos orçamentários provenientes da economia com despesas correntes em cada órgão, autarquia e fundação, para aplicação no desenvolvimento de programas de qualidade e produtividade, treinamento e desenvolvimento, modernização, reaparelhamento e racionalização do serviço público, vedada a concessão de adicional ou prêmio de produtividade.

60. Relativamente ao regime de previdência dos servidores titulares de cargos efetivos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, incluídas suas autarquias e fundações, considere as afirmações abaixo.

- I - Os proventos de aposentadoria e as pensões, por ocasião de sua concessão, em casos excepcionais, poderão exceder a remuneração do respectivo servidor, no cargo efetivo em que se deu a aposentadoria ou que serviu de referência para a concessão da pensão.
- II - É vedada a adoção de requisitos e critérios diferenciados para a concessão de aposentadoria aos abrangidos pelo regime próprio de previdência, ressalvados, nos termos definidos em leis ordinárias, os casos de servidores portadores de deficiência, que exerçam atividades de risco ou cujas atividades sejam exercidas sob condições especiais que prejudiquem a saúde ou a integridade física.
- III- O tempo de contribuição federal, estadual ou municipal será contado para efeito de aposentadoria e o tempo de serviço correspondente para efeito de disponibilidade.

Quais estão corretas, de acordo com a Constituição Federal?

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

61. Assinale a alternativa que **NÃO** contém um dos princípios explícitos a serem observados pela administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes do Estado e dos Municípios, de acordo com a Constituição Estadual.

- (A) Legitimidade.
(B) Motivação.
(C) Razoabilidade.
(D) Participação.
(E) Proporcionalidade.

62. Considerando as disposições da Constituição Estadual, é **INCORRETO** afirmar que compete ao Tribunal de Justiça processar e julgar

- (A) os *habeas corpus*, quando o coator ou o paciente for membro do Poder Legislativo estadual, servidor ou autoridade cujos atos estejam diretamente submetidos à jurisdição do Tribunal de Justiça, quando se tratar de crime sujeito a esta mesma jurisdição em única instância, ou quando houver perigo de se consumar a violência antes que outro Juiz ou Tribunal possa conhecer do pedido.
- (B) os mandados de segurança, os *habeas data* e os mandados de injunção contra atos ou omissões do Governador do Estado, da Assembleia Legislativa e seus órgãos, dos Secretários de Estado, do Tribunal de Contas do Estado e seus órgãos, dos Juízes de primeira instância, dos membros do Ministério Público e do Procurador-Geral do Estado.
- (C) a representação oferecida pelo Procurador-Geral de Justiça para assegurar a observância dos princípios indicados na Constituição Estadual, ou para prover a execução de lei, ordem ou decisão judicial, para fins de intervenção do Estado nos Municípios.
- (D) a ação direta da inconstitucionalidade de lei ou ato normativo estadual e municipal perante a Constituição Federal, inclusive por omissão.
- (E) os mandados de injunção contra atos ou omissões dos Prefeitos Municipais e das Câmaras de Vereadores.

63. Assinale a alternativa **INCORRETA**, considerando o disposto no Regimento Interno do Tribunal de Justiça.

- (A) São órgãos do Tribunal de Justiça: o Tribunal Pleno; as Turmas de Julgamento; os Grupos de Câmaras Cíveis e de Câmaras Criminais; as Câmaras Separadas, Cíveis e Criminais e as Câmaras Especiais; a Presidência e as Vice-Presidências; o Conselho da Magistratura; a Corregedoria-Geral da Justiça; as Comissões e os Conselhos; o Centro de Estudos.
- (B) O Tribunal Pleno, funcionando em sessão plenária, é constituído pela totalidade dos Desembargadores, sendo presidido pelo Presidente do Tribunal e, nos seus impedimentos, sucessivamente, pelos Vice-Presidentes ou pelo Desembargador mais antigo, competindo-lhe eleger o Presidente, os Vice-Presidentes e o Corregedor-Geral da Justiça, em votação secreta, dentre os integrantes mais antigos do Colegiado.
- (C) Aos Grupos Cíveis compete processar e julgar os mandados de segurança contra condutas administrativas, os *habeas data* e os mandados de injunção contra atos ou omissões do Procurador-Geral do Estado e da Comissão de Concurso para o cargo de Procurador do Estado.
- (D) O Tribunal de Justiça exerce sua jurisdição em regime de plantão nos sábados, domingos e feriados nos casos de impedimento temporário e excepcional das atividades do Tribunal e, diariamente, a partir do encerramento do expediente.
- (E) O Corregedor-Geral da Justiça será substituído, em suas férias, licenças e impedimentos, pelo 2º Vice-Presidente, e auxiliado por Juizes-Corregedores, que, por delegação, exercerão suas atribuições relativamente aos Juizes em exercício na primeira instância e servidores da Justiça.

64. Considere as afirmações a seguir, tendo em vista as disposições do Regimento Interno do Tribunal de Justiça.

- I - Sem o respectivo preparo, exceto os casos de isenção, que deva ser efetuado no juízo de origem ou que venha a ser ordenado de ofício pelo Relator, pelo Tribunal ou seus órgãos fracionários, nenhum ato será praticado e nenhum processo será distribuído.
- II - Verificada a insuficiência de preparo decorrente de erro de conta, os processos serão distribuídos e julgados após a respectiva complementação.
- III- A deserção somente será declarada pelo Relator.

Quais estão corretas?

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

65. Considere as afirmações a seguir, tendo em vista as disposições da Lei Complementar Estadual n.º 10.098/94.

- I - Os servidores investidos em cargo em comissão ou funções gratificadas terão substitutos, durante seus afastamentos ou impedimentos eventuais, previamente designados pela autoridade competente.
- II - Por absoluta necessidade de serviço e ressalvadas as hipóteses em que haja legislação específica, as férias poderão ser acumuladas até o máximo de três períodos anuais.
- III- Remuneração é o vencimento do cargo acrescido das vantagens pecuniárias estabelecidas em lei ou decreto.

Quais estão corretas?

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

66. Com base na Lei Complementar Estadual n.º 10.098/94, considere as seguintes afirmações.

- I - O servidor perderá um terço da remuneração, na hipótese de conversão da pena de suspensão em multa.
- II - O servidor perderá a metade da remuneração, durante o afastamento no exercício do cargo, na hipótese de prisão para perquirição de sua responsabilidade em crime comum ou funcional.
- III- O servidor perderá a parcela da remuneração diária, proporcional aos atrasos, ausências e saídas antecipadas, iguais ou superiores a 60 (sessenta) minutos.

Quais estão corretas?

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

67. Com base na Lei Complementar Estadual n.º 10.098/94, considere as seguintes afirmações.

- I - Ao servidor é proibido opor resistência justificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.
- II - Ao servidor é proibido promover manifestação de apreço ou desapreço no recinto da repartição.
- III- Ao servidor é proibido utilizar pessoal ou recursos materiais da repartição em atividades particulares ou políticas, salvo se autorizado por superior hierárquico.
- IV- Ao servidor é proibido atuar como procurador ou intermediário junto à repartição pública, salvo quando se tratar de benefícios previdenciários ou assistenciais de parentes até o segundo grau e do cônjuge.

Quais estão corretas?

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

68. Assinale a alternativa correta, considerando o disposto na Lei Complementar Estadual n.º 10.098/94.

- (A) Exercício é o efetivo desempenho das atribuições do cargo e dar-se-á no prazo de até 15 (quinze) dias contados da data da posse.
- (B) Recondição é o retorno do servidor demitido ao cargo anteriormente ocupado, ou ao resultante de sua transformação, em consequência de decisão administrativa ou judicial, com ressarcimento de prejuízos decorrentes do afastamento.
- (C) Ao servidor que adquirir direito à aposentadoria voluntária com proventos integrais e cuja permanência no desempenho de suas funções for julgada conveniente e oportuna para o serviço público estadual poderá ser deferida, por ato do Governador, uma gratificação de permanência em serviço de valor correspondente a 50% (cinquenta por cento) do seu vencimento básico.
- (D) O servidor será punido com pena de demissão nas hipóteses de improbidade administrativa e de violação das proibições consignadas no Estatuto dos Servidores Públicos Civis do Estado do RS.
- (E) Como medida cautelar e a fim de que o servidor não venha a influir na apuração da irregularidade ou infração funcional, a autoridade instauradora do processo administrativo disciplinar poderá determinar o afastamento preventivo do exercício das atividades do seu cargo, pelo prazo improrrogável de até 60 (sessenta) dias, sem prejuízo da remuneração.

69. O MS-Word tem recursos de formatação de textos que podem ser usados simultaneamente, conforme o que se deseja destacar no texto. Porém, alguns deles não podem ser usados simultaneamente. Das alternativas abaixo, qual contém dois efeitos de formatação que podem ser usados simultaneamente?

- (A) Subscrito e Sobrescrito.
- (B) Versalete e Todas em maiúsculo.
- (C) Tachado e Tachado duplo.
- (D) Tachado e Subscrito.
- (E) Relevo e Baixo relevo.

70. O MS-Word possui o recurso de estilo que permite que se definam diversas formatações em um estilo. Qual recurso de formatação **NÃO** pode ser colocado em um estilo?

- (A) Controle de linhas órfãs/viúvas.
- (B) Estilo da fonte como Negrito e Itálico.
- (C) Paradas de Tabulação.
- (D) Idioma do texto para fins de verificação ortográfica.
- (E) Formatação de Maiúsculas e minúsculas.

71. Considere a planilha MS-Excel a seguir.

	A	B	C
1	Força de Trabalho	Quantidade	Percentual
2	MAGISTRADOS	700	7,00%
3	SERVIDORES ATIVOS	7.100	
4	ESTAGIÁRIOS	2.200	
5	TOTAL	10.000	

Para obter o Percentual de cada categoria da força de trabalho, digitou-se na célula C2 a fórmula **=B\$2/\$B\$5**. Após, a fórmula de C2 foi copiada e colada para C3 até C4. Finalmente, formatou-se C2 até C4 como formato de Percentual com duas casas decimais. Assinale a alternativa que apresenta os resultados obtidos nas células C3 e C4, respectivamente.

- (A) 7,00% e 7,00%
- (B) 71,00% e 22,00%
- (C) #DIV/0! e 22,00%
- (D) 71,00% e #DIV/0!
- (E) #DIV/0! e #DIV/0!

72. Considere a planilha MS-Excel abaixo.

	A	B	C	D
1	Dia	Mês	Ano	
2	15	9	2012	

Deseja-se obter, na célula D2, a data completa no formato DD/M/AAAA. Os dados de dia, mês e ano estão distribuídos nas células A2, B2 e C2, respectivamente. Para tanto, qual a função a ser digitada na célula D2?

- (A) =DATA(C2/B2/A2)
- (B) =DATA(A2;B2;C2)
- (C) =DATA(C2;B2;A2)
- (D) =DATA.VALOR(C2;B2;A2)
- (E) =DATA.VALOR(A2;B2;C2)

73. Considere uma infraestrutura de rede baseada em uma solução Microsoft Windows em que computadores com o sistema operacional Windows 7 são disponibilizados aos usuários. Para que esses usuários possam realizar *logon*, ou seja, autenticar-se através de um nome de usuário e senha, sem necessitarem estar cadastrados localmente em cada computador, é preciso que esses computadores participem de

- (A) um mesmo grupo de trabalho (*workgroup*).
- (B) um mesmo grupo de base.
- (C) um mesmo domínio.
- (D) uma mesma intranet.
- (E) uma mesma rede local.

74. Uma pessoa, empregando o Google, está realizando buscas na Internet e deseja obter como resultado apresentações em MS-PowerPoint 2007 (arquivos pptx) sobre o assunto *certificação digital*. Qual é o argumento de busca mais apropriado para realizar essa pesquisa, de forma a retornar o número mais restrito de resultados que tratem do assunto?

- (A) certificação digital pptx
- (B) "certificação digital"+ppt
- (C) +"certificação"+"digital"+"pptx"
- (D) filetype:pptx "certificação digital"
- (E) intext:pptx certificação+digital

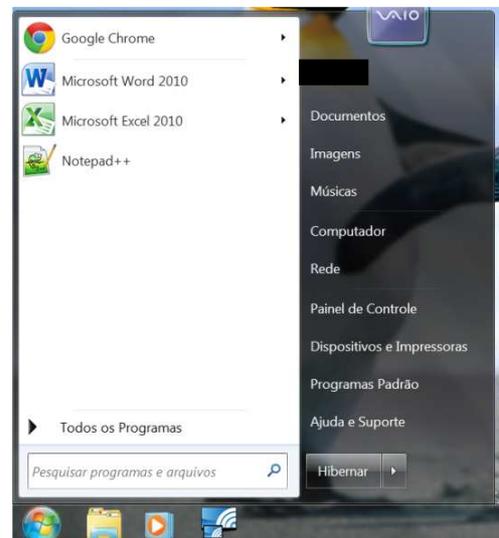
75. Em relação aos conceitos de proteção e segurança em ambientes de tecnologia da informação (TI), analise as afirmativas abaixo.

- I - A autenticação é o processo que busca verificar a identidade digital de um usuário e, normalmente, é baseada em um ou mais fatores entre três: aquilo que o usuário é (ex. biometria); algo que só o usuário possui (ex. certificado digital); e algo que só o usuário conhece (ex. senha).
- II - Os antivírus são programas concebidos para prevenir, detectar e eliminar vírus de computador, e além disso restringem a instalação de programas e as alterações de configurações de um computador apenas às pessoas autorizadas.
- III- Um *firewall* é um mecanismo de defesa que serve para evitar a invasão de redes de computadores por *hackers* e que impede que vírus, e outros *malwares*, entrem e se propaguem dentro de uma infraestrutura organizacional.

Quais estão corretas?

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

76. Considere a figura do menu Iniciar apresentada abaixo.



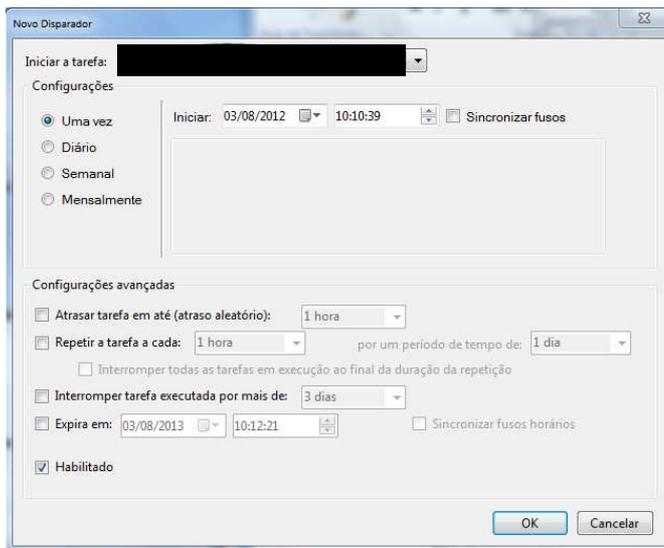
Nessa figura, o atalho para o programa Microsoft Word corresponde a um

- (A) item do menu personalizado.
- (B) item indexado na pesquisa.
- (C) programa fixado recentemente.
- (D) programa fixado no menu iniciar.
- (E) programa recentemente aberto ou utilizado.

77. Assinale a alternativa correta a respeito da ferramenta de sistema identificada como "restauração do sistema" no Windows 7.

- (A) Não é possível desfazer as alterações que a restauração do sistema faz no Registro do sistema.
- (B) A operação padrão de restauração não atua sobre arquivos pessoais, não servindo para recuperar a última versão de um arquivo pessoal excluído.
- (C) A operação de restauração sempre retorna à configuração da primeira instalação do Windows 7.
- (D) Na instalação padrão do Windows 7, os pontos de restauração são criados apenas quando novos dispositivos, como impressoras e discos, são instalados no sistema.
- (E) Os pontos de restauração são sempre criados automaticamente pelo sistema, não sendo possível criar um ponto de restauração manualmente.

78. A figura a seguir mostra a tela de configuração de um disparador no agendamento de uma nova tarefa na ferramenta de sistema "Agendamento de Tarefas", onde está oculto o tipo de disparador.



Assinale a alternativa que apresenta o disparador exibido.

- (A) Ao inicializar
- (B) Em um evento
- (C) Em um agendamento
- (D) Quando ocioso
- (E) Ao fazer logon

79. Para fechar uma porta correspondente a um programa que é acessado remotamente por qualquer computador da Internet, deve-se alterar, no *Firewall* do Windows,

- (A) o tipo de monitoramento.
- (B) o perfil de rede.
- (C) a regra de saída.
- (D) a regra de entrada.
- (E) a regra de segurança de conexão.

80. Qual das alternativas listadas corresponde a uma das configurações recomendadas pela Microsoft para o *Firewall* do Windows?

- (A) Bloquear todas as conexões de entrada, exceto as que foram permitidas especificamente.
- (B) Bloquear todas as conexões de saída.
- (C) Bloquear todas as mensagens de correio eletrônico que contenham anexos com vírus.
- (D) Desabilitar o *firewall* apenas para as conexões de rede domésticas.
- (E) Desativar o *firewall* durante a operação de atualização do Windows.