



**Ministério Público do Estado Mato Grosso do Sul**  
Concurso Público 2012  
**Técnico I (Nível Médio e Médio-Técnico)**

Prova Escrita Objetiva – Manhã

# 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 **setenta** 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 **quatro 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

### A Nova Praga

Não é preciso ter assistido nem à primeira aula de Latim – no tempo em que existia em nossas escolas essa disciplina, cuja ausência foi um desastre para o aprendizado da Língua Portuguesa – para saber que o étimo de nosso substantivo areia é o latim "arena". E, se qualquer pessoa sabe disso até por um instinto primário, é curioso, para usar um termo educado, como nossos locutores e comentaristas de futebol, debruçados sobre um gramado verde-verdinho, chamam-no de "arena", numa impropriedade gritante.

Nero dava boas gargalhadas, num comportamento que já trazia latente a sua loucura final, quando via os cristãos lutando contra os leões na arena. Nesse caso, se havia *rictus* de loucura na face do imperador, pelo menos o termo era totalmente apropriado: o chão da luta dramática entre homem e fera era de areia. Está aí para prová-lo até hoje o Coliseu.

(...) Mas – ora bolas! –, se o chão é de relva verdejante, é rigorosamente impróprio chamar de "arena" nossos campos de futebol, como fazem hoje. O diabo é que erros infelizmente costumam se espalhar como uma peste, e nem será exagero dizer que, neste caso, o equívoco vem sendo tão contagioso como a peste negra que, em números redondos, matou 50 milhões de pessoas na Europa e na Índia no século XIV. E os nossos pobres ouvidos têm sido obrigados a aturar os nossos profissionais que transmitem espetáculos esportivos se referirem à arena daqui, à arena de lá, à arena não sei de onde. Assim, já são dezenas de arenas por esse Brasilzão. O velho linguista e filólogo mineiro Aires da Mata Machado Filho (1909-1985), a cujo livro mais conhecido peço emprestado o título deste pequeno artigo, deve estar se revirando no túmulo diante da violência de tal impropriedade. O bom Alves era cego, ou quase isso, mas via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma.

(Marcos de Castro. [www.observatoriodaimprensa.com.br](http://www.observatoriodaimprensa.com.br))

### 01

No final do primeiro parágrafo, o autor do texto fala de "uma impropriedade" gritante dos locutores que é a de chamar "arena" a um campo de futebol. Tal emprego é uma impropriedade porque

- (A) o campo de futebol é coberto de grama e não de areia.
- (B) o campo de futebol não é local de lutas de gladiadores.
- (C) a designação de "arena" é antiga e não se aplica aos estádios de hoje.
- (D) as cores da grama e da areia são bastante diferentes.
- (E) nos dias de hoje não há mais o ensino de Latim nas escolas.

### 02

No primeiro parágrafo do texto há um segmento entre travessões. O emprego desses travessões se justifica porque, entre eles, há uma

- (A) explicação de um termo anteriormente expresso.
- (B) retificação de um erro cometido no período anterior.
- (C) observação de caráter pessoal sobre um vocábulo anterior.
- (D) justificativa de um fato citado anteriormente.
- (E) esclarecimento indispensável sobre um termo dado.

### 03

No primeiro parágrafo, o autor do texto diz que é "curioso" o emprego do vocábulo "arena" feito por alguns locutores esportivos e declara que emprega esse termo por educação. Caso não quisesse ser educado, o termo empregado poderia ser:

- (A) inadequado
- (B) ultrapassado
- (C) ignorante
- (D) cômico
- (E) interessante

### 04

"Não é preciso ter assistido nem à primeira aula de Latim – no tempo em que existia em nossas escolas essa disciplina, cuja ausência foi um desastre para o aprendizado da Língua Portuguesa – para saber que o étimo de nosso substantivo areia é o latim 'arena'".

O comentário correto sobre um dos componentes desse segmento do texto é

- (A) o pronome relativo "que" – sublinhado no segmento – tem por antecedente o substantivo "Latim".
- (B) a forma do demonstrativo "essa" se justifica porque o autor se refere a algo que ocorre no momento presente.
- (C) o pronome relativo "cuj" tem por antecedente o substantivo "escolas".
- (D) o substantivo "desastre" indica que o fato citado ocorreu repentinamente.
- (E) as aspas empregadas na palavra "arena" se justificam por se tratar de um vocábulo pertencente a um outro idioma.

### 05

Ao usar a expressão "verde-verdinho", no primeiro parágrafo, para indicar a cor do gramado do campo de futebol, o autor do texto acumulou dois valores:

- (A) o intensivo e o afetivo.
- (B) o afetivo e o dimensional.
- (C) o dimensional e o quantitativo.
- (D) o quantitativo e o pejorativo.
- (E) o pejorativo e o intensivo.

**06**

O segundo parágrafo do texto fala do imperador romano Nero, que acabou louco e incendiando Roma. Sua presença no texto, porém, tem a finalidade textual de

- (A) criticar a loucura dos comentaristas e locutores esportivos.
- (B) opor o uso de um vocábulo a um uso inadequado.
- (C) mostrar que a origem do termo “arena” é muito antiga.
- (D) demonstrar que, em Roma, havia cuidado com o emprego das palavras.
- (E) indicar que no Latim o vocábulo “arena” só significava “areia”.

**07**

“Nero dava boas gargalhadas, num comportamento que já trazia latente a sua loucura final, quando via os cristãos lutando contra os leões na arena”.

O segmento sublinhado nos diz que Nero

- (A) ria diante da morte, o que mostrava a presença da loucura futura.
- (B) procedia de forma insana ao condenar os cristãos à morte.
- (C) mostrava por rir alto em público que já não estava em seu juízo perfeito.
- (D) prometia, por sua louca atitude, livrar Roma dos cristãos.
- (E) se comportava de modo que todos o consideravam louco.

**08**

O artigo do jornalista Marcos de Castro utiliza muitas vezes a linguagem coloquial.

Assinale a alternativa em que **não** há exemplo desse tipo de linguagem.

- (A) “Mas – ora, bolas!”
- (B) “O diabo é que erros infelizmente costumam se espalhar”
- (C) “...se referirem à arena daqui, à arena de lá, arena não sei de onde”.
- (D) “Assim, já são dezenas de arenas por esse Brasilzão”.
- (E) “...mas via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma”.

**09**

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

- (A) “...e, se qualquer pessoa sabe disso...” / “...se o chão é de relva verdejante, é rigorosamente impróprio chamar de “arena” nossos campos...”.
- (B) “...é curioso, para usar um termo educado...” / “Está aí para prová-lo até hoje o Coliseu”.
- (C) “E, se qualquer pessoa sabe disso até por um instinto primário...” / “Está aí para prová-lo até hoje o Coliseu”.
- (D) “...como hoje fazem locutores e comentaristas...” / “...mas via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma”.
- (E) “...mas via os cristãos lutando contra os leões na arena” / “...mas via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma”.

**10**

“...mas via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma”. No caso de nosso texto, o “crime” cometido contra o idioma é o de

- (A) criar-se uma palavra nova com o mesmo significado de outra já existente.
- (B) adotar-se uma palavra estrangeira em lugar de uma portuguesa.
- (C) preferir-se uma forma gráfica estranha à língua portuguesa.
- (D) usar-se um vocábulo cujo significado fica incoerente num novo contexto.
- (E) empregar-se um vocábulo de forma gramaticalmente incorreta.

**11**

Em todas as alternativas abaixo há a presença de um substantivo + um adjetivo (ou vice-versa). Assinale a alternativa em que o adjetivo mostra uma opinião do autor do texto.

- (A) língua portuguesa.
- (B) gramado verde-verdinho.
- (C) espetáculos esportivos.
- (D) velho linguista.
- (E) bom Aires.

**12**

O texto lido pode ser adequadamente classificado como

- (A) descritivo, já que mostra algumas características de um vocábulo.
- (B) narrativo, pois indica o significado de uma palavra através dos tempos.
- (C) informativo, visto que traz novidades sobre a língua portuguesa.
- (D) publicitário, porque divulga um novo livro republicado.
- (E) argumentativo, pois defende uma ideia com argumentos.

**13**

O título dado ao artigo é “A nova praga”. Assinale a alternativa que indica a razão do título.

- (A) O nome de um antigo livro de Língua Portuguesa que defendia a língua portuguesa de algumas “pragas”, como a citada no texto.
- (B) O significado da palavra “praga” como um mal a ser combatido por locutores e comentaristas esportivos.
- (C) O aparecimento de um novo vocábulo mal empregado pela mídia, que se espalha como uma praga entre os usuários da língua.
- (D) O emprego inadequado de uma palavra que, em sua origem latina, já trazia marcas de inadequação, conservada em língua portuguesa.
- (E) O nome de um livro de um amigo do autor do texto, que já tratava do mau emprego do vocábulo “arena”.

**14**

“O bom Aires via (...) como ninguém os crimes cometidos contra o idioma”.

Assinale que apresenta a forma de reescrever-se essa mesma frase que **altera** o seu sentido original.

- (A) O bom Aires via mais do que todos os crimes cometidos contra o idioma.
- (B) Como todos, o bom Aires via mais os crimes cometidos contra o idioma.
- (C) O bom Aires via os crimes cometidos contra o idioma como ninguém.
- (D) Os crimes cometidos contra o idioma eram vistos, como ninguém, pelo bom Aires.
- (E) Ninguém via, como o bom Aires, os crimes cometidos contra o idioma.

**15**

Abaixo estão cinco frases retiradas do artigo original, do qual retiramos o fragmento que foi utilizado nessa prova. Nesse artigo original, o autor empregou algumas vezes palavras do jargão gramatical ou linguístico.

Nas frases a seguir ocorre a presença de termos “técnicos” do estudo de língua, à **exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) “...parece que agora querem bani-la em definitivo de nosso léxico”.
- (B) “...o étimo de nosso substantivo areia é o latim ‘arena’”.
- (C) “...como recomendam a natureza e o caminho normal da evolução semântica”.
- (D) “O verbo usado é adequado pela reiteração sonora das sílabas...”
- (E) “...mas via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma”.

**16**

Assinale a alternativa em que a substituição do termo sublinhado foi feita de forma adequada.

- (A) “Nero dava boas gargalhadas, num comportamento que já trazia latente a sua loucura final...” / *ainda*.
- (B) “...pelo menos o termo era totalmente apropriado” / *assim mesmo*.
- (C) “...o chão da luta dramática entre homem e fera era de areia” / *teatral*.
- (D) “...deve estar se revirando no túmulo” / *tumba*.
- (E) “...via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma” / *assassinatos*.

**17**

Nas frases a seguir foram sublinhadas preposições.

Assinale a alternativa que indica a preposição que **não** foi solicitada pela regência de nenhum termo anterior.

- (A) “Não é preciso ter assistido nem à primeira aula de Latim”.
- (B) “...no tempo em que existia em nossas escolas essa disciplina”.
- (C) “...é rigorosamente impróprio chamar de “arena” nossos campos”.
- (D) “E nossos pobres ouvidos têm sido obrigados a aturar...”.
- (E) “...se referirem à arena daqui...”.

**18**

Assinale a alternativa em que o elemento sublinhado representa o paciente (complemento nominal) e não o agente (adjunto adnominal).

- (A) Aula de Latim.
- (B) Comentaristas de futebol.
- (C) Campos de futebol.
- (D) Transmissões de nossa televisão.
- (E) Étimo de nosso substantivo.

**19**

“...mas via como ninguém os crimes cometidos contra o idioma”. Dando-se a forma oracional ao adjetivo sublinhado na frase acima, sua forma adequada seria

- (A) que se cometiam.
- (B) que se cometem.
- (C) que são cometidos.
- (D) que se tinham cometido.
- (E) que se tenham cometido.

**20**

A peste negra é citada no texto como elemento

- (A) irônico.
- (B) trágico.
- (C) metafórico.
- (D) poético.
- (E) cômico.

## Raciocínio Lógico

**21**

Um professor de São Paulo foi dar uma palestra para alunos de uma escola de Campo Grande, MS.

Em certo momento, o professor diz:

“Eu não conheço nenhum de vocês, mas tenho certeza que existem pelo menos 5 alunos nesta sala que fazem aniversário no mesmo mês”.

O número mínimo de alunos que havia na sala era:

- (A) 16.
- (B) 28.
- (C) 37.
- (D) 49.
- (E) 60.

**22**

Na sequência  $x, y, z, 0, 1, 2, 3, 6, 11, \dots$  cada termo, a partir do 4º termo, é a soma dos três termos imediatamente anteriores a ele.

O valor de  $x$  é:

- (A) -3
- (B) -2
- (C) -1
- (D) 0
- (E) 1

**23**

Para codificar uma palavra de quatro letras podemos utilizar o método descrito a seguir.

**Tabela de conversão**

A	38	J	47	S	30
B	39	K	48	T	31
C	40	L	49	U	32
D	41	M	50	V	33
E	42	N	25	W	34
F	43	O	26	X	35
G	44	P	27	Y	36
H	45	Q	28	Z	37
I	46	R	29		

- Substitui-se cada letra da palavra pelo número correspondente da **Tabela de conversão** acima. Escrevendo todos os algarismos juntos, o resultado é um número de 8 algarismos.
- O número obtido no item anterior é somado com a chave 12345678. O resultado é a palavra codificada.

Exemplo:

Codificação da palavra BODE.

- A Tabela de conversão aplicada às quatro letras fornece o número 39264142.
- Somando com a chave temos  $39264142 + 12345678 = 51609820$ .
- A palavra BODE codificada é escrita assim: [51609820].

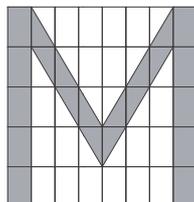
Uma palavra foi codificada e o resultado é [62610616].

Essa palavra é:

- (A) MOLA.
- (B) MICO.
- (C) LATA.
- (D) LIXO.
- (E) NABO.

**24**

A figura abaixo mostra um retângulo formado por 40 ladrilhos retangulares iguais de três tipos: ladrilhos brancos, ladrilhos cinza e ladrilhos metade branco e metade cinza. Com esses ladrilhos foi formada a letra M.



A porcentagem da superfície do retângulo que é branca é igual a:

- (A) 40%.
- (B) 50%.
- (C) 60%.
- (D) 64%.
- (E) 66%.

**25**

Considere verdadeiras as seguintes afirmações:

- Se vou ao clube, então não almoço em casa.
- Todo domingo vou ao clube.

Pode-se concluir que:

- (A) se não é domingo então não vou ao clube.
- (B) se almoço em casa então não é domingo.
- (C) se não vou ao clube então almoço em casa.
- (D) se vou ao clube então é domingo.
- (E) se não almoço em casa então vou ao clube.

**Atualidades**

**26**

As alternativas a seguir apresentam alguns aspectos recentes da economia brasileira, à **exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Diminuição do peso da indústria no emprego e no valor da produção.
- (B) Aumento dos insumos e dos bens industriais importados.
- (C) Aumento da participação das *commodities* nas exportações.
- (D) Formação de pequenas e médias empresas, com capacidade de introduzir novas tecnologias.
- (E) Ingresso de capital externo nos setores bancário, turístico e de telecomunicações.

**27**

Na década de 1950, os trabalhos dos cientistas James Watson, Francis Crick e Maurice Wilkins, agraciados conjuntamente com o Prêmio Nobel de Fisiologia / Medicina em 1962, forneceram os meios para se compreender como a informação hereditária é replicada. O ícone dessa descoberta está representada na imagem a seguir:



Assinale a alternativa que identifica corretamente a denominação da estrutura representada na imagem, que corresponde à descoberta de Watson, Crick e Wilkins.

- (A) Dupla hélice do DNA.
- (B) Dominância e recessividade dos genes.
- (C) Transmissão epigenética.
- (D) Cadeia de RNA.
- (E) Estrutura hereditária dos memes.

28

A telenovela Avenida Brasil foi um dos maiores fenômenos de audiência da TV brasileira dos últimos anos. O último capítulo praticamente parou o Brasil, fazendo com que ruas de grandes metrópoles ficassem desertas.

Assinale a alternativa que apresenta fatores socioculturais que explicam o sucesso desta telenovela.

- (A) O maior protagonismo de personagens afrodescendentes, o que conquistou 46 milhões de telespectadores, sensibilizados para o tema da discriminação racial.
- (B) O retrato realista da nova sociedade brasileira, urbana e escolarizada, e de sua elite intelectual e econômica, o que teria estimulado a identificação do público das grandes metrópoles.
- (C) A filmagem com cenas rápidas e fragmentadas e a interação entre a telenovela e as novas tecnologias digitais, ampliaram a audiência da novela, envolvendo a nova geração usuária de redes sociais.
- (D) A denúncia da ausência de mobilidade social no Brasil, com a polarização entre um núcleo pobre e outro rico, marcou o caráter dramático dos personagens.
- (E) A apresentação inovadora do tema das redes sociais em sua trama, debatendo o impacto do Twitter na dinâmica de comunicação da juventude.

29



(Retirado de <http://portaldoprofessor.mec.gov.br>)

A charge se refere ao impacto das enchentes nas cidades, fenômeno que assola de forma recorrente a população urbana brasileira. Sobre as causas das enchentes em áreas urbanas e as possíveis soluções para minimizar seus efeitos, assinale a afirmativa correta.

- (A) O crescimento urbano desordenado, sem estruturas de macrodrenagem / A ocupação integral dos lotes, evitando a infiltração da água e erosão.
- (B) O assoreamento do leito dos rios / A retificação dos leitos dos rios aumenta a velocidade do escoamento das águas.
- (C) A falta de saneamento básico / A instalação de serviços de esgotamento sanitário, de drenagem de águas pluviais e de coleta de lixo.
- (D) A ocupação irregular das várzeas dos rios, sopés de morros e encostas com alto declive / Programas de pavimentação urbana para facilitar o escoamento das águas pluviais.
- (E) O destino inadequado do lixo sólido / A construção de diques e piscinões para armazenar, nos períodos de maior índice pluviométrico, o excesso do descarte de entulho irregular.

30

*“Foi o maior escândalo do primeiro governo Lula, derrubou ministros, tirou o mandato de deputados, acarretou a denúncia de 40 pessoas por crimes relacionados à corrupção pelo Ministério Público”.*

O texto faz referência:

- (A) Ao escândalo do vazamento do gabarito da prova do Exame Nacional do Ensino Médio.
- (B) À crise do mensalão, que estabelecia uma série de pagamentos, em troca de apoio político.
- (C) À polêmica acerca do Novo Código Florestal, que anistia os promotores do desmatamento ilegal.
- (D) Às denúncias de enriquecimento ilícito e improbidade administrativa contra prefeitos de São Paulo.
- (E) Às controvérsias sobre os custos e os impactos socioeconômicos da construção da usina hidrelétrica de Belo Monte, no Pará.

## Legislação Institucional

31

Assinale a alternativa que apresenta somente princípios institucionais do Ministério Público.

- (A) unidade, divisibilidade e exclusividade da ação penal.
- (B) unidade, indivisibilidade e independência funcional.
- (C) indivisibilidade, independência administrativa e executividade.
- (D) indivisibilidade, unidade e irredutibilidade vencimental.
- (E) indivisibilidade, inamovibilidade e unidade.

32

No aspecto disciplinar, a atividade funcional dos membros do Ministério Público **não** está sujeita

- (A) à correção ordinária.
- (B) à correção extraordinária.
- (C) às visitas de inspeção.
- (D) à avocação processual.
- (E) à inspeção permanente.

33

São órgãos auxiliares do Ministério Público do Estado de Mato Grosso do Sul

- (A) as Coordenadorias das Procuradorias de Justiça, o Colégio de Procuradores de Justiça e as Centrais de Inquérito.
- (B) os Promotores de Justiça Auxiliares, os Supervisores das Promotorias de Justiça e os Estagiários.
- (C) as Procuradorias Gerais Adjuntas de Justiça, as Coordenadorias das Procuradorias de Justiça e os Estagiários.
- (D) a Secretaria do Gabinete do Procurador Geral de Justiça, os Grupos Especializados de Atuação Funcional e a Ouvidoria Geral do Ministério Público.
- (E) a Comissão de Concurso, os Promotores de Justiça Auxiliares e o Centro de Estudos e Aperfeiçoamento Funcional.

**34**

Em relação aos órgãos da Administração Superior do Ministério Público Estadual, assinale a afirmativa correta.

- (A) O Ministério Público é representado judicialmente pelo Procurador Geral do Estado e extrajudicialmente pelo Procurador Geral de Justiça.
- (B) O conflito de atribuições entre membros de um mesmo Ministério Público é dirimido pelo Corregedor Geral, com recurso ao Procurador Geral de Justiça.
- (C) A instauração de processo disciplinar em face de membros e servidores ativos cabe ao Corregedor Geral.
- (D) Ao Conselho Superior do Ministério Público cabe o julgamento de recurso contra decisão de arquivamento de inquérito policial determinada pelo Procurador Geral de Justiça, nos casos de sua atribuição originária.
- (E) Ao Colégio de Procuradores de Justiça compete propor ao Procurador Geral de Justiça a criação de cargos e serviços auxiliares, modificações na Lei Orgânica e providências relacionadas ao desempenho das funções institucionais.

**35**

São órgãos de Administração Superior do Ministério Público

- (A) a Procuradoria Geral de Justiça, a Corregedoria Geral do Ministério Público e o Colégio de Procuradores de Justiça.
- (B) as Procuradorias de Justiça, as Promotorias de Justiça e o Conselho Superior do Ministério Público.
- (C) a Procuradoria Geral de Justiça, as Procuradorias Gerais Adjuntas de Justiça e a Corregedoria Geral do Ministério Público.
- (D) as Procuradorias Gerais Adjuntas de Justiça, as Coordenadorias das Procuradorias de Justiça e a Secretaria Geral da Procuradoria Geral de Justiça.
- (E) o Colégio de Procuradores de Justiça, os Supervisores das Promotorias de Justiça e a Procuradoria Geral de Justiça.

**36**

Compete ao Colégio de Procuradores de Justiça, entre outras atribuições,

- (A) opinar, a requerimento de qualquer de seus integrantes, sobre matéria de interesse institucional.
- (B) eleger e destituir, conforme o caso, o Procurador Geral de Justiça e o Corregedor Geral do Ministério Público.
- (C) decidir originariamente acerca de hipóteses de opção, reintegração, reversão, disponibilidade e aproveitamento de membros do Ministério Público.
- (D) conceder férias, licenças e afastamentos ao Procurador Geral de Justiça e ao Corregedor Geral do Ministério Público e seu substituto.
- (E) fazer publicar, anualmente, até o dia 15 de janeiro, os valores do subsídio dos membros do Ministério Público e da remuneração dos cargos de seus servidores.

**37**

Assinale a alternativa que apresenta uma das prerrogativas dos membros do Ministério Público.

- (A) Ser ouvido, como testemunha ou ofendido, em processos e procedimentos, em sala especial de Estado Maior ou estabelecimento congênere.
- (B) Estar sujeito à intimação ou convocação para comparecimento, somente se expedida pelo Procurador Geral de Justiça.
- (C) Ser processado e julgado originariamente pelo Tribunal de Justiça, nas ações cíveis e nos crimes de responsabilidade, ressalvada a exceção de ordem constitucional.
- (D) Ser custodiado ou recolhido à prisão domiciliar ou a estabelecimento indicado pelo Procurador Geral de Justiça, por ordem e à disposição do Tribunal competente, quando sujeito à prisão antes do julgamento final.
- (E) Ser preso somente por ordem judicial escrita, salvo em flagrante de crime inafiançável, caso em que a autoridade fará, no prazo máximo de 24 horas, a comunicação e a apresentação do membro do Ministério Público ao Procurador Geral de Justiça.

**38**

É proibido aos servidores públicos do estado do Mato Grosso do Sul

- (A) pleitear, como procurador ou intermediário, junto a repartições públicas, interesse de parente até o segundo grau civil.
- (B) deixar de prestar declarações em processo administrativo disciplinar, independentemente de intimação.
- (C) participar de diretoria, gerência, administração, conselho técnico ou administrativo, de empresas industriais, comerciais ou ainda, de sociedade civil prestadora de serviços.
- (D) ausentar-se do serviço para exercer mandato legislativo federal.
- (E) ter domicílio eleitoral fora da capital do Estado de Mato Grosso do Sul.

**39**

Com base na legislação estadual que dispõe sobre o estatuto dos servidores públicos, assinale a afirmativa correta.

- (A) A *readaptação* é a investidura em cargo compatível com a capacidade física ou mental do funcionário, verificada em inspeção médica oficial.
- (B) A *reintegração* é o reingresso no serviço do funcionário em disponibilidade.
- (C) A *reversão* é a reinvestidura do funcionário estável no cargo anteriormente ocupado, com ressarcimento de todos os direitos e vantagens.
- (D) O *aproveitamento* é o deslocamento do funcionário a pedido ou de ofício, com preenchimento de claro de lotação, no âmbito do mesmo quadro, com ou sem mudança de sede.
- (E) A *recondução* é o retorno do funcionário estável ao cargo anteriormente ocupado durante o estágio probatório.

**40**

As penas disciplinares listadas a seguir são aplicáveis aos servidores, à **exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Repreensão.
- (B) Multa.
- (C) Demissão.
- (D) Cassação de disponibilidade.
- (E) Exoneração.

## Noções de Direito

### Direito Constitucional

**41**

Com relação aos Direitos e Garantias Individuais, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os direitos e garantias individuais previstos no Art. 5º da Constituição da República Federativa do Brasil têm aplicação aos brasileiros e aos estrangeiros.
- II. Os direitos fundamentais sociais, como o direito à saúde, não possuem força normativa e, por essa razão, não podem ser sindicados na via judicial.
- III. Os direitos fundamentais encontram-se taxativamente previstos na Constituição da República Federativa do Brasil.

Assinale:

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

**42**

Com relação ao controle de constitucionalidade no direito brasileiro, analise as afirmativas a seguir.

- I. A perda de representação no Congresso Nacional após a propositura da ADIn caracteriza a superveniente falta de legitimidade ativa do partido político.
- II. Não se admite a propositura de ADIn tendo por objeto um Decreto editado pelo Chefe do Poder Executivo.
- III. O efeito vinculante proferido em sede de ações de controle abstrato de constitucionalidade não alcança os órgãos do Poder Legislativo.

Assinale:

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

**43**

O Estado X editou lei, de iniciativa parlamentar, concedendo gratuidade aos portadores de deficiência e aos idosos, com mais de 65 anos, em todos os estacionamentos situados no território do Estado.

Com relação ao caso descrito, assinale a afirmativa correta.

- (A) A lei é constitucional, pois promove a proteção de grupos sociais fragilizados.
- (B) A lei é inconstitucional, pois promove tratamento desigual entre cidadãos brasileiros.
- (C) A lei é constitucional, mas, como exemplo de norma programática, sua eficácia depende de decreto regulamentar.
- (D) A lei é inconstitucional, pois o Estado invadiu competência legislativa da União.
- (E) A lei é inconstitucional, porque a iniciativa legislativa, no caso, é reservada ao Chefe do Poder Executivo.

**44**

Com base na disciplina constitucional acerca da Organização Político-Administrativa da República Federativa do Brasil, assinale a afirmativa correta.

- (A) Não é possível o desmembramento de um Estado da Federação, pois todos eles já foram taxativamente arrolados pela Constituição da República Federativa do Brasil.
- (B) O desmembramento de Municípios far-se-á por lei federal, e depende de consulta prévia, mediante plebiscito, às populações dos Municípios envolvidos.
- (C) Os Municípios podem estabelecer cultos religiosos ou subvencioná-los, no interesse da população local.
- (D) É vedado à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si.
- (E) Para o desmembramento de Municípios, deve ser consultada a população do território a ser desmembrado, mas não do remanescente.

### Direito Administrativo

**45**

Acerca da Responsabilidade Civil do Estado, assinale a afirmativa correta.

- (A) A responsabilidade civil do Estado por atos comissivos é objetiva, salvo no que toca a questão ambiental.
- (B) A responsabilidade civil do Estado não exclui a do agente causador do dano, cabendo ao particular prejudicado escolher entre demandar o Estado ou o agente.
- (C) A responsabilidade objetiva é aquela em que só há necessidade de se comprovar o ato e o evento danoso, sem se indagar acerca da culpa do agente.
- (D) O Estado, condenado a ressarcir o dano causado por dolo de um agente seu, pode agir regressivamente contra ele.
- (E) O Estado responde por quaisquer danos causados por seus agentes públicos contra terceiros.

**46**

Considerando os institutos da concessão, permissão e autorização de serviços públicos, analise os itens a seguir.

- I. A outorga de Licença é um ato discricionário da Administração Pública que confere ao interessado o consentimento para desempenho de certa atividade.
- II. Autorização é o ato por meio do qual o Poder Público faculta ao particular o exercício de atividade com interesse predominante do Estado.
- III. A concessão de serviço público, após a Constituição Federal de 1988, passou a ser mero ato administrativo, de caráter precário.

Assinale:

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

**47**

Com relação aos temas *revogação* e *anulação* dos atos administrativos, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os efeitos da anulação retroagem à data do ato.
- (B) A revogação não pode ser anulada.
- (C) O Judiciário têm o dever de revogar os atos administrativos ilegais.
- (D) Um ato administrativo que já exauriu seus efeitos pode ser revogado.
- (E) Somente os atos administrativos vinculados podem ser anulados.

**48**

*Princípios administrativos* são fundamentos que inspiram todo o modo de agir da Administração Pública, estabelecendo as regras de conduta do Estado quando no exercício da atividade administrativa.

Com relação aos *princípios administrativos*, analise as afirmativas a seguir.

- I. *Princípio da Legalidade* – toda e qualquer atividade administrativa deve ser autorizada por Lei.
- II. *Princípio da Impessoalidade* – aos administrados, que se encontram em idêntica situação jurídica, deve ser dada igualdade de tratamento.
- III. *Princípio da Moralidade* – os princípios éticos devem estar presentes na conduta do administrador público.

Assinale:

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

**Direito Penal****49**

Sobre o *crime de peculato*, assinale a afirmativa correta.

- (A) Não existe previsão da forma culposa do crime de peculato.
- (B) O funcionário público que, durante aula em seu curso da faculdade, subtrai o celular da bolsa de um colega que sentava ao seu lado pratica crime de peculato furto.
- (C) Sendo crime próprio, apenas o funcionário público pode responder pelo crime de peculato.
- (D) O crime de peculato apropriação somente pode ter como objeto material dinheiro, valor ou outro bem móvel público, mas nunca particular.
- (E) O crime de peculato pode ser praticado na modalidade culposa. A reparação do dano, desde que anterior à sentença irrecorrível, extingue a punibilidade do agente. Se posterior a esse momento, haverá redução de metade da pena imposta.

**50**

O funcionário público que solicita, para si ou para outrem, direta ou indiretamente, ainda que fora da função ou antes de assumi-la, mas em razão dela, vantagem indevida pratica o crime de

- (A) concussão.
- (B) extorsão.
- (C) corrupção passiva.
- (D) corrupção ativa.
- (E) prevaricação.

**Conhecimentos Específicos****51**

Uma descarga eletrostática pode causar danos permanentes aos componentes eletrônicos de um computador. Assinale a alternativa que indica o procedimento que ajudaria a evitar esse tipo de dano.

- (A) Limpar todos os componentes com álcool isopropílico antes de instalá-los no computador.
- (B) Borrifar *spray* antiestático nos componentes do computador antes de tocá-los.
- (C) Desligar equipamentos que possam causar interferência nos componentes do computador, como telefones sem fio e forno de microondas.
- (D) Usar pulseira antiestática quando for manusear os componentes do computador.
- (E) Trabalhar no computador somente depois de ele estar desligado.

**52**

No contexto de sistemas operacionais, um processo é

- (A) um programa escrito em uma linguagem de alto nível, armazenado no disco.
- (B) o conteúdo da memória principal.
- (C) uma instância de um programa em execução.
- (D) uma tarefa em memória secundária.
- (E) a menor sequência de instruções que podem ser gerenciadas independentemente.

**53**

Em um departamento de uma empresa, uma impressora laser parou de funcionar. Um funcionário resolveu consertá-la ao invés de chamar o técnico responsável. Assinale a alternativa que indica o tipo de cuidado que ele deveria tomar ao tentar reparar a impressora, visando sua própria segurança.

- (A) Usar pulseira antiestática antes de iniciar o reparo.
- (B) Colocar espuma antifogo nos componentes antes de iniciar o reparo.
- (C) Abrir a impressora, identificar os componentes que possuem alta voltagem e retirá-los um a um antes de iniciar o reparo.
- (D) Colocar a impressora em um tapete com aterramento antes de iniciar o reparo.
- (E) Desconectá-la da fonte de força e, antes de iniciar o reparo, esperar que os componentes esfriem.

**54**

Com relação aos componentes de um computador que apresentam perigo por possuírem alta voltagem, avalie os itens a seguir.

- I. Monitores CRT e fonte de força.
- II. CPU e monitores CRT.
- III. Fonte de força e CPU.

Assinale:

- (A) se somente o item I apresenta perigo.
- (B) se somente o item II apresenta perigo.
- (C) se somente o item III apresenta perigo.
- (D) se somente os itens I e III apresentam perigo.
- (E) se todos os itens apresentam perigo.

**55**

Um grama é equivalente a 0,00220462 libras. Assuma que a variável **peso\_em\_libras** armazena um valor que representa um dado peso em libras. A expressão aritmética a seguir que, usando a variável **peso\_em\_libras**, calcula o peso equivalente em gramas é:

- (A)  $0.00220462 / \text{peso\_em\_libras}$
- (B)  $\text{peso\_em\_libras} * 0,00220462$
- (C)  $\text{peso\_em\_libras} / 0,00220462$
- (D)  $0,00220462 * \text{peso\_em\_libras}$
- (E)  $0,00220462 + \text{peso\_em\_libras}$

**56**

Você administra um banco de dados de cotações usadas pelos vendedores de sua empresa. A empresa recentemente aprovou um aumento de preço de 10% para todos os produtos. Você precisa alterar os preços em sua base de dados de cotações para refletir este aumento.

Em referência a este cenário, indique o tipo de consulta (*query*) SQL que deve ser usado.

- (A) SELECT
- (B) CHANGE
- (C) APPEND
- (D) ALTER
- (E) UPDATE

**57**

Considere o seguinte comando condicional escrito em Java e também em Python:

<pre>if (p == false) { return false; }elseif (q == false) { return false; }else { returntrue; }</pre>	<pre>if p == False: return False elif q == False: return False else: return True</pre>
---	--

Este comando pode ser escrito de forma mais simples como (as opções são apresentadas em Java e Python):

- (A) `return p && !q; / return p and (not q)`
- (B) `return !(p || q); / returnnot(p or q)`
- (C) `return p || q; / return p or q`
- (D) `return q && p; / return q and p`
- (E) `return !q || !p; / return (not q) or (not p)`

**58**

Observe o comando SQL a seguir:

```
SELECT nome, sobrenome, PIS, anos_de_servico FROM
Empregados
```

A cláusula que deve ser adicionada ao comando acima para ordenar os registros por anos de serviço, com os empregados que estão há mais tempo na empresa aparecendo primeiro na listagem, é

- (A) `ORDER 'anos_de_servico' BY ASC`
- (B) `ORDER BY 'anos_de_servico'`
- (C) `ORDER BY anos_de_servico DESC`
- (D) `SORTED BY anos_de_servico DESC`
- (E) `ORDER BY anos_de_servico ASC`

**59**

O complemento à base 2 do número binário 0011 é:

(Forneça sua resposta com quatro bits)

- (A) 0011
- (B) 0101
- (C) 1100
- (D) 1101
- (E) 1111

**60**

O disco rígido de um computador é dividido em trilhas que são então subdivididas em

- (A) cabeças.
- (B) *clusters*.
- (C) pratos.
- (D) setores.
- (E) vetores.

**61**

Dentre as alternativas a seguir, assinale a que indica a porta padrão para o protocolo HTTP.

- (A) Porta 23
- (B) Porta 80
- (C) Porta 110
- (D) Porta 143
- (E) Porta 443

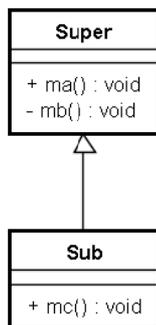
**62**

Observe o código Java a seguir e o seu diagrama de classes UML equivalente.

```
public class Super {
    public void ma() {
        // faz alguma coisa...
    }

    private void mb() {
        // faz alguma coisa...
    }
}

class Sub extends Super {
    public void mc() {
        // faz alguma coisa...
    }
}
```



Assinale a alternativa que indica os métodos que estão disponíveis para uma instância da classe **Sub**.

- (A) somente os métodos **ma ()** e **mc ()**
- (B) somente o método **mc ()**
- (C) **ma ()**, **mb ()** e **mc ()**
- (D) somente os métodos **mb ()** e **mc ()**
- (E) somente os métodos **ma ()** e **mb ()**

**63**

Assinale a opção usada para armazenar informações sobre o comportamento de um usuário na Web no computador deste mesmo usuário.

- (A) Cookies.
- (B) Chaves de sessão.
- (C) Cabeçalhos HTTP.
- (D) Secure Sockets Layer (SSL).
- (E) URLs.

**64**

Determinado projeto de rede de computadores precisa interligar dois pontos por meio de um meio de transmissão de acordo com as restrições apresentadas a seguir:

- Distância de 200 metros
- Impossibilidade de incluir repetidor
- Ambiente sujeito a muito ruído eletromagnético
- Projeto com orçamento limitado

Assinale a alternativa que contém o meio de transmissão de rede que melhor se adapta à situação descrita anteriormente.

- (A) Cabo coaxial fino.
- (B) Cabo STP.
- (C) Cabo UTP.
- (D) Fibra óptica monomodo.
- (E) Fibra óptica multimodo.

**65**

Um usuário do Microsoft Word 2010 rodando no Windows 7, ligou para o suporte da empresa em que trabalha com a seguinte questão: “Estou escrevendo uma carta para a nossa filial na Espanha e gostaria de inserir no texto um ponto de interrogação invertido (¿), mas não o encontro no teclado”.

Para resolver o problema do usuário, o técnico de suporte sugeriu as seguintes ações:

- I. Mantendo o Num Lock ativado, digite ALT+0191 (valor Unicode do caractere).
- II. Use o Mapa de Caracteres do Windows para inserir o caractere desejado.
- III. Adicione o idioma de entrada espanhol e use o teclado virtual quando for necessário inserir caracteres em outro idioma.

Assinale:

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

**66**

Dois técnicos colocaram conectores RJ45 em um cabo CAT5e. Em uma das pontas do cabo, o primeiro técnico utilizou o padrão EIA/TIA 568A. A outra ponta do cabo foi montada pelo segundo técnico, que utilizou o padrão EIA/TIA-568B.

Sobre este cabo, assinale a afirmativa correta.

- (A) O cabo resultante é um cabo cruzado (*cross-over*).
- (B) O cabo resultante é um cabo de console padrão Cisco (*roll-over*).
- (C) O cabo resultante é um cabo direto (*straight-through*).
- (D) O cabo resultante não se aplica a equipamentos de rede.
- (E) O cabo resultante somente pode ser utilizado para realizar a conexão de equipamentos de rede com taxa de até 10 Mbps.

**67**

Com relação à topologia de redes, analise as seguintes afirmativas:

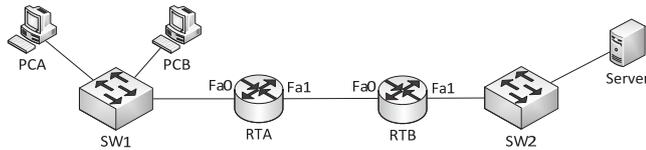
- I. Ethernet utiliza CSMA/CD como método de acesso ao meio.
- II. Se um computador falha em uma topologia do tipo ESTRELA (STAR), toda a rede fica comprometida.
- III. Topologias do tipo MESH são as mais baratas e mais fáceis de manter.

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**

Considere a topologia de rede apresentada abaixo, em que PCA e PCB são dois computadores, SW1 e SW2 são dois switches ethernet de camada 2, RTA e RTB são roteadores.



Considere também a seguinte tabela de endereçamento IP:

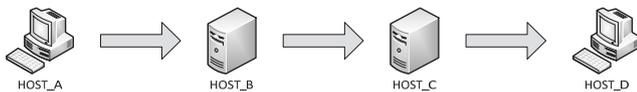
PCA	192.168.1.1/24
PCB	192.168.1.2/24
SW1	192.168.1.3/24
RTA Fa0	192.168.1.4/24
RTA Fa1	192.168.2.1/24
RTB Fa0	192.168.2.2/24
RTB Fa1	192.168.3.1/24
SW2	192.168.3.2/24
Server	192.168.3.3/24

O endereço IP do *default gateway* de PCA para poder alcançar Server é:

- (A) 192.168.1.1/24
- (B) 192.168.1.3/24
- (C) 192.168.1.4/24
- (D) 192.168.3.1/24
- (E) 192.168.3.3/24

**69**

Considere a sequência de envio de *e-mails* representado pela figura a seguir.



O *e-mail* foi enviado por um usuário em HOST\_A para um usuário em HOST\_D através dos servidores HOST\_B e HOST\_C. De acordo com os padrões e protocolos de envio e recebimento de correio eletrônico SMTP e POP, os aplicativos envolvidos no processo que estão sendo executados em HOST\_A, HOST\_B, HOST\_C e HOST\_D são conhecidos, respectivamente, por

- (A) MTA, MDA, MTA e MDA.
- (B) MTA, MUA, MTA e MDA.
- (C) MTA, MUA, MUA e MDA.
- (D) MUA, MTA, MDA e MUA.
- (E) MUA, MTA, MTA e MDA.

**70**

Considere a arquitetura TCP/IP, com IPv6, e um *host* recebendo dados através de sua interface de rede Ethernet gigabit FDDI. Assinale a alternativa que indica a sequência correta de PDU's.

- (A) bits, dados, pacotes, quadros, segmentos.
- (B) bits, quadros, pacotes, segmentos, dados.
- (C) bits, quadros, segmentos, pacotes, dados.
- (D) dados, pacotes, segmentos, quadros, bits.
- (E) quadros, segmentos, pacotes, bits, dados.





Realização

