



## MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

### CONCURSO PÚBLICO

## 014. PROVA OBJETIVA

### AGENTE TÉCNICO – DESENVOLVEDOR

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 80 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a charge para responder às questões de números 01 e 02.



(www.chargeonline.com.br. Adaptado)

01. Tendo como referência a norma-padrão da língua portuguesa, a lacuna na fala da personagem deve ser preenchida com

- (A) inexistia
- (B) não se viu
- (C) não haviam
- (D) faltaram
- (E) estava ausentes

Leia o texto para responder às questões de números 02 a 08.

#### *Na Flip, como na Copa*

RIO DE JANEIRO – Durante entrevista na Festa Literária Internacional de Paraty deste ano, o cantor Gilberto Gil criticou as arquibancadas dos estádios brasileiros em jogos da Copa das Confederações.

Poderia ter dito o mesmo sobre a plateia da Tenda dos Autores, para a qual ele e mais de 40 outros se apresentaram. A audiência do evento literário lembra muito a dos eventos Fifa: classe média alta.

Na Flip, como nas Copas por aqui, pobre só aparece “como prestador de serviço”, para citar uma participante de um protesto em Paraty, anteontem.

Como lembrou outro dos convidados da festa literária, o mexicano Juan Pablo Villalobos, esse cenário é “um espelho do que é o Brasil”.

(Marco Aurélio Canônico, Na Flip, como na Copa. *Folha de S.Paulo*, 08.07.2013. Adaptado)

02. No texto e na charge, está inscrita uma crítica
- (A) à qualidade dos serviços prestados pelos funcionários das obras, seja na Flip seja para a Copa.
  - (B) à publicidade exagerada para que as pessoas menos favorecidas usufruam os bens culturais sociais.
  - (C) à ausência de pessoas menos favorecidas como cidadãos participantes dos eventos esportivos no Brasil.
  - (D) à organização dos eventos literários e esportivos que gastam além da conta com as obras.
  - (E) ao pouco empenho que as pessoas no Brasil fazem para vivenciar a agenda cultural nacional.

03. Nas palavras do mexicano Juan Pablo Villalobos, fica evidente que o Brasil é um país em que
- (A) as diferenças sociais ainda são bastante acentuadas.
  - (B) o repúdio às diferenças não ecoa na voz dos artistas.
  - (C) as desigualdades sociais são pouco percebidas.
  - (D) o esporte funciona como minimizador das diferenças.
  - (E) a cultura esportiva é mal vista pela classe média alta.

Para responder às questões de números 04 e 05, considere a frase final do texto:

... esse cenário é “um **espelho** do que é o Brasil”.

04. O termo **espelho** está empregado em sentido

- (A) figurado, significando qualidade.
- (B) próprio, significando modelo.
- (C) figurado, significando advertência.
- (D) próprio, significando símbolo.
- (E) figurado, significando reflexo.

05. No trecho, usam-se as aspas para

- (A) marcar o discurso indireto.
- (B) indicar a fala irônica do autor.
- (C) introduzir o discurso direto.
- (D) suavizar o sentido do enunciado.
- (E) marcar pejorativamente o enunciado.

06. Observe as passagens textuais:

Na Flip, **como** nas Copas por aqui... (3.º parágrafo)  
**Como** lembrou outro dos convidados da festa literária... (4.º parágrafo)

Conforme o contexto em que estão empregados, os termos em destaque remetem, correta e respectivamente, ao sentido de

- (A) causa e comparação.
- (B) comparação e conformidade.
- (C) conformidade e causa.
- (D) consequência e comparação.
- (E) condição e causa.

Considere o 2.º parágrafo do texto para responder às questões de números **07** e **08**:

Poderia ter dito o mesmo sobre a plateia da Tenda dos Autores, para a qual ele e mais de 40 outros se apresentaram. A audiência do evento literário lembra muito a dos eventos Fifa: classe média alta.

**07.** Assinale a alternativa em que a reescrita do trecho está correta quanto à regência e ao uso ou não do acento indicativo da crase, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) Poderia ter dito o mesmo em relação à plateia da Tenda dos Autores, em cuja ele e mais de 40 outros estiveram presentes. A audiência do evento literário afigura-se muito a dos eventos Fifa.
- (B) Poderia ter dito o mesmo em relação a plateia da Tenda dos Autores, aonde ele e mais de 40 outros estiveram presentes. A audiência do evento literário parece-se muito a dos eventos Fifa.
- (C) Poderia ter dito o mesmo em relação à plateia da Tenda dos Autores, que ele e mais de 40 outros estiveram presentes. A audiência do evento literário assemelha-se muito na dos eventos Fifa.
- (D) Poderia ter dito o mesmo em relação a plateia da Tenda dos Autores, de que ele e mais de 40 outros estiveram presentes. A audiência do evento literário parece muito com a dos eventos Fifa.
- (E) Poderia ter dito o mesmo em relação à plateia da Tenda dos Autores, na qual ele e mais de 40 outros estiveram presentes. A audiência do evento literário assemelha-se muito à dos eventos Fifa.

**08.** Conforme os sentidos do texto, eliminando-se o sinal de dois-pontos, a frase final do parágrafo admite a seguinte redação:

- (A) A audiência do evento literário lembra muito a dos eventos Fifa, talvez, classe média alta.
- (B) A audiência do evento literário lembra muito a dos eventos Fifa, qual seja, classe média alta.
- (C) A audiência do evento literário lembra muito a dos eventos Fifa, até mesmo classe média alta.
- (D) A audiência do evento literário lembra muito a dos eventos Fifa, no entanto, classe média alta.
- (E) A audiência do evento literário lembra muito a dos eventos Fifa, ainda que classe média alta.

Para responder às questões de números **09** e **10**, leia o texto.

A Justiça determinou, no início da noite de ontem, a suspensão da construção do viaduto sobre as avenidas Antônio Sales e Engenheiro Santana Júnior, pela Prefeitura de Fortaleza. A decisão suspendeu também os cortes das árvores do Parque do Cocó para a execução da obra. Antes mesmo da decisão, também na noite de ontem, o Município **já** havia se pronunciado, por meio da assessoria de comunicação, afirmando compromisso de suspender as obras, **devido** a questionamento da Superintendência do Patrimônio da União (SPU).

(www.opovo.com.br, 23.07.2013. Adaptado)

**09.** Os termos “já” e “devido”, em destaque, conforme o contexto em que estão empregados, expressam, correta e respectivamente, sentido de

- (A) tempo e comparação.
- (B) modo e consequência.
- (C) afirmação e comparação.
- (D) tempo e causa.
- (E) afirmação e condição.

**10.** De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, o tempo verbal composto em – havia se pronunciado – equivale a

- (A) se pronunciara.
- (B) se pronuncia.
- (C) se pronunciava.
- (D) se pronunciou.
- (E) se pronunciaria.

**11.** Leia a charge.



Na charge, o efeito de humor decorre de

- (A) uma relação de oposição entre os termos “médico” e “Cuba”.
- (B) uma resposta sem sentido sobre o que foi perguntado.
- (C) um termo empregado em sentido figurado: “Cuba”.
- (D) um trocadilho com os termos “Cuba” e “incubadora”.
- (E) um termo fora do contexto da conversa: “incubadora”.

Leia o texto para responder às questões de números 12 a 15.

### *Barreira da língua*

A barreira da língua e dos regionalismos parece um mero detalhe em meio a tantas outras questões mais sérias já levantadas, como a falta de remédios, de equipes e de infraestrutura, mas não é.

Como é possível estabelecer uma relação médico-paciente, um diagnóstico correto, se o médico não compreende o paciente e vice-versa?

Sim, essa dificuldade já existe no Brasil mesmo com médicos e pacientes falando português, mas ela só tende a piorar com o “portunhol” que se vislumbra pela frente.

O ministro da Saúde já disse que isso não será problema, que é mais fácil treinar um médico em português do que ficar esperando sete ou oito anos até um médico brasileiro ser formado.

Experiências internacionais, porém, mostram que não é tão fácil assim. Na Alemanha, mesmo com a exigência da proficiência na língua, um estudo constatou atraso de diagnósticos pelo fato de o médico estrangeiro não conseguir entender direito os sintomas de pacientes.

Além disso, há queixa dos profissionais alemães, que se sentem sobrecarregados por terem de atuar como intérpretes dos colegas de fora.

Nada contra a vinda dos estrangeiros, desde que estejam aptos para o trabalho. Tenho dúvidas, porém, se três semanas de treinamento, como aventou o ministro, é tempo suficiente para isso.

(Cláudia Collucci, Barreira da língua. *Folha de S.Paulo*, 03.07.2013. Adaptado)

12. No texto, a autora argumenta que, no Brasil,

- (A) o bom senso tem dominado quando se trata da saúde das pessoas, pois os médicos, na maioria das vezes, esforçam-se por uma boa comunicação.
- (B) as dificuldades de comunicação entre pacientes e médicos já são flagrantes e tenderão a intensificar-se com a chegada dos profissionais estrangeiros.
- (C) os profissionais atuam de forma distinta do que se vê nas experiências internacionais, o que concorre para um atendimento mais rápido e eficiente.
- (D) a proficiência da língua é uma questão secundária, uma vez que aqui, normalmente, utilizam-se subterfúgios de comunicação, como o “portunhol”.
- (E) a comunicação é bastante precária, porque normalmente os médicos acabam por não se preocupar com as questões de saúde da população.

13. Ao citar a experiência da Alemanha, a autora pretende

- (A) minimizar problemáticas advindas de eventuais contratempos de comunicação dos estrangeiros.
- (B) mostrar que a barreira linguística, problema em outros países, inexistente no Brasil.
- (C) ironizar as considerações do ministro e enfatizar a importância dos médicos estrangeiros.
- (D) justificar a relevância da perspectiva do ministro da Saúde sobre os direitos da população.
- (E) relativizar o ponto de vista do ministro da Saúde sobre a questão do domínio da língua.

14. No trecho – ... essa dificuldade já existe no Brasil **mesmo** com médicos e pacientes falando português... – (3.º parágrafo), o termo em destaque assume o sentido de

- (A) dúvida e equivale a “talvez”.
- (B) afirmação e equivale a “realmente”.
- (C) inclusão e equivale a “também”.
- (D) intensidade e equivale a “inclusive”.
- (E) oposição e equivale a “apesar de”.

15. Considere o parágrafo final do texto:

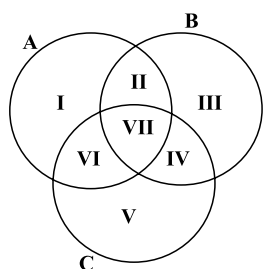
Nada contra a vinda dos estrangeiros, desde que estejam aptos para o trabalho. Tenho dúvidas, porém, se três semanas de treinamento, como aventou o ministro, é tempo suficiente para isso.

Mantendo-se os sentidos originais, ele está corretamente reescrito de acordo com a norma-padrão em:

- (A) Nada contra a vinda dos estrangeiros, se estiverem aptos para o trabalho. Tenho dúvidas, no entanto: três semanas de treinamento, como aventou o ministro, é suficiente para isso?
- (B) Nada contra a vinda dos estrangeiros, caso estejam aptos para o trabalho. Tenho dúvidas, todavia: três semanas de treinamento, como aventou o ministro, são suficientes para isso?
- (C) Nada contra a vinda dos estrangeiros, quando estarão aptos para o trabalho. Tenho dúvidas, portanto: três semanas de treinamento, como aventou o ministro, são suficientes para isso?
- (D) Nada contra a vinda dos estrangeiros, mas estariam aptos para o trabalho. Tenho dúvidas, apesar disso: três semanas de treinamento, como aventou o ministro, é suficiente para isso.
- (E) Nada contra a vinda dos estrangeiros, pois estarão aptos para o trabalho. Tenho dúvidas, por conseguinte: três semanas de treinamento, como aventou o ministro, são suficientes para isso.

16. A sequência (10; 17; 31; 59; 115; ...) foi criada seguindo um padrão pré-determinado. O maior número da sequência que é menor do que 1 000 é
- (A) 698.  
(B) 713.  
(C) 899.  
(D) 902.  
(E) 999.

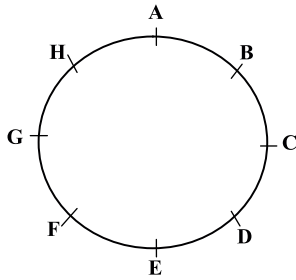
17. O diagrama a seguir apresenta três conjuntos, A, B e C, assim como suas respectivas intersecções. Todas as regiões do diagrama estão numeradas e possuem elementos. A região I possui 5 elementos, a região II possui 10 elementos, a região III possui 15 elementos, a região IV possui 20 elementos, a região V possui 25 elementos, a região VI possui 30 elementos e a região VII possui 35 elementos.



O número de elementos de C, que não são elementos de A, supera o número de elementos de A, que não são elementos de B, em uma quantidade igual a

- (A) 25.  
(B) 20.  
(C) 15.  
(D) 10.  
(E) 5.

18. A figura representa o tabuleiro circular de um jogo para duas pessoas, cada uma delas com uma ficha. Os jogadores movem as fichas no sentido horário, colocando as fichas nas posições nomeadas com letras.



No início do jogo, a ficha de Pedro, um dos dois jogadores, está localizada sobre a posição A, e a ficha de Jonas, o outro jogador, está bem à frente da ficha de Pedro, localizada sobre a posição H. Em compensação, em cada jogada, Pedro avança duas posições, enquanto Jonas avança apenas uma posição. O movimento das fichas é feito simultaneamente. Iniciando nas posições estabelecidas, o número de jogadas necessárias para que a ficha de Pedro ultrapasse a ficha de Jonas é igual a

- (A) 2.  
 (B) 6.  
 (C) 7.  
 (D) 8.  
 (E) 11.
19. Cada figura da sequência a seguir é formada por um pentágono e uma circunferência. Giros de 90 graus no sentido horário formam o padrão de alteração do pentágono. A circunferência sempre está localizada sobre um dos vértices do pentágono e muda de um vértice para outro, sem pular nenhum vértice, e seguindo orientação anti-horária, em relação ao pentágono.



Dessa maneira, a 19.<sup>a</sup> figura da sequência é:

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

20. Se viajo de carro, fico cansado. Se viajo de avião, fico com medo. Ou viajo de carro ou viajo de avião. Se não viajo, fico triste. Não fiquei com medo.

A partir das informações, é correto concluir que

- (A) fiquei triste.  
 (B) fiquei feliz.  
 (C) viajei de avião.  
 (D) não viajei de carro.  
 (E) fiquei cansado.

**R A S C U N H O**

## NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO

21. Assinale a alternativa correta a respeito da concessão dos serviços públicos.
- (A) O poder concedente transfere ao concessionário a execução do serviço e a sua titularidade.
  - (B) A concessão, em regra, é feita por meio de licitação, podendo ser nas modalidades da concorrência ou tomada de preços, admitindo-se ainda, em alguns casos, a dispensa de licitação.
  - (C) A remuneração do serviço público é feita por meio da tarifa e tem a natureza de preço público.
  - (D) A responsabilidade do concessionário por prejuízos causados a terceiros em decorrência da execução do serviço público é subjetiva.
  - (E) Quando a concessão revelar-se contrária ao interesse público, ela deverá ser rescindida unilateralmente pelo poder concedente sem indenização ao concessionário.
22. A respeito das entidades da Administração Indireta, é correto afirmar que é uma regra comum a todas elas:
- (A) têm legitimidade ativa para ajuizar ação civil pública.
  - (B) possuem personalidade jurídica de direito público.
  - (C) possuem juízo privativo tanto na Justiça Federal quanto na Estadual.
  - (D) estão sujeitas à falência.
  - (E) seus bens são impenhoráveis.
23. Sobre as agências reguladoras, é correto afirmar que
- (A) seus dirigentes são nomeados em cargo de confiança e podem ser exonerados *ad nutum*.
  - (B) seus servidores são submetidos ao regime jurídico de trabalho celetista.
  - (C) as decisões das agências devem ser referendadas pelo respectivo chefe do Poder Executivo.
  - (D) as decisões proferidas pelas agências são em caráter definitivo, não podendo ser questionadas no Poder Judiciário.
  - (E) estão sujeitas à tutela ou controle administrativo exercido pelo Ministério a que se encontram vinculadas.
24. Assinale a alternativa que contempla os dois tipos de contratos que podem ser firmados pelos entes consorciados, conforme expressamente previsto na Lei n.º 11.107/2005.
- (A) De rateio e de convênio.
  - (B) De programa e de rateio.
  - (C) De gestão e de gerenciamento.
  - (D) De parceria e de gestão.
  - (E) De administração e de gerenciamento.

25. João da Silva foi legalmente nomeado para ingressar no serviço público por meio de um vínculo contratual regido pela Consolidação das Leis do Trabalho. Isso significa que João da Silva
- (A) foi contratado para assumir um cargo público na Administração Direta.
  - (B) foi obrigatoriamente contratado para ocupar um cargo no serviço público por tempo determinado.
  - (C) foi contratado para assumir um cargo público efetivo na Administração Indireta.
  - (D) foi contratado para assumir um emprego público.
  - (E) foi contratado para ocupar um cargo público em comissão.

## NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL

26. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o acesso a informações públicas é um direito fundamental garantido a todos os cidadãos, o qual, no entanto, pode ser restringido na seguinte hipótese prevista, expressamente, no texto constitucional:
- (A) quando o sigilo da informação for imprescindível à segurança da sociedade e do Estado.
  - (B) quando necessário manter o sigilo para preservação da intimidade e da vida privada.
  - (C) quando o sigilo da informação for imprescindível à segurança pública e de interesse da administração pública.
  - (D) se a divulgação da informação puder potencialmente causar prejuízo aos interesses de setores estratégicos da administração do Estado.
  - (E) se a informação solicitada revelar dados particulares de altas autoridades do governo federal, estadual ou municipal.
27. Assinale a alternativa correta a respeito das ações constitucionais.
- (A) São gratuitas as ações de *habeas corpus* e o mandado de segurança, e, na forma da lei, os atos necessários ao exercício da cidadania.
  - (B) No ajuizamento do *habeas data*, salvo comprovada má-fé, o autor ficará isento de custas judiciais e do ônus da sucumbência.
  - (C) O mandado de segurança coletivo pode ser impetrado por qualquer partido político ou associação, desde que legalmente constituídos e em funcionamento há pelo menos um ano.
  - (D) É cabível o mandado de segurança para a proteção de direito líquido e certo, não amparado por *habeas corpus* ou *habeas data*, quando o responsável pela ilegalidade ou abuso de poder for autoridade pública ou agente de pessoa jurídica no exercício de atribuições do Poder Público.
  - (E) Qualquer pessoa, física ou jurídica, é parte legítima para propor ação popular que vise a anular ato lesivo ao patrimônio público ou de entidade de que o Estado participe, à moralidade administrativa, ao meio ambiente e ao patrimônio histórico e cultural.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

28. O Estado do Espírito Santo edita lei estabelecendo penalidades em virtude de responsabilidade por dano ao meio ambiente. Considerando a repartição constitucional de competências entre os entes da Federação brasileira, pode-se afirmar que a referida lei é
- (A) constitucional, uma vez que legislar sobre essa matéria é de competência privativa dos Estados.
  - (B) constitucional, desde que não conflite com norma geral da União sobre a mesma matéria, considerando que esta é de competência legislativa concorrente.
  - (C) inconstitucional, pois a matéria disciplinada pela lei em referência é de competência legislativa privativa da União.
  - (D) inconstitucional, posto que não compete aos Estados impor penalidades em matéria ambiental.
  - (E) constitucional, apenas na hipótese de não haver norma da União disciplinando a mesma matéria.
29. A Constituição Federal veda a adoção de requisitos e critérios diferenciados para a concessão de aposentadoria aos abrangidos pelo regime próprio de previdência dos servidores públicos, ressalvados, nos termos definidos em leis complementares, os casos, entre outros, de servidores
- (A) que exerçam o magistério na educação básica e no ensino superior.
  - (B) da administração fazendária e seus servidores fiscais.
  - (C) de carreira do Estado.
  - (D) pertencentes aos quadros do Ministério Público e da Magistratura.
  - (E) portadores de deficiência.
30. Considerando o disposto na Carta Magna brasileira a respeito da Ordem Social, assinale a alternativa correta.
- (A) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito privado ou convênio, tendo preferência as entidades que já recebiam subsídios governamentais.
  - (B) A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, devendo a comercialização ser disciplinada por lei federal, exclusivamente, para fins científicos.
  - (C) A Floresta Amazônica brasileira, a Mata Atlântica, a Serra do Mar, o Pantanal Mato-Grossense e a Zona Costeira são patrimônio nacional, e sua utilização far-se-á, na forma da lei, dentro de condições que assegurem a preservação do meio ambiente, inclusive quanto ao uso dos recursos naturais.
  - (D) É obrigatório aos Estados e ao Distrito Federal vincular parcela de sua receita orçamentária a entidades públicas de fomento ao ensino e à pesquisa científica e tecnológica.
  - (E) São indisponíveis as terras devolutas ou arrecadadas pelos Estados, por ações discriminatórias, necessárias à proteção dos assentamentos de colonos e aquelas tradicionalmente ocupadas pelos índios.
31. Segundo a lei que regulamenta os planos de carreiras dos servidores administrativos do Ministério Público do Espírito Santo, o grupo operacional administrativo é formado pelas carreiras e cargos que especifica. A Carreira Técnica Operacional inclui os cargos de Agente de
- (A) Apoio, Agente de Inspeção e Agente Técnico.
  - (B) Promotoria, Agente de Apoio e Agente Consultivo.
  - (C) Promotoria, Agente Técnico e Agente Especializado.
  - (D) Gabinete, Agente de Promotoria e Agente de Apoio.
  - (E) Gabinete, Agente de Secretaria e Agente Especializado.
32. Considerando as disposições da lei que disciplina o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Estado do Espírito Santo, assinale a alternativa que corretamente traduz uma situação na qual o servidor poderá ausentar-se do serviço, sem qualquer prejuízo.
- (A) Por dois dias consecutivos, para apresentação obrigatória em órgão militar.
  - (B) Por um dia, a cada seis meses, para doação de sangue.
  - (C) Por até cinco dias consecutivos, por motivo de casamento.
  - (D) Por cinco dias consecutivos, por motivo de falecimento do cônjuge, companheiro, pais, filhos ou irmãos.
  - (E) Por até dez dias consecutivos, para prestação de concurso público.
33. De acordo com a lei que disciplina a matéria, no Estado do Espírito Santo, a reinvestidura do servidor público estável no cargo anteriormente ocupado, quando invalidada a sua demissão, por decisão administrativa ou judicial, transitada em julgado, com pleno ressarcimento dos vencimentos, direitos e vantagens permanentes, denomina-se
- (A) reintegração.
  - (B) aproveitamento.
  - (C) recondução.
  - (D) ascensão.
  - (E) reversão.



34. Após cada decêndio ininterrupto de efetivo exercício prestado à administração direta, às autarquias e fundações do Estado do Espírito Santo, o servidor público em atividade terá direito a um adicional de assiduidade, em caráter permanente, a um percentual sobre o vencimento básico do cargo, respeitado o limite estabelecido em lei, correspondente a
- (A) 2%.
  - (B) 3%.
  - (C) 5%.
  - (D) 7%.
  - (E) 10%.
35. A fiscalização contábil, financeira, orçamentária e patrimonial do Ministério Público, quanto à legalidade, legitimidade, economicidade, aplicação de dotações e recursos próprios e renúncia de receitas, será exercida mediante controle externo e pelo sistema de controle interno. Os controles externo e interno são exercidos, respectivamente, pelo Poder
- (A) Judiciário e pela Assessoria de Controle Interno.
  - (B) Legislativo e Assessoria de Controle Interno.
  - (C) Executivo e Procurador-Geral de Justiça.
  - (D) Legislativo e Comissão integrada por servidores do Ministério Público.
  - (E) Executivo e Comissão integrada por membros do Ministério Público.
36. Em conformidade com a lei que rege a licitação, 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, é considerada
- (A) obra.
  - (B) serviço.
  - (C) compra.
  - (D) tarefa.
  - (E) empreitada.
37. É modalidade de licitação entre quaisquer interessados para escolha de trabalho técnico, científico ou artístico, mediante a instituição de prêmios ou remuneração aos vencedores, conforme critérios constantes de edital publicado na imprensa oficial, com antecedência mínima de 45 (quarenta e cinco) dias. A referida modalidade corresponde ao conceito de
- (A) concorrência.
  - (B) tomada de preços.
  - (C) convite.
  - (D) leilão.
  - (E) concurso.
38. Determina, expressamente, a Lei n.º 8.666/93 que os contratos administrativos por ela disciplinados regulam-se pelas cláusulas e pelos preceitos de direito público, aplicando-lhes, supletivamente, as disposições do direito privado e os princípios da
- (A) especialização.
  - (B) capacidade contributiva.
  - (C) teoria geral dos contratos.
  - (D) teoria específica dos contratos públicos.
  - (E) motivação.
39. Dentre outras hipóteses previstas na Lei de Responsabilidade Fiscal, compreende-se como renúncia de receita
- (A) a concessão de isenção em caráter geral.
  - (B) a concessão de imunidade.
  - (C) a alteração de alíquota que implique em redução do imposto de importação.
  - (D) o crédito presumido.
  - (E) o cancelamento de débito cujo montante seja inferior ao respectivo custo de cobrança.
40. A assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento *a posteriori* de bens ou serviços, de acordo com a Lei de Responsabilidade Fiscal, é vedada e equipara-se a
- (A) refinanciamento da dívida.
  - (B) restos a pagar.
  - (C) operação de crédito.
  - (D) dívida pública consolidada.
  - (E) dívida pública mobiliária.

41. Quando um código é compilado para a plataforma .NET, ele é traduzido para um código em Linguagem Intermediária Comum (CIL). Esse código gerado é
- (A) independente de CPU e plataforma, podendo ser executado por qualquer ambiente que suporte a CLI.
  - (B) independente de plataforma, no entanto, pode ser executado apenas por um servidor *web*.
  - (C) independente de plataforma, porém apenas pode ser executado por processadores de 64 *bits*.
  - (D) dependente de plataforma, podendo ser executado apenas por ambientes Linux.
  - (E) dependente de plataforma, podendo ser executado apenas nos ambientes Windows.
42. Na plataforma .NET, a classe base de todas as outras classes é a
- (A) Base.System.Class
  - (B) Base.Object
  - (C) Net.System.Object
  - (D) System.Base
  - (E) System.Object
43. Todo código .NET possui um conjunto de metadados chamados “Manifest”. Esses metadados descrevem
- (A) como os elementos do código se relacionam uns com os outros e suas dependências.
  - (B) as bases de dados utilizadas pela aplicação.
  - (C) as conexões utilizadas pela aplicação para controle do *firewall*.
  - (D) as permissões de acesso dos usuários à aplicação.
  - (E) se a aplicação necessita realizar chamadas de baixo nível para controlar algum dispositivo de *hardware*.
44. Na linguagem C#, a palavra reservada “sealed” pode ser utilizada na declaração de classes. Ela tem a função de
- (A) indicar que a classe possui métodos que precisam ser sobrescritos.
  - (B) impedir que a classe seja instanciada mais de uma vez.
  - (C) impedir que a classe seja derivada por outras classes.
  - (D) garantir que a classe não seja instanciada por classes que não estejam no mesmo *namespace*.
  - (E) indicar que o conteúdo da classe é imutável, isto é, uma vez instanciada, seu conteúdo não é mais alterado.
45. No ADO.NET, o DataSet e o DataReader são os dois objetos básicos para acesso aos dados. A principal diferença entre eles é que
- (A) a arquitetura do DataReader permite o acesso aos dados sem a necessidade de manter ativa a conexão com a base de dados.
  - (B) a arquitetura do DataSet permite o acesso aos dados sem a necessidade de manter ativa a conexão com a base de dados.
  - (C) o DataReader permite a persistência do conteúdo.
  - (D) o DataSet requer uma conexão sempre ativa para ter acesso aos dados.
  - (E) o DataReader armazena os dados da tabela na memória.
46. Como os servidores *web* tratam cada requisição de forma independente, o ASP.NET oferece diversas opções de gerenciamento de estado para persistir os dados entre as requisições dos usuários. Sobre a persistência de dados, a diferença entre o estado de sessão (*Session state*) e o estado de visualização (*View state*) é que
- (A) o estado de sessão fornece persistência dos dados entre múltiplas páginas de uma aplicação *web*, enquanto o estado de visualização fornece persistência dos dados para uma única página da aplicação.
  - (B) apesar de ambos terem a mesma função, o estado de sessão fica armazenado na máquina do cliente, enquanto o estado de visualização fica armazenado no servidor.
  - (C) o estado de sessão fornece persistência dos dados entre usuários de uma mesma aplicação, enquanto o estado de visualização fornece persistência para um único usuário.
  - (D) o estado de visualização fornece persistência dos dados entre múltiplas páginas de uma aplicação *web*, enquanto o estado de sessão fornece persistência dos dados para uma única página da aplicação.
  - (E) ambos são armazenados na máquina do cliente, no entanto, o estado de sessão utiliza uma criptografia de chave simétrica para proteger os dados.
47. Na linguagem C#, a forma correta de declarar a classe B, derivada da classe A, é:
- (A) `public class B inherits A { }`
  - (B) `public class B => A { }`
  - (C) `public class A extends B { }`
  - (D) `public class B : A { }`
  - (E) `public class B implements A { }`
48. Na linguagem C#, é possível dividir a definição de uma classe em diversos arquivos. Para tanto, é necessário que a declaração da classe contenha a palavra chave:
- (A) `split`
  - (B) `partial`
  - (C) `extern`
  - (D) `continue`
  - (E) `abstract`

49. O *Global Assembly Cache (GAC)* é um componente da plataforma .NET cuja função é
- (A) armazenar os dados transmitidos pela rede com o intuito de agilizar futuras requisições.
  - (B) permitir que seja utilizada linguagem *Assembly* no código .NET.
  - (C) manter os objetos eliminados pelo *Garbage Collector*.
  - (D) garantir acesso às variáveis globais por todos os módulos de uma aplicação.
  - (E) centralizar o armazenamento de código .NET compartilhado entre aplicações.
50. A plataforma .NET possui as classes `System.String` e `System.Text.StringBuilder` para a representação de cadeias de caracteres. Apesar de ambas terem funcionalidades semelhantes, a utilização do `System.Text.StringBuilder` é indicada quando houver necessidade de
- (A) armazenar grandes quantidades de caracteres.
  - (B) transferir os dados armazenados para uma base de dados.
  - (C) armazenar caracteres alfanuméricos.
  - (D) manipular a cadeia de caracteres.
  - (E) proteger os dados armazenados contra acesso indevido.
51. Segundo a especificação Java EE (J2EE), o descritor de implantação padrão (*deployment descriptor*) é o arquivo:
- (A) `standard.xml`
  - (B) `web.xml`
  - (C) `server.xml`
  - (D) `context.xml`
  - (E) `default.xml`
52. No Hibernate, a principal função da interface *Session* é oferecer
- (A) recursos para compartilhamento de dados entre páginas da aplicação.
  - (B) um local para armazenamento das informações transmitidas pelo servidor.
  - (C) segurança no acesso às entidades mapeadas, fazendo uso de criptografia.
  - (D) operações para criar, ler e apagar instâncias das entidades mapeadas.
  - (E) mecanismos para autenticação dos usuários nas entidades mapeadas.
53. Segundo a especificação do Java EE (J2EE), o principal intuito do *Enterprise Java Beans (EJB)* é encapsular
- (A) a lógica de negócio da aplicação.
  - (B) a camada de apresentação da aplicação.
  - (C) os recursos multimídia utilizados pela aplicação.
  - (D) as bibliotecas compartilhadas entre servidores de aplicação distintos.
  - (E) os métodos que executam chamadas remotas.
54. Na linguagem Java, o valor retornado pela instrução `Integer.parseInt("10",2)` é:
- (A) 2
  - (B) 10
  - (C) 20
  - (D) 100
  - (E) 1024
55. Considere o código Java de um método para validação de números de cartões de crédito:
- ```
public boolean validaCC(String cartao) {
    int soma = 0;
    for (int i = 0; i < cartao.length(); i++) {
        int num = cartao.charAt(i) - '0';
        soma += (i % 2 != 0) ? num : num * 2 + (num < 5 ? 0 : 1);
    }
    return soma % 10 == 0;
}
```
- Nesse método, a expressão
- ```
cartao.charAt(i) - '0'
```
- tem a função de
- (A) remover os dígitos '0' do número do cartão de crédito.
  - (B) converter um dígito na forma de caractere em seu valor numérico correspondente.
  - (C) remover espaços e caracteres especiais do número do cartão de crédito.
  - (D) fazer com que sejam utilizados apenas os dígitos pares no cálculo da variável "soma".
  - (E) converter o número do cartão de inteiro para caractere.
56. Na linguagem Java, os operadores unários "!" e "~" estão relacionados à operação lógica de negação, no entanto, eles diferem entre si porque o operador
- (A) "!" calcula o complemento do operando *bit-a-bit*.
  - (B) "!" apenas pode ser utilizado sobre valores numéricos inteiros.
  - (C) "~" calcula o complemento do operando *bit-a-bit*.
  - (D) "~" apenas pode ser utilizado sobre valores *booleanos*.
  - (E) "~" utiliza dois operandos ao invés de um.

57. O comando do sistema gerenciador de bancos de dados Microsoft SQL Server 2012, cuja função é similar ao do comando DELETE (sem a cláusula WHERE), é
- (A) CASE TABLE.
  - (B) COLLATE TABLE.
  - (C) CROSS TABLE.
  - (D) ROLLBACK TABLE.
  - (E) TRUNCATE TABLE.
58. Considere a seguinte cláusula de um comando SELECT do sistema gerenciador de bancos de dados Microsoft SQL Server 2000:
- ... WHERE Abc LIKE ‘\_ato’
- Assinale a alternativa que contém apenas valores que podem ser obtidos com a execução desse comando.
- (A) atos, gato
  - (B) atômico, gato
  - (C) pato, rato
  - (D) salto, prato
  - (E) sapato, atol
59. No sistema gerenciador de bancos de dados Microsoft SQL Server 2008, o comando SAVE TRANSACTION tem a função de
- (A) criar um *trigger*.
  - (B) definir um ponto de salvamento de transações.
  - (C) encerrar todas as conexões com o banco de dados.
  - (D) fazer o *backup* de um banco de dados.
  - (E) fazer o *backup* de uma tabela.
60. O comando do sistema gerenciador de bancos de dados Microsoft SQL Server 2008 que possibilita remover o acesso de um usuário é:
- (A) DELETE MEN <nome>
  - (B) DELETE MEMBER <nome>
  - (C) DROP LOGIN <nome>
  - (D) DROP ACTION <nome>
  - (E) EXCEPT ACTION <nome>
61. Em um terminal com ambiente Bash do sistema operacional Linux Red Hat, o pressionar simultâneo das teclas Ctrl + L tem, como resultado, a
- (A) limpeza da tela do terminal.
  - (B) suspensão da aplicação corrente.
  - (C) eliminação do processo corrente.
  - (D) minimização da janela do terminal.
  - (E) maximização da janela do terminal.
62. O usuário do sistema operacional Linux Red Hat deseja saber o caminho de diretórios até o diretório corrente. Para isso, ele pode utilizar o comando:
- (A) `df`
  - (B) `ls`
  - (C) `ps`
  - (D) `dir`
  - (E) `pwd`
63. Um usuário do sistema operacional Linux Red Hat criou um arquivo do tipo texto denominado `pessoal.txt` para guardar as suas informações pessoais e deseja alterar as permissões do arquivo para que apenas ele possa visualizar, ficando oculto para os outros usuários. Para isso, ele pode utilizar o comando `chmod`, para:
- (A) 006
  - (B) 007
  - (C) 444
  - (D) 600
  - (E) 777
64. O sistema operacional Windows 7 possui um recurso que permite capturar automaticamente os passos executados em um computador e salvá-los em um arquivo, para que eles sejam utilizados por um profissional de suporte, em caso de problemas. Esse recurso é o
- (A) Ajuda do Windows.
  - (B) Assistente de Resolução de Problemas.
  - (C) Captura de Tela.
  - (D) Gravador de Passos para Reprodução de Problemas.
  - (E) Suporte *On Line*.
65. O Windows Search do sistema operacional Windows 7 permite
- (A) localizar arquivos presentes no computador.
  - (B) localizar computadores em uma rede de computadores.
  - (C) localizar redes sem fio disponíveis para acesso pelo computador.
  - (D) procurar conteúdos na internet.
  - (E) procurar *sites* na internet.

66. Um usuário de computadores com o sistema operacional Windows XP deseja se conectar de sua casa com o computador presente no seu trabalho, de modo a ter acesso aos seus programas aplicativos, arquivos e recursos de rede, como se o estivesse utilizando presencialmente. Um recurso do Windows que pode ser utilizado para essa finalidade é o (a)
- Conexão Remota.
  - Área de Trabalho Remota.
  - Internet Explorer.
  - Acesso Remoto.
  - Windows Connection.
67. Um usuário de um computador com o sistema operacional Windows Vista, supondo este em sua configuração padrão, deseja recortar uma parte da imagem da tela do computador, e salvá-la em um arquivo. A maneira de se recortar a imagem da tela e salvar diretamente a parte recortada em um arquivo é
- pressionando as teclas PRINT SCREEN.
  - pressionando simultaneamente as teclas ALT+PRINT SCREEN.
  - utilizando o recurso Paint.
  - utilizando o recurso Copia Tela.
  - utilizando o recurso Ferramenta de Recorte.
68. Um usuário de um computador com o sistema operacional Windows XP optou por atualizá-lo para a versão Windows Vista. Nesse caso,
- os arquivos do usuário, as configurações e os programas da versão XP do Windows serão perdidos.
  - serão mantidas as configurações da versão XP do Windows, mas os programas e arquivos do usuário serão perdidos.
  - serão mantidas as configurações e os programas da versão XP do Windows, mas os arquivos do usuário serão perdidos.
  - serão mantidos os arquivos do usuário, configurações e programas da versão XP do Windows.
  - serão mantidos os arquivos do usuário, mas as configurações e programas da versão XP do Windows serão perdidos.
69. O *Active Directory* utiliza o protocolo LDAP para interagir com o diretório, permitindo a sua integração com diversos tipos de sistemas. Para tanto, ele suporta
- apenas a versão 1 do protocolo LDAP.
  - apenas a versão 2 do protocolo LDAP.
  - apenas a versão 3 do protocolo LDAP.
  - as versões 1 e 2 do protocolo LDAP.
  - as versões 2 e 3 do protocolo LDAP.
70. Considere o trecho do arquivo XML a seguir:
- ```
<x1><x3></x3><x4><x5><x6></x6><x9>
```
- Para garantir que esse arquivo seja considerado um XML “bem formado”, é necessário inserir, após esse trecho, a sequência:
- </x9></x6></x5></x4></x3></x1>
  - </x1></x3></x4></x5></x6></x9>
  - </x1></x4></x5></x9>
  - </x9></x5></x4></x1>
  - <\x6><\x3>
71. No AJAX, a propriedade “readyState” do objeto XMLHttpRequest é utilizada para indicar o estado da requisição. Os valores dessa propriedade podem ser 0, 1, 2, 3 ou 4, que representam, respectivamente:
- conexão estabelecida com servidor; requisição não inicializada; requisição recebida; requisição em processamento; e requisição finalizada.
  - requisição finalizada; requisição em processamento; requisição recebida; conexão estabelecida com o servidor; e requisição não inicializada.
  - requisição finalizada; conexão estabelecida com servidor; requisição recebida; requisição em processamento; e requisição não inicializada.
  - requisição recebida; conexão estabelecida com servidor; requisição em processamento; requisição finalizada; e requisição não inicializada.
  - requisição não inicializada; conexão estabelecida com servidor; requisição recebida; requisição em processamento; e requisição finalizada.
72. Com a evolução dos sistemas operacionais, o NTFS passou a ser o sistema de arquivos recomendado para ambientes Windows. Um dos seus principais benefícios, em relação ao sistema utilizado anteriormente, é a
- não fragmentação dos arquivos, o que torna desnecessário o uso de ferramentas de desfragmentação.
  - indexação dos arquivos de texto, que agiliza a busca pelo seu conteúdo.
  - utilização de listas de controle de acesso (ACL) para controlar o acesso a arquivos e diretórios.
  - velocidade de leitura e gravação, que pode ser até 10 vezes mais rápida.
  - reserva de um setor especial para armazenar os arquivos mais acessados.

73. Um documento XML é dito “válido” se a sintaxe está correta e se atende às regras da Definição de Tipo de Documento (DTD) associada a ele. Um exemplo de documento XML válido é:

- (A) 

```
<?xml version="1.0" ?>
<!DOCTYPE msg [
  <!ELEMENT msg (origem,destino)>
  <!ELEMENT origem (#PCDATA)>
  <!ELEMENT destino (#PCDATA)>
]>
<msg>
  <origem>João</origem>
  <destino>Maria</destino>
</msg>
<msg>
  <origem>Pedro</origem>
  <destino>Mario</destino>
</msg>
```
- (B) 

```
<?xml version="1.0" ?>
<!DOCTYPE msg [
  <!ELEMENT msg (origem,destino+)>
  <!ELEMENT origem (#PCDATA)>
  <!ELEMENT destino (#PCDATA)>
]>
<msg>
  <origem>João</origem>
</msg>
```
- (C) 

```
<?xml version="1.0" ?>
<!DOCTYPE msg [
  <!ELEMENT msg (origem,destino+)>
  <!ELEMENT origem (#PCDATA)>
  <!ELEMENT destino (#PCDATA)>
]>
<msg>
  <origem>João</origem>
  <destino>Maria</destino>
  <destino>Pedro</destino>
</msg>
```
- (D) 

```
<?xml version="1.0" ?>
<!DOCTYPE msg [
  <!ELEMENT msg (origem*,destino*)>
  <!ELEMENT origem (#PCDATA)>
  <!ELEMENT destino (#PCDATA)>
]>
<msg>
  De: João
  Para: Maria
</msg>
```
- (E) 

```
<?xml version="1.0" ?>
<!DOCTYPE msg [
  <!ELEMENT msg (origem|destino)>
  <!ELEMENT origem (#PCDATA)>
  <!ELEMENT destino (#PCDATA)>
]>
<msg>
  <destino />Maria
  <origem />João
</msg>
```

74. No padrão X.509 para a infraestrutura de chaves públicas, a extensão do arquivo utilizada para a distribuição do certificado é:

- (A) .pem  
(B) .p7b  
(C) .pks  
(D) .ssl  
(E) .xsl

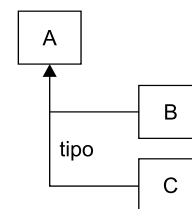
75. Na orientação a objetos, há uma propriedade que permite que um método herdado por uma subclasse possua formas de implementação distintas daquela definida na superclasse. Essa propriedade é a(o)

- (A) abstração.  
(B) assinatura.  
(C) dependência.  
(D) normalização.  
(E) polimorfismo.

76. Na UML 2.0, uma barra (/) colocada antes do nome de um atributo, em uma classe, indica que esse atributo

- (A) conterá um valor derivado.  
(B) não contém valor padrão.  
(C) será do tipo inteiro.  
(D) será do tipo oculto.  
(E) tem valor padrão igual a zero.

77. Considere o seguinte diagrama de classes da UML 2.0:



A palavra ‘tipo’, nesse diagrama, representa um (uma)

- (A) avaliação.  
(B) colaborador.  
(C) discriminador.  
(D) narrativa.  
(E) gatilho.

78. Considerando o RUP (*Rational Unified Process*), as fases de concepção, elaboração e construção têm, respectivamente,

- (A) 1, 1 e 2 iterações.  
(B) 1, 1 e n iterações.  
(C) 1, 2 e n iterações.  
(D) 2, 1 e 2 iterações.  
(E) 2, 2 e 2 iterações.

79. Sobre as manutenções corretiva e evolutiva de *software*, é correto afirmar que
- (A) a manutenção corretiva visa apenas acertar a documentação do *software*.
  - (B) a manutenção corretiva visa, principalmente, reparar erros encontrados no *software*.
  - (C) a manutenção evolutiva não implica alterar o código fonte do *software*.
  - (D) a manutenção evolutiva não visa introduzir novas funcionalidades no *software*.
  - (E) na manutenção evolutiva não é necessário fazer correções na documentação do *software*.
80. Uma atividade ligada às manutenções corretiva e evolutiva de *software* envolve ter uma boa e adequada compreensão do sistema a sofrer o processo de evolução, incluindo, por exemplo, uma reimplementação de sistemas legados, de forma a tornar mais simples sua manutenção. Essa atividade recebe a denominação de
- (A) cronogramação.
  - (B) distribuição.
  - (C) hierarquização.
  - (D) reengenharia.
  - (E) volatilização.

