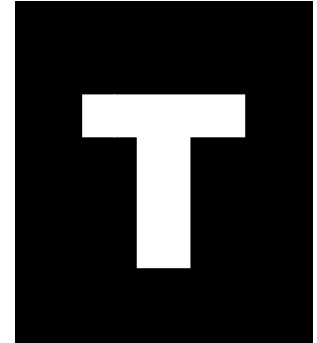




Ministério Público do Estado Mato Grosso do Sul
Concurso Público 2012
Analista (Nível Superior)

Prova Escrita Objetiva – Tarde

Informática
TIPO 1 – BRANCA



Informações Gerais

- Você receberá do fiscal de sala os materiais descritos a seguir:
 - uma folha de respostas destinada à marcação das respostas das questões objetivas;
 - este caderno de prova contendo **oitenta** questões objetivas, cada qual com **cinco** alternativas de respostas (A, B, C, D e E).
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.
- As questões objetivas são identificadas pelo número situado acima do seu enunciado.
- Ao receber a folha de respostas, você deve:
 - conferir seus dados pessoais, em especial seu nome, número de inscrição e o número do documento de identidade;
 - ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - marcar na folha de respostas o campo relativo à confirmação do tipo/cor de prova, conforme o caderno que você recebeu;
 - assinar seu nome, apenas nos espaços reservados, com caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como *bipe*, telefone celular, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica digital, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, lápis, lapiseira (grafite), corretor líquido e/ou borracha. Tal infração poderá acarretar a eliminação sumária do candidato.
- O preenchimento das respostas, de inteira responsabilidade do candidato, deverá ser feito com caneta esferográfica de tinta indelével de cor preta ou azul. Não será permitida a troca da folha de respostas por erro do candidato.
- O tempo disponível para a realização da prova é de **cinco horas**, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas, não sendo permitido anotar informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não seja o próprio caderno de provas.
- Somente após decorridas **duas horas** do início da prova você poderá retirar-se da sala de prova, contudo sem levar o caderno de provas.
- Somente no decorrer dos últimos **sessenta minutos** do período da prova você poderá retirar-se da sala levando o caderno de provas.
- A FGV realizará a coleta da impressão digital dos candidatos nas folhas de respostas.
- Ao terminar a prova, entregue a folha de respostas ao fiscal da sala e deixe o local de prova. Caso você se negue a entregar a folha de respostas, será eliminado do concurso.
- Os candidatos poderão ser submetidos a sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas. Ao sair da sala, ao término da prova, o candidato não poderá usar o sanitário.
- Os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados no dia **04/02/2013**, no endereço eletrônico <http://www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/mpms12>.
- O prazo para interposição de recursos contra os gabaritos preliminares será das 0h00min do dia **05/02/2013** até às 23h59min do dia **06/02/2013**, observado o horário oficial, no endereço <http://www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/mpms12>, por meio do Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso.

Língua Portuguesa

Texto I

Consumo impróprio?

Não existe, provavelmente porque seria inútil, um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil.

A proposta mais recente, que deve ser votada pelo Congresso em fevereiro, tem defensores e críticos. Se transformada em lei, criará a internação compulsória em comunidades terapêuticas para quem for apanhado com drogas. Alguns adversários acham que é castigo excessivo; os que a defendem sustentam que é isso mesmo que a sociedade deseja, mas não há provas disso. O principal problema parece ser a dificuldade de distinguir entre viciados e traficantes.

Uma especialista da ONU, Ilona Szabo, lembra que a quantidade de drogas em poder do cidadão não prova coisa alguma: apenas cria para o traficante a necessidade de ter estoques do produto escondidos e só levar consigo pequenas quantidades de cada vez. Nada mais simples.

Os números da repressão são pouco animadores. Uma pesquisa recente mostrou que, num período de um ano e meio, 66% dos presos com drogas eram réus primários, e quase metade carregava menos de cem gramas de maconha. Ou seja, a repressão está concentrada na arraia-miúda.

O outro lado do combate ao vício, que é a recuperação dos viciados, poderá ganhar impulso se o Congresso aprovar, em fevereiro, um projeto que cria comunidades terapêuticas e estabelece internação obrigatória para desintoxicação.

Nos debates sobre o tema, a questão mais complexa parece ser a distinção entre o vício e o crime – e certamente o grande risco é tratar o viciado como traficante – o que pode acabar por levá-lo mesmo para o tráfico. O projeto que está no Congresso talvez corra o risco de transformar usuários em bandidos.

E há outras propostas curiosas. Um anteprojeto produzido por uma comissão de juristas, por exemplo, sugere a descriminalização do plantio de maconha para uso próprio.

Se vingar, vai criar um trabalho para a polícia: como garantir que o uso próprio, na calada da noite, não se transforma em consumo impróprio?

(Luiz Garcia, *O Globo*, 28/12/2012)

01

Muitas afirmações do texto se localizam no terreno do provável.

Assinale a que foge a esse padrão.

- (A) *“Não existe, provavelmente porque seria inútil, um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil”.*
- (B) *“Nos debates sobre o tema, a questão mais complexa parece ser a distinção entre o vício e o crime”.*
- (C) *“O principal problema parece ser a dificuldade de distinguir entre viciados e traficantes”.*
- (D) *“Pesquisa recente mostrou que num período de um ano e meio, 66% dos presos com drogas eram réus primários...”.*
- (E) *“O outro lado do combate ao vício, que é a recuperação dos viciados, poderá ganhar impulso...”.*

02

“Não existe, provavelmente porque seria inútil, um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil”.

A forma de reescrever esse parágrafo do texto que **altera** o seu sentido original é:

- (A) Provavelmente porque seria inútil, não existe um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil.
- (B) Provavelmente não existe, porque seria inútil, um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil.
- (C) Não há, talvez porque seria inútil, um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil.
- (D) Um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil não existe, provavelmente porque seria inútil.
- (E) Talvez porque seria inútil, não há um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil.

03

“Não existe, provavelmente porque seria inútil, um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico e o uso de drogas no Brasil”.

Esse primeiro parágrafo do texto é estruturado da seguinte forma:

- (A) uma informação anexada à fonte dessa mesma informação.
- (B) a expressão de uma opinião seguida de um argumento taxativo.
- (C) uma afirmação acompanhada de uma explicação provável.
- (D) um fato comprovado junto a dados científicos sobre esse fato.
- (E) uma notícia com a sua localização temporal e espacial.

04

Assinale a alternativa em que as duas ocorrências do vocábulo sublinhado **não** possuem o mesmo sentido.

- (A) “...vai criar um trabalho para a polícia...” / “...sugere a descriminalização do plantio de maconha para uso próprio”.
- (B) “...um levantamento sobre formas e maneiras de combater o tráfico...” / “Nos debates sobre o tema...”.
- (C) “A proposta mais recente...” / “Nada mais simples”.
- (D) “Se transformada em lei, criará a internação compulsória...” / “...poderá ganhar impulso, se o Congresso aprovar...”.
- (E) “...a dificuldade de distinguir entre viciados e traficantes” / “...parece ser a distinção entre o vício e o crime”.

05

O segundo parágrafo do texto fala da proposta legal mais recente sobre as drogas. Sobre essa proposta, segundo o conteúdo desse parágrafo, assinale a afirmativa **inadequada**.

- (A) A proposta não desfruta de um apoio generalizado.
- (B) O rigor excessivo se refere à internação compulsória.
- (C) A dificuldade de distinguir viciados e traficantes deve prejudicar a aplicação da lei.
- (D) A sociedade deseja, aparentemente, que os viciados sejam internados para tratamento.
- (E) Os opositores da lei são mais numerosos que seus defensores.

06

“Alguns adversários acham que é castigo excessivo; os que a defendem sustentam que é isso mesmo que a sociedade deseja, mas não há provas disso”.

Um texto apresenta sempre elementos que retomam elementos anteriores, dando coesão ao que se escreve. Assinale a alternativa que indica, nesse período, o elemento que **não** retoma qualquer termo anterior.

- (A) os.
- (B) a.
- (C) isso.
- (D) que.
- (E) disso.

07

O segundo parágrafo do texto exemplifica um tipo de gênero textual. Por sua estruturação, sua classificação mais adequada é a de

- (A) expositivo informativo.
- (B) expositivo didático.
- (C) argumentativo polêmico.
- (D) narrativo publicitário.
- (E) descritivo científico.

08

“Uma especialista da ONU, Ilona Szabo, lembra que a quantidade de drogas em poder do cidadão não prova coisa alguma: apenas cria para o traficante a necessidade de ter estoques do produto escondidos e só levar consigo pequenas quantidades de cada vez. Nada mais simples.”

Sobre os constituintes desse segmento, assinale a afirmativa correta.

- (A) Ilona Szabo, por não ser identificada de forma precisa, não traz qualquer credibilidade ao texto.
- (B) O indefinido “alguma”, no contexto em que está, tem valor negativo.
- (C) O termo “Ilona Szabo” aparece entre vírgulas por ter valor de vocativo.
- (D) A preposição “de”, em suas três ocorrências, tem emprego obrigatório, em função de ser solicitada por algum termo anterior.
- (E) O período “nada mais simples” indica uma opinião do traficante de drogas.

09

“Uma especialista da ONU, Ilona Szabo, lembra que a quantidade de drogas em poder do cidadão não prova coisa alguma: apenas cria para o traficante a necessidade de ter estoques do produto escondidos e só levar consigo pequenas quantidades de cada vez. Nada mais simples”.

No caso desse segmento do texto, o vocábulo “produto” se refere a “drogas”, mostrando a substituição de um termo específico (drogas) por um termo mais geral (produto). Assinale a frase em que ocorre o mesmo processo.

- (A) Alguns traficantes de drogas foram presos e aqueles que transportavam maconha foram considerados de menor periculosidade.
- (B) Já houve muitas leis que abordavam o comércio de drogas, mas nenhuma delas conseguiu impedir a venda do produto.
- (C) As autoridades estão agora estudando um novo projeto de lei sobre as drogas, mas é difícil que deputados e senadores cheguem a uma conclusão de forma rápida.
- (D) A internação obrigatória de viciados parece ser um desejo de toda a sociedade, mas a penalidade ainda tem muitos críticos.
- (E) A venda de cocaína aumenta no momento de grandes festas populares e é curioso que até hoje não se saiba de onde provém tanta coca.

10

Todas as alternativas a seguir mostram a junção de um substantivo + um adjetivo. Assinale a alternativa em que o adjetivo tem valor subjetivo, ou seja, representa uma opinião.

- (A) Internação compulsória.
- (B) Comunidades terapêuticas.
- (C) Castigo excessivo.
- (D) Pesquisa recente.
- (E) Réus primários.

11

“Os números da repressão são pouco animadores”. Essa frase inicial do quarto parágrafo nos faz inferir da leitura que esses números seriam animadores caso

- (A) o número de presos fosse bem menor.
- (B) a repressão pegasse também pessoas de camadas sociais mais altas.
- (C) os presos não fossem réus primários, mas procurados pela justiça.
- (D) a arraia-miúda estivesse livre do vício das drogas.
- (E) os presos portassem outras drogas além de maconha.

12

“66% dos presos eram réus primários”. A concordância verbal, nesse caso, pode ser feita com o número (66%) ou com o partitivo (presos).

Assinale a alternativa que apresenta **erro** de concordância.

- (A) 92% da população carcerária é de baixa renda.
- (B) 30% do tráfico escapam da política de repressão.
- (C) 1,2% da população apoiam a nova lei de repressão ao tráfico.
- (D) 0,5% dos cariocas desejam que os traficantes sejam presos.
- (E) 55% dos jovens são vítimas do apelo do tráfico.

13

“Os números da repressão são pouco animadores. Uma pesquisa recente mostrou que, num período de um ano e meio, 66% dos presos com drogas eram réus primários, e quase metade carregava menos de cem gramas de maconha”.

O fato de os presos portarem menos de 100 gramas de maconha indica que

- (A) eram somente viciados e não traficantes.
- (B) eram traficantes que atendiam as camadas pobres.
- (C) eram traficantes de pouca importância.
- (D) eram traficantes que se disfarçavam de viciados.
- (E) eram viciados que também traficavam.

14

Assinale a alternativa que mostra um vocábulo do texto formado sem a ajuda de um prefixo.

- (A) Descriminalização.
- (B) Impróprio.
- (C) Anteprojeto.
- (D) Desintoxicação.
- (E) Internação.

15

Assinale a alternativa em que o termo sublinhado funciona como agente do termo anterior e não como paciente.

- (A) Repressão ao tráfico.
- (B) Quantidade de drogas.
- (C) Plantio de maconha.
- (D) Uso de drogas.
- (E) Necessidade de ter estoques.

Os textos II e III referem-se à entrevista concedida pelo especialista J. Noailles (CEBRID – UNIFESP), sobre o tema das drogas.

Texto II

A repressão não seria uma forma mais simples de diminuir o problema das drogas?

É necessário tratar a questão de forma equilibrada, ou seja, reduzindo tanto a oferta por parte do traficante (mediante a repressão) quanto a procura por parte do usuário (mediante a prevenção). Uma repressão efetiva deve atingir a economia do crime organizado transnacional, ou seja, aquelas especiais associações delinquentes que não obedecem a limitações de fronteiras.

Quanto à prevenção, ela é fundamental, pois envolve qualquer atividade voltada para a diminuição da procura da droga. Da mesma maneira, é muito importante que haja uma diminuição dos prejuízos relacionados ao uso de drogas.

16

A pergunta que serve de introdução ao texto mostra uma forma verbal no futuro do pretérito do indicativo: “seria”. Essa forma verbal indica

- (A) uma maneira educada de dialogar com o próximo.
- (B) um fato ocorrido no passado.
- (C) uma possibilidade a ser considerada.
- (D) um fato futuro dependente de uma condição.
- (E) uma referência a uma possível dúvida do interlocutor.

17

Sobre a pergunta inicial do texto – “A repressão não seria uma forma mais simples de diminuir o problema das drogas?”, é correto afirmar que

- (A) é respondida afirmativamente e sem ressalvas pelo entrevistado.
- (B) não é respondida na progressão do texto, mostrando a estratégia de “fuga do assunto”.
- (C) é negada pelo entrevistado, que acredita mais na prevenção.
- (D) é parcialmente aceita pelo entrevistado, mas em conjunto com outras medidas.
- (E) é criticada pelo entrevistado como medida anacrônica.

18

“A repressão não seria uma forma mais simples de diminuir o problema das drogas?”

Nessa pergunta inicial há uma série de inferências possíveis, entre as quais **não** se encontra:

- (A) as drogas são um problema na sociedade atual.
- (B) a repressão é somente uma das formas de atuar contra as drogas.
- (C) há dúvidas quanto à melhor maneira de atuar no combate às drogas.
- (D) acabar definitivamente com o problema das drogas parece tarefa impossível.
- (E) as autoridades policiais deveriam ter a responsabilidade maior no combate às drogas.

19

“É necessário tratar a questão de forma equilibrada”.

Assinale a alternativa que indica a forma desenvolvida adequada da oração reduzida sublinhada desse período.

- (A) Que se tratasse a questão de forma equilibrada.
- (B) Que fosse tratada a questão de forma equilibrada.
- (C) Que se trate a questão de forma equilibrada.
- (D) Que haja o tratamento da questão de forma equilibrada.
- (E) Que ocorresse tratamento da questão de forma equilibrada.

20

A expressão “*ou seja*” (2ª linha do texto) indica

- (A) uma retificação de algo que foi dito.
- (B) um esclarecimento de algo expresso anteriormente.
- (C) uma confirmação de uma informação anterior.
- (D) um acréscimo de informação.
- (E) uma enumeração de elementos contidos num termo anterior.

21

“...reduzindo tanto a oferta por parte do traficante (mediante a repressão) quanto a procura por parte do usuário (mediante a prevenção)”.

Nesse segmento do texto, a forma de gerúndio “reduzindo” tem o valor de

- (A) modo.
- (B) tempo.
- (C) explicação.
- (D) proporção.
- (E) concessão.

Texto III

Não seria mais fácil simplesmente impedir que os jovens tenham acesso às drogas?

Se um jovem quiser experimentar drogas, vai sempre encontrar alguém que possa fornecê-las. Ainda que pudéssemos contar com todos os esforços policiais disponíveis, seria muito difícil o controle tanto da produção clandestina quanto da entrada de drogas ilegais em um país. Medidas para reduzir a oferta podem ser postas em prática, mas nunca teremos uma sociedade sem drogas.

De uma maneira geral, a experimentação de substâncias ilegais costuma ocorrer na metade ou no final da adolescência. Entre os jovens que experimentam drogas ilegais, a maioria entra em contato com o produto por meio de amigos. A maconha é a droga ilegal utilizada com mais frequência. Por outro lado, os jovens sempre podem dar um jeito para obter drogas legais como álcool e solventes (cola, éter, benzina). Embora existam leis proibindo a venda dessas substâncias a menores de idade, deve haver respeito às normas, como exercício de cidadania.

22

“Se um jovem quiser experimentar drogas”. Nessa frase do texto III empregou-se corretamente o futuro do subjuntivo do verbo *querer* (quiser).

Assinale a frase em que a forma do futuro do subjuntivo sublinhada está **errada**.

- (A) Quando ele vir a prova do delito, confessará o crime.
- (B) Quando os traficantes serem presos, a situação melhorará.
- (C) Se o viciado requerer ajuda, tudo ficará mais fácil.
- (D) Se a polícia intervier, o problema aumentará.
- (E) Quando vierem as testemunhas, o processo ficará mais claro.

23

“Ainda que pudéssemos contar...”.

O conectivo que pode substituir “*ainda que*”, mantendo o sentido original da frase e sem qualquer modificação formal, é

- (A) apesar de.
- (B) sem que.
- (C) embora.
- (D) assim que.
- (E) logo que.

24

No último parágrafo do texto III há um conjunto de informações sobre drogas relacionadas a jovens. Lendo essas informações, os pais dos jovens devem, obrigatoriamente

- (A) selecionar os amigos que acompanham seus filhos.
- (B) relaxar a vigilância após a idade de 21 anos.
- (C) exigir a presença da polícia em todos os bares.
- (D) confirmar a presença de normas escritas em todos os postos de venda de bebidas.
- (E) reduzir a idade considerada de maioridade para que aumente a responsabilidade dos jovens.

25

Assinale a alternativa que apresenta a ideia que **contraria** o que foi exposto nos textos II e III.

- (A) Mesmo com a repressão, as drogas nunca acabarão no meio social.
- (B) A repressão e a prevenção devem estar presentes entre as medidas de combate às drogas.
- (C) Os pais podem colaborar ativamente para que os jovens não se submetam ao vício das drogas.
- (D) A maconha é a etapa inicial no caminho do vício das drogas.
- (E) As drogas legais não viciam os jovens, daí sua menor periculosidade.

Atualidades

26

O Brasil tem, nas últimas décadas, reivindicado um assento permanente no Conselho de Segurança na Organização das Nações Unidas – ONU.

A esse respeito, assinale a afirmativa correta.

- (A) A impotência da ONU, diante da invasão militar do Iraque pelos EUA, levou países como o Brasil, a China, a Índia e a Alemanha a pleitear uma vaga permanente no Conselho de Segurança.
- (B) Apesar da falta de apoio dos EUA, a reivindicação brasileira para participar como membro permanente no Conselho de Segurança contou com o aval regional do México e da Argentina, que reconhecem a hegemonia brasileira na América Latina.
- (C) A participação do Brasil na Missão das Nações Unidas para a estabilização no Haiti (MINUSTAH), com a invasão militar da ilha, contribuiu para sustentar o projeto brasileiro de reforma do Conselho de Segurança.
- (D) Em 2011, o Brasil insistiu na candidatura a um assento permanente no Conselho de Segurança da ONU, mas se isso não se concretizasse, o Brasil deveria passar a ocupar um assento rotativo.
- (E) O Brasil sustenta suas aspirações a um assento permanente no Conselho de Segurança nas dimensões de sua economia, na sua estabilidade política, na sua participação nos processos decisórios multilaterais e na sua experiência no Conselho de Segurança.

27

“ESTOCOLMO - Os cientistas que renovaram a pesquisa de células-tronco e abriram caminho para uma revolução na engenharia de tecidos são os ganhadores do Prêmio Nobel de Medicina de 2012, anunciado esta manhã, pelo Instituto Karolinska, na Suécia. Os nomes do britânico John Gurdon e do japonês Shinya Yamanaka estavam entre os favoritos para receber o prêmio.”

(Fonte: <http://oglobo.globo.com/ciencia/britanico-japones-ganham-premio-nobel-de-medicina-6327151>)

Assinale a alternativa que identifica corretamente o avanço das pesquisas referidas no texto.

- (A) Trata-se da obtenção de uma nova fonte de células-tronco, quase tão versáteis quanto as embrionárias.
- (B) Trata-se da clonagem, em que são obtidos indivíduos geneticamente iguais a partir de uma célula-mãe.
- (C) Trata-se de células neurais com capacidade de se desenvolver em todos os tecidos do corpo.
- (D) Trata-se do sequenciamento do genoma humano, que permite manipular as informações do DNA.
- (E) Trata-se de células-tronco retiradas do óvulo fecundado, com capacidade de gerar todos os tecidos extra-embriônicos.

28

O Mar da China Meridional é uma encruzilhada, onde se enfrentam atualmente os interesses da China, dos EUA e dos países do sudeste asiático.



(Fonte: <http://www.record.xl.pt>)

Com base no mapa, analise as afirmativas a seguir.

- I. A maior presença de navios de guerra e pescadores chineses e as iniciativas de turismo nas Ilhas Paracel têm causado protestos do Vietnã.
- II. A exploração de gás e petróleo, nas águas das Ilhas Spratly e Paracel, tem sido foco de tensão entre Hanoi e Pequim.
- III. A aproximação entre o Vietnã e as Filipinas tem enfrentado a oposição dos EUA, favoráveis às aspirações expansionistas de Pequim.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

29

Há dez anos o economista inglês Jim O’Neill cunhou o acrônimo *Bric* para se referir a quatro países de economias em desenvolvimento: Brasil, Rússia, Índia e China. Em 2010, a África do Sul foi admitida no grupo, adicionando-se um “s” ao acrônimo, que passou a ser Brics.

Os elementos que permitem identificar estes países como pertencentes ao mesmo grupo estão relacionados a seguir, à exceção de um. Assinale-o.

- (A) Estes países dispõem de poder militar, político e econômico, além de abundância de recursos naturais que lhes fornecem potencial de crescimento.
- (B) Estes países podem contribuir para a gestão da ordem internacional, tanto em termos regionais quanto globais.
- (C) Estes países demonstram um grau de coesão interna suficiente para garantir a capacidade efetiva da ação estatal.
- (D) Estes países têm poder suficiente para alterar a realidade política e econômica global, na medida em que se integram a um sistema de alianças com os EUA.
- (E) Estes países podem exercer, em razão do potencial de crescimento que apresentam, um papel mais influente em âmbito mundial.

30

Brasil: Índice de urbanização por região (%)

Região	1950	1970	2000
Sudeste	44,5	72,7	90,5
Centro-Oeste	24,4	48	86,7
Sul	29,5	44,3	80,9
Norte	31,5	45,1	69,9
Nordeste	26,4	41,8	69,1
Brasil	36,2	55,9	81,2

(Fonte: <http://educacao.uol.com.br/disciplinas/geografia>)

A tabela fornece dados relativos ao processo de urbanização no Brasil, na segunda metade do século XX. Sobre esse processo, é correto afirmar que

- (A) em meados do século XX, o Brasil tornou-se um país urbano, ou seja, mais de 50% de sua população passou a residir nas cidades.
- (B) a região Nordeste apresenta o mais baixo grau de urbanização do país, em parte por ter sido inserida tardiamente na dinâmica econômica industrial.
- (C) as regiões Sudeste e Sul, graças à imigração europeia, dobraram seus índices de urbanização entre 1950 e 2000.
- (D) o processo acelerado de urbanização permitiu ao Brasil se aproximar de um modelo de economia desenvolvida, diminuindo os contrastes entre as regiões.
- (E) na região Centro-Oeste, a urbanização acelerada foi fruto do crescimento da agropecuária, majoritariamente baseada na pequena propriedade e no trabalho familiar.

Noções de Direito**Direito Penal**

31

A respeito dos efeitos penais a serem aplicados na Administração Pública, assinale a afirmativa **incorreta**.

- (A) Considera-se funcionário público, para os efeitos penais, quem, embora transitoriamente ou sem remuneração, exerce cargo, emprego ou função pública.
- (B) Não é considerado funcionário público, para os efeitos penais, quem trabalha para empresa prestadora de serviço contratada ou conveniada para a execução de atividade típica da Administração Pública.
- (C) Equipara-se a funcionário público, para os efeitos penais, quem exerce cargo, emprego ou função em entidade paraestatal.
- (D) Terá sua pena aumentada, quando autor de crime contra a administração pública, o funcionário público que exerce cargo em comissão.
- (E) Pode também responder por crime contra a administração pública, em casos especiais, aquele que não é funcionário público.

32

O funcionário público que por indulgência deixa de responsabilizar subordinado que cometeu infração no exercício do cargo ou, quando lhe falte competência, não leva o fato ao conhecimento da autoridade competente, deve em tese responder pelo crime de

- (A) prevaricação.
- (B) corrupção passiva.
- (C) insubordinação.
- (D) condescendência criminosa.
- (E) desobediência.

33

Com o objetivo de ajudar um conhecido que tem um processo em tramitação na repartição em que trabalha, determinado servidor interfere junto ao colega de repartição para que prospere o pedido daquele conhecido. Em tese, o servidor praticou o crime de

- (A) exercício irregular de cargo.
- (B) abuso de autoridade.
- (C) advocacia administrativa.
- (D) prevaricação.
- (E) corrupção ativa.

Direito Constitucional

34

Com relação ao controle de constitucionalidade, analise as afirmativas a seguir.

- I. Não prevalece, em nosso ordenamento, a tese da desconstitucionalização das normas constitucionais anteriores à nova Constituição e que sejam com ela compatíveis.
- II. As normas infraconstitucionais anteriores são consideradas recepcionadas pela nova Constituição, salvo incompatibilidade formal ou material com a nova Constituição.
- III. por mutação constitucional entende-se o conjunto de processos que leva à alteração do texto constitucional, englobando a revisão constitucional e as emendas constitucionais.

Assinale:

- (A) se apenas a afirmativa I estiver correta.
- (B) se apenas a afirmativa III estiver correta.
- (C) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (D) se as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

35

Acerca do controle externo da Administração, assinale a afirmativa correta.

- (A) O Tribunal de Contas, no exercício de suas atribuições, não pode apreciar a constitucionalidade das leis e dos atos do poder público.
- (B) O Tribunal de Contas não tem competência para julgar as contas das empresas públicas e sociedades de economia mista, por ausência de previsão constitucional.
- (C) A competência dos Tribunais de Contas dos Estados pode ser reduzida em relação ao modelo federal, em decorrência da capacidade de auto-organização do Estado-membro.
- (D) As decisões do Tribunal de Contas, de que resulte imputação de débito ou multa, terão eficácia de título executivo.
- (E) O controle externo da Administração é exercido pelo Poder Legislativo, com o auxílio do Tribunal de Contas, e pelo Ministério Público de cada ente da Federação.

36

Fulano de Tal integra, desde 2007, a Associação de Funcionários da Empresa X, e, nessa condição, tem acesso aos serviços médicos da entidade, incluindo o tratamento fisioterápico de que seu filho necessita. Contudo, Fulano de Tal foi excluído da Associação, sob o motivo de comportamento incompatível com a entidade, seguindo todos os procedimentos previstos no Estatuto da Associação, dentre os quais não se incluíam o direito ao contraditório e à ampla defesa. A questão foi judicializada. Sobre o tema apresentado, e considerando a disciplina constitucional acerca dos direitos fundamentais, assinale a afirmativa correta.

- (A) Deve-se anular o ato de exclusão do associado, sob o argumento da violação ao contraditório e à ampla defesa, garantias constitucionais que não poderiam ser afastadas pelo Estatuto da entidade.
- (B) Não é possível anular o ato de exclusão do associado, uma vez que o contraditório e a ampla defesa admitem derrogação por ato praticado entre particulares, com base na autonomia da vontade.
- (C) Não é possível anular o ato de exclusão do associado, uma vez que são inaplicáveis, ao caso, o contraditório e a ampla defesa, por se tratar de entidade privada, e não de órgão da Administração.
- (D) A questão não poderia ser levada ao conhecimento do Poder Judiciário antes de uma tentativa de composição entre Fulano de Tal e a Associação.
- (E) Não é possível anular o ato de exclusão do associado, uma vez que o Judiciário não pode examinar o mérito do ato praticado pela associação.

Direito Administrativo**37**

Acerca do conceito de *descentralização* da Administração Pública, analise as afirmativas a seguir.

- I. Ocorre a descentralização quando a Administração Pública transfere a execução de determinada atividade para outra pessoa jurídica, pertencente ou não à administração pública.
- II. A descentralização para pessoa jurídica de direito público pertencente à própria Administração terá que ser realizada sempre por lei.
- III. É possível que a Administração Pública delegue, por meio de contrato de concessão, serviços públicos que lhe são afetados.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

38

Considerando as *regras de licitação e contratação* previstas na Lei n. 8.666/93, assinale a afirmativa correta.

- (A) O convite para participar de licitação terá que ser enviado com antecedência mínima de 30 dias úteis da realização do evento.
- (B) O fracionamento de uma obra é admitido para efeito de enquadrar cada parte dela em uma modalidade mais simples de licitação.
- (C) O edital de licitação de uma concorrência pelo tipo menor preço, havendo empate quanto ao preço, só pode estabelecer como critério de desempate o sorteio.
- (D) O vencedor da licitação ficará liberado do compromisso, caso a Administração Pública não o contrate no prazo de 60 dias, contados da homologação do certame.
- (E) O vencedor da licitação não podendo contratar, poderá ser convocado o 2º colocado para assinar o contrato nos prazos e condições previstos na sua proposta.

39

As *autarquias* que integram a Administração Pública Indireta apresentam as características listadas a seguir, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) São pessoas jurídicas de direito público.
- (B) São dotadas de relativa autonomia.
- (C) Possuem servidores contratados sobre regime estatutário.
- (D) Possuem foro privilegiado na Justiça Federal.
- (E) São criadas por lei.

40

Sobre as características dos *atos administrativos*, analise os itens a seguir.

- I. Os atos administrativos são dotados de imperatividade, auto-executoriedade e presunção de legitimidade.
- II. Os elementos dos atos administrativos são a competência, a finalidade, a forma, o motivo e o objeto, sendo os dois últimos sempre vinculados.
- III. Os atos administrativos devem possuir uma motivação, que, no entanto, pode ser modificada pela Administração sempre que houver outra melhor para defender seus interesses.

Assinale:

- (A) se somente o item I estiver correto.
- (B) se somente o item II estiver correto.
- (C) se somente os itens I e II estiverem corretos.
- (D) se somente os itens I e III estiverem corretos.
- (E) se todos os itens estiverem corretos.

Legislação Institucional

41

A respeito da organização do Ministério Público do Mato Grosso do Sul, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os Promotores de Justiça Auxiliares são órgãos Auxiliares da Procuradoria-Geral de Justiça.
- (B) Nas hipóteses de impedimento ou suspeição, o Procurador-Geral de Justiça será substituído pelo membro mais antigo na carreira.
- (C) Cabem ao Colégio de Procuradores de Justiça a criação, a nomeação e a exoneração dos cargos em comissão.
- (D) A Corregedoria-Geral do Ministério Público é responsável pelo acompanhamento do estágio probatório dos membros e servidores.
- (E) As Promotorias de Justiça são órgãos de administração do Ministério Público com pelo menos um cargo de Promotor de Justiça e serviços auxiliares necessários ao desempenho de suas funções.

42

Em decorrência da autonomia funcional, administrativa e financeira, cabe ao Ministério Público, especialmente,

- (A) encaminhar ao Poder Executivo lista tríplice para escolha do Corregedor-Geral.
- (B) possuir quadro próprio de Procuradores do Estado, para representação processual.
- (C) propor ao Poder Legislativo minuta do regimento do Colégio de Procuradores de Justiça.
- (D) criar e extinguir seus cargos, bem como fixar os vencimentos de seus membros e servidores.
- (E) adquirir bens e contratar serviços, efetuando a respectiva contabilização.

43

Com relação às funções do Ministério Público do Estado do Mato Grosso do Sul, analise as afirmativas a seguir.

- I. Promove o inquérito civil e a ação civil pública para a proteção, prevenção e reparação dos danos causados aos bens e direitos de valor artístico, estético, histórico, turístico e paisagístico, e a outros interesses individuais e particulares.
- II. Delibera sobre a participação em organismos estatais de defesa do meio ambiente, neste compreendido o do trabalho, do consumidor, de política penal e penitenciária e outros afetos à sua área de atuação.
- III. Promove, exclusivamente, a ação penal e a representação de inconstitucionalidade para efeito de intervenção do Estado nos Municípios.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

44

Além das funções previstas nas Constituições Federal e Estadual, na Lei Orgânica Nacional do Ministério Público e em outras leis, incumbe, ainda, ao Ministério Público do Estado de Mato Grosso do Sul

- (A) propor ação de inconstitucionalidade de leis ou atos normativos federais, estaduais ou municipais.
- (B) promover exclusivamente a ação penal, na forma da lei.
- (C) promover, concorrentemente com outros legitimados, o inquérito civil para a proteção de direitos difusos.
- (D) promover ação civil pública para a defesa de direitos individuais disponíveis.
- (E) interpor recursos ao Supremo Tribunal Federal e ao Superior Tribunal de Justiça.

45

Ao Ministério Público é assegurada autonomia funcional, administrativa e financeira, cabendo-lhe, especialmente,

- (A) criar e extinguir os cargos que compõem sua estrutura institucional.
- (B) fixar e reajustar os vencimentos de seus membros e servidores, ativos e inativos.
- (C) editar atos que importem em vacância de cargos e carreiras e dos serviços auxiliares de sua estrutura institucional.
- (D) propor a elaboração de seus regimentos internos ao Poder Legislativo.
- (E) prover os cargos iniciais da carreira, bem como nas demais formas de provimento derivado, salvo a remoção por permuta.

46

Assinale a alternativa que indica a hipótese em que poderá ser realizada a alteração da lotação do servidor efetivo do Ministério Público do Estado de Mato Grosso do Sul, mediante *remoção*.

- (A) Na movimentação do servidor de um padrão para o seguinte dentro de uma mesma classe, observado o interstício de um ano em relação à progressão funcional imediatamente anterior para a progressão por merecimento.
- (B) De ofício, por ato do Colégio de Procuradores de Justiça, no interessa da Instituição.
- (C) Por permuta, entre dois ou mais servidores detentores de cargos diversos, condicionado o seu deferimento à anuência das respectivas chefias e ao interesse da Administração.
- (D) A pedido, por motivo de saúde do servidor, cônjuge, companheiro ou dependente que viva às suas expensas e conste do seu assentamento funcional, condicionada à comprovação por junta médica oficial e à existência de vaga.
- (E) A pedido, para acompanhar cônjuge ou companheiro, também servidor público e ocupante do mesmo cargo, que foi deslocado compulsoriamente no interesse da Administração, condicionada à existência de vaga.

47

A alteração da lotação do servidor efetivo do Ministério Público do Estado de Mato Grosso do Sul, com ou sem mudança de sede, será realizada por ato do Procurador Geral de Justiça, mediante *remoção*, nas hipóteses apresentadas a seguir, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Por permuta, entre dois ou mais servidores detentores do mesmo cargo, condicionado o seu deferimento à anuência das respectivas chefias e ao interesse da Administração.
- (B) A pedido, por motivo de saúde do servidor, cônjuge, companheiro ou dependente que viva às suas expensas e conste do seu assentamento funcional, condicionada à comprovação por junta médica oficial e à existência de vaga.
- (C) A pedido, para outra localidade em que haja vaga, observada a obrigatoriedade da realização de processo seletivo, com a chamada de outros interessados, na forma regulamentada por ato do Procurador-Geral de Justiça.
- (D) A pedido, para acompanhar cônjuge ou companheiro, também servidor público civil ou militar, de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, que foi deslocado compulsoriamente no interesse da Administração, condicionada à existência de vaga.
- (E) De ofício, no interesse da Instituição, desde que o servidor efetivo já tenha concluído o respectivo estágio probatório.

48

As alternativas a seguir apresentam competências do Conselho Superior do Ministério Público, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Julgar recurso contra decisão definitiva proferida em procedimento disciplinar.
- (B) Julgar os recursos interpostos contra os resultados de concursos de ingresso na carreira.
- (C) Decidir sobre o vitaliciamento de membros do Ministério Público.
- (D) Decidir nos casos de opção, reintegração, reversão e aproveitamento de membros do Ministério Público.
- (E) Julgar recurso contra decisão do Corregedor-Geral do Ministério Público que determinar o arquivamento de reclamação de qualquer pessoa sobre abusos, erros, omissões ou conduta incompatível dos membros do Ministério Público.

49

De acordo com a legislação estadual referente ao Mato Grosso do Sul, as formas de provimento de cargo público estão relacionadas a seguir, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Aproveitamento.
- (B) Ascensão.
- (C) Readaptação.
- (D) Recondição.
- (E) Reintegração.

50

Com base no disposto na Lei Estadual n. 4.134, de 6 de dezembro de 2011, assinale a afirmativa correta.

- (A) As funções de provimento efetivo se constituem em ampliação temporária das atribuições do cargo efetivo correspondentes a encargos de chefia, orientação, coordenação, supervisão e controle, sendo privativa de servidor ocupante de cargo de confiança do Quadro de Servidores do Ministério Público Estadual, que deverá atender aos requisitos profissionais ou de formação escolar, indicados para o seu exercício.
- (B) As funções de confiança são de livre designação e dispensa do Colégio de Procuradores de Justiça, e serão criadas por este até o limite de 20% dos cargos de provimento efetivo do Ministério Público, observados os recursos orçamentários para esse fim.
- (C) No âmbito do Ministério Público do Estado de Mato Grosso do Sul é vedada a nomeação ou designação, para cargo em comissão ou função de confiança, de cônjuge, companheiro(a) ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até quarto grau, inclusive, de membros ou servidores ativos ou inativos.
- (D) As atribuições, a descrição das funções e os requisitos básicos exigidos e recomendáveis para o provimento dos cargos em comissão e das funções de confiança serão fixados em regulamento a ser expedido pelo Procurador-Geral de Justiça.
- (E) No âmbito do Ministério Público do Estado de Mato Grosso do Sul, a vedação de nepotismo não abrange a nomeação ou designação de servidor ocupante de cargo de provimento efetivo das Carreiras dos Servidores.

Conhecimentos Específicos

51

As alternativas a seguir apresentam algumas atribuições do ICANN, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Gerenciar o sistema de servidores DNS raiz.
- (B) Administrar o registro de domínios dos tipos gTLD e ccTLD.
- (C) Definir políticas de tratamento anti-spam.
- (D) Realizar a alocação do espaço de endereçamento IP.
- (E) Desempenhar as funções da IANA.

52

Em relação a WSIS (*World Summit on the Information Society*), é correto afirmar que

- (A) foi uma conferência apoiada e patrocinada pela União Européia.
- (B) foi uma conferência realizada em três estágios, em 2003, 2004 e 2005.
- (C) foi uma conferência que transformou o IGF em um instituto global, responsável também pelo gerenciamento do DNS.
- (D) foi uma conferência que teve por objetivo tratar das disparidades entre países desenvolvidos e em desenvolvimento em relação ao acesso à Internet.
- (E) foi uma conferência que obteve o consenso em passar o controle dos servidores raiz DNS para organismos internacionais.

53

Com relação ao tema da estrutura de governança global da Internet, analise as afirmativas a seguir.

- I. ICANN é uma entidade pública americana, que gerencia o registro de domínios na Internet.
- II. IGF é um fórum de reunião de múltiplos atores para discussões sobre questões de política pública e governança relacionados com a Internet.
- III. WSIS foi uma conferência que abordou a questão da exclusão digital.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

54

Segundo orientação do CGI.br, os provedores de acesso a Internet devem

- (A) registrar-se também no domínio .isp.
- (B) manter, por um prazo mínimo de três anos, os dados de conexão e comunicação realizadas por seus equipamentos.
- (C) oferecer o serviço de NTP a todos os seus clientes, de forma gratuita.
- (D) criar uma equipe de segurança de redes, tal como definido na RFC 2350.
- (E) Revisar os termos dos contratos de forma a contemplar cláusulas mínimas que permitam a adoção de medidas restritivas quanto ao uso indevido da rede.

55

Como resultado da segunda fase da conferência WSIS, foi criado formalmente, em 2006, o

- (A) IGF
- (B) IANA
- (C) ICANN
- (D) CGI.br
- (E) InterNIC

56

Sobre o chamado princípio da universalidade, que segundo o Comitê Gestor da Internet, é um dos princípios da governança e do uso da Internet no Brasil, assinale a afirmativa correta.

- (A) A diversidade cultural deve ser respeitada e preservada e sua expressão universal deve ser estimulada, sem a imposição de crenças, costumes ou valores.
- (B) A governança da Internet deve promover universalmente a contínua evolução e ampla difusão de novas tecnologias e modelos de uso e acesso.
- (C) A Internet deve basear-se em padrões abertos que permitam a interoperabilidade e a participação de todos em seu desenvolvimento, de forma universal.
- (D) A estabilidade, a segurança e a funcionalidade globais da rede devem ser preservadas de forma universal, através de medidas técnicas compatíveis com os padrões internacionais e estímulo ao uso das boas práticas.
- (E) O acesso à Internet deve ser universal para que ela seja um meio para o desenvolvimento social e humano, contribuindo para a construção de uma sociedade inclusiva e não discriminatória em benefício de todos.

57

Assinale a alternativa que indica um projeto do CGI.br.

- (A) NIC.br
- (B) NTP.br
- (C) CERT.br
- (D) CETIC.br
- (E) CEPTRO.br

58

Em relação ao REGISTRO.br e suas funções, assinale a afirmativa correta.

- (A) Fornece quatro tipos de DPNs: genéricos, para pessoas jurídicas, para profissionais liberais e para pessoas físicas.
- (B) Não provê recursos de numeração para provedores.
- (C) Permite delegação de domínio DNS apenas para pessoas jurídicas.
- (D) É um projeto do CGI.br.
- (E) Permite o registro de um domínio, necessitando de no mínimo três servidores DNS respondendo com autoridade para o domínio solicitado.

59

A expressão *Marco Civil da Internet* refere-se a

- (A) uma lei já aprovada pelo Congresso Nacional, que regula os direitos e deveres de usuário e provedores na Internet.
- (B) uma resolução do Comitê Gestor, definindo os direitos e obrigações dos usuários na Internet.
- (C) um projeto de Lei que visa estabelecer direitos e deveres na utilização da Internet no Brasil.
- (D) um decreto presidencial que estabelece deveres dos provedores de acesso à Internet e os direitos de seus usuários.
- (E) uma medida provisória, com força de lei, para definir os limites de responsabilidade de provedores de acesso, no caso de excesso por parte de seus usuários.

60

Em relação ao uso da Internet em eleições, assinale a afirmativa correta.

- (A) A data para início da campanha eleitoral não é a mesma na Internet em relação aos outros meios de comunicação, devido às suas particularidades.
- (B) Não é permitido o uso de *e-mail* para propaganda eleitoral.
- (C) Candidaturas e coligações não podem receber doações via Internet.
- (D) Não é permitido o anonimato durante a campanha eleitoral via Internet.
- (E) Não é permitido debate entre candidatos via Internet, durante o período de campanha eleitoral.

61

Em relação aos chamados crimes digitais ou eletrônicos, assinale a afirmativa correta.

- (A) A legislação brasileira não contém tipos penais que caracterizem esse tipo de crime.
- (B) O Marco Civil da Internet tipifica alguns crimes deste tipo.
- (C) As condutas desses crimes podem ser enquadradas em tipos penais já definidos e existentes na legislação brasileira, através do uso de analogia.
- (D) Não são admitidos *e-mails* ou cópias de tela como prova desses crimes, em função da facilidade de sua adulteração.
- (E) Desde 2000, há previsão legal de crimes contra a Administração Pública por meio do uso de computadores.

62

Em relação ao Sistema Público de Escrituração Digital (SPED), analise as afirmativas a seguir.

- I. É composto pelos módulos Escrituração Fiscal Digital e Escrituração Contábil Digital.
- II. Uma das vantagens de seu uso é a uniformização das informações prestadas às diversas unidades federativas.
- III. O SPED trata das obrigações principais dos contribuintes, mas não das obrigações acessórias.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

63

Em relação à Tributação na Internet, analise as afirmativas a seguir.

- I. Não Incide ICMS no serviço de provedores de Internet.
- II. Produtos comprados no exterior via Internet não sofrem tributação.
- III. A jurisprudência tem entendimento pacificado que a imunidade tributária para livros e revistas também é aplicada quando esses estão em formato eletrônico.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta..
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

64

Assinale a alternativa que descreve corretamente o serviço tipo Saas, em computação em nuvem.

- (A) Plataforma de desenvolvimento de aplicações em nuvem.
- (B) Fornecimento de infraestrutura computacional como um serviço.
- (C) Software oferecido em forma de serviço ou prestação de serviços.
- (D) Banco de dados oferecido como serviço.
- (E) Serviço de teste de aplicações em nuvem, como *websites* e aplicações remotas.

65

Em relação à Certificação Digital, analise as afirmativas a seguir:

- I. Garante confidencialidade da informação por meio de assinatura digital.
- II. Se houver quebra de segurança do certificado digital, a chave privada terá de ser trocada, mas a chave pública original pode ser mantida.
- III. Existem dois modelos de emissão de certificados: Infraestrutura de Chave Pública e Teia de Confiança.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

66

Segundo resolução do CGI.br, o princípio de governança chamado de Neutralidade da Rede diz que

- (A) a Internet deve ser neutra em relação aos padrões comerciais e aos proprietários.
- (B) a filtragem ou os privilégios de tráfego deve respeitar apenas critérios técnicos e éticos, não sendo admissíveis motivos políticos, comerciais, religiosos, culturais, ou qualquer outra forma de discriminação ou favorecimento.
- (C) o ambiente legal e regulatório deve preservar a neutralidade da Internet, sem favorecimento especial a provedores ou usuários.
- (D) o uso da Internet deve guiar-se pelo equilíbrio entre a liberdade de expressão e a privacidade do indivíduo.
- (E) a governança da Internet deve ser exercida com a participação dos vários setores da sociedade, mas sem a preponderância de nenhum deles.

67

Em relação ao uso de VOIP na Internet, analise as afirmativas a seguir.

- I. SIP é um exemplo de protocolo usado em VOIP.
- II. Provedores VOIP que não fornecem a estrutura de rede não necessitam de licença da ANATEL para operarem.
- III. ATA é um adaptador que permite que um telefone comum realize chamadas VOIP.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

68

Em relação à tecnologia IPTV, analise as afirmativas a seguir.

- I. O conteúdo pode ser enviado por *streaming* ou por *download*.
- II. É considerado sinônimo de WebTV.
- III. Pode oferecer interatividade ao usuário, por utilizar duas vias de comunicação.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

69

Sobre a UIT - União Internacional de Telecomunicações, é correto afirmar que

- (A) é composta pelos setores de normatização e de desenvolvimento.
- (B) os padrões internacionais que são produzidos pela UIT são denominados Resoluções.
- (C) é uma agência especializada do governo norte-americano.
- (D) é destinada a padronizar e regular o uso de ondas de rádio e telecomunicações internacionais.
- (E) seu funcionamento é supervisionado pelo IGF.

70

Com relação às políticas públicas de fomento à inovação tecnológica, analise as afirmativas a seguir.

- I. A Lei do Bem de 2005 procura estimular as empresas para que apliquem em inovação, por meio de incentivos fiscais.
- II. A legislação de incentivo à inovação tecnológica não aborda a questão da propriedade intelectual.
- III. A Lei de Inovação de 2003 proíbe a transferência e o licenciamento de tecnologia das inovações desenvolvidas por instituições científicas e tecnológicas.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

71

Em relação a redes FTTx, analise as afirmativas a seguir.

- I. É um conceito que envolve a expansão das redes de fibra ótica até a casa ou outro ponto mais próximo do usuário.
- II. Exemplos de arquitetura de rede FTTx são as redes FTTH, FTTA e FTTB.
- III. Uma rede FTTH geralmente é uma rede passiva (PON), ou seja, não há componentes ativos desde o ponto central até o usuário final.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas

72

Assinale a alternativa que indica uma característica marcante da Web 3.0, não existente nas gerações anteriores.

- (A) Os dados são organizados e tratados de forma semântica.
- (B) Os programas são corrigidos, alterados e melhorados o tempo todo, com a participação constante do usuário no processo de desenvolvimento.
- (C) Os módulos de programação podem ser reutilizados em diversos softwares ou compartilhados para serem usados por programas de terceiros.
- (D) Os usuários comuns passam a poder publicar seu próprio conteúdo e consumir informação através do uso de uma combinação de tecnologias já existentes e de uso simplificado.
- (E) As redes *peer-to-peer* passam a ser utilizadas, onde cada usuário se comporta como um servidor de arquivos, havendo troca direta entre eles.

73

Em relação à Segurança na Internet, assinale a afirmativa correta.

- (A) Envio de SPAM não é considerado incidente de segurança pelo Cert.br
- (B) Para preservar a privacidade dos atacados, CSIRTs não disponibilizam estatísticas dos incidentes tratados.
- (C) Ataques de *phishing* não podem ser detectados via *honeypots*.
- (D) Se as senhas forem mudadas frequentemente pelo usuário, o tamanho delas passa a ser irrelevante em termos de segurança.
- (E) Os incidentes de segurança nas redes brasileiras devem ser reportados ao Cert.br, que é mantido pelo NIC.br.

74

As alternativas a seguir apresentam características da tecnologia de computação em nuvem, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) O usuário passa a ter visões múltiplas do sistema, dependendo de onde é realizado o acesso.
- (B) Oferece provisionamento dinâmico de recursos sob demanda, com mínimo de esforço.
- (C) Possui escalabilidade.
- (D) A cobrança geralmente é baseada no uso do recurso ao invés de uma taxa fixa.
- (E) Distribuição geográfica dos recursos de forma transparente ao usuário.

75

Em relação ao uso do e-gov no Brasil, analise as afirmativas a seguir.

- I. O e-gov admite apenas dois tipos de transações: G2B e G2C.
- II. O pagamento eletrônico de impostos e tarifas são exemplos de transação G2C.
- III. No Brasil, as iniciativas de e-gov ainda estão limitadas à esfera federal.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas

76

A governança de TI vem ganhando cada vez mais importância, existindo inclusive uma norma internacional ISO/IEC 38500 para tratar do assunto, definindo alguns princípios.

As alternativas a seguir apresentam princípios de governança de TI, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Estratégia.
- (B) Aquisições.
- (C) Desempenho.
- (D) Monitoramento.
- (E) Comportamento Humano.

77

As alternativas a seguir apresentam modelos primários usados em *mobile payment*, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Transações baseadas em SMS/USSD.
- (B) Pagamento via aplicativos baseados em Web 3.0.
- (C) Pagamento via NFC (*Near Field Communication*).
- (D) *Direct Mobile Billing*.
- (E) *Mobile Web Payment*.

78

As alternativas a seguir apresentam, segundo o CGI.br, princípios para governança e para o uso da Internet no Brasil, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Ambiente legal e regulatório.
- (B) Governança democrática e participativa.
- (C) Publicidade.
- (D) Diversidade.
- (E) Inovação.

79

Assinale a alternativa que representa o nome/sigla do fórum global para a padronização da *World Wide Web*.

- (A) IEEE
- (B) WWW Forum
- (C) IGF
- (D) W3C
- (E) Web Decision Forum

80

Em relação ao direito autoral na Internet, analise as afirmativas a seguir.

- I. Inexiste no País uma legislação sobre direitos autorais que possa ser aplicada para a Internet.
- II. Uma das críticas ao Marco Civil da Internet é o fato dele não prever possibilidade de notificação extrajudicial para os casos de violação de direito autoral na Internet.
- III. No Brasil, software está sujeito à proteção de direitos autorais e não pode ser patenteado.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

Realização

