

ANALISTA DE SEGURIDADE SOCIAL
BIOQUÍMICA
Código 123

LEIA COM ATENÇÃO AS SEGUINTE INSTRUÇÕES

- 1 - Este caderno contém as questões da **PROVA OBJETIVA**.
- 2 - Use, como rascunho, a **Folha de Respostas** reproduzida ao final deste caderno.
- 3 - Ao receber a **Folha de Respostas da PROVA OBJETIVA**:
 - confira seu nome, número de inscrição e o cargo;
 - assine, **A TINTA**, no espaço próprio indicado.

ATENÇÃO:
FOLHA DE RESPOSTA SEM ASSINATURA NÃO TEM VALIDADE.

- 4 - Ao transferir as respostas para a **Folha de Respostas**:

01	A	B	C	D
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

- use apenas caneta esferográfica azul ou preta;
- preencha, sem forçar o papel, toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada em cada questão;
- assinale somente **uma** alternativa em cada questão. Sua resposta **NÃO** será computada se houver marcação de mais de uma alternativa, questões não assinaladas ou questões rasuradas.

NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.

A **Folha de Respostas da PROVA OBJETIVA** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

CUIDE BEM DELA. ELA É A SUA PROVA.

O tempo de duração das provas abrange a assinatura da **Folha de Respostas**, a transcrição das respostas do Caderno de Questões da Prova Objetiva para a **Folha de Respostas**.

ATENÇÃO - Nos termos do Edital nº 01/2013, "Poderá ainda ser eliminado o candidato que [...]: **portar arma(s)** no local de realização das provas [...]; **portar**, mesmo que desligados [...] **quaisquer equipamentos eletrônicos** [...] ou de **instrumentos de comunicação** interna ou externa, tais como **telefone celular** [...] entre **outros**; deixar de entregar a Folha de Resposta da Prova Objetiva [...]" (subitem 9.4.31, alíneas "d", "e" e "i")

DURAÇÃO MÁXIMA DA PROVA: QUATRO HORAS

Data: ____/____/____

ATENÇÃO

Sr.(a) Candidato(a).

Antes de começar a fazer a prova, confira se este caderno contém, ao todo, **60 (sessenta) questões objetivas** — cada uma constituída de **4 (quatro) alternativas** — assim distribuídas: **15 (quinze) questões de Língua Portuguesa, 5 (cinco) questões de Informática, 15 (quinze) questões de Legislação Institucional e 25 (vinte e cinco) questões de Conhecimentos Específicos**, todas perfeitamente legíveis.

Havendo algum problema, informe ***imediatamente*** ao aplicador de provas para que ele tome as providências necessárias.

Caso V.Sa. não observe essa recomendação, ***não lhe caberá qualquer reclamação ou recurso posteriores.***

INSTRUÇÃO - Para responder às questões de 1 a 7, leia atentamente o texto a seguir.

Pela ampliação da maioria moral

Eu acredito na indignação. É dela e do espanto que vem a vontade de construir um mundo que faça mais sentido, um em que se possa viver sem matar ou morrer. Por isso, diante de um assassinato consumado em São Paulo por um adolescente a três dias de completar 18 anos, minha proposta é de nos indignarmos bastante. Não para aumentar o rigor da lei para adolescentes, mas para aumentar nosso rigor ao exigir que a lei seja cumprida pelos governantes que querem aumentar o rigor da lei. Se eu acreditasse por um segundo que aumentar os anos de internação ou reduzir a maioria penal diminuiria a violência, estaria fazendo campanha neste momento. Mas a realidade mostra que a violência alcança essa proporção porque o Estado falha — e a sociedade se indigna pouco. Ou só se indigna aos espasmos, quando um crime acontece. Se vivemos com essa violência é porque convivemos com pouco espanto e ainda menos indignação com a violência sistemática e cotidiana cometida contra crianças e adolescentes, no descumprimento da Constituição em seus princípios mais básicos. Se tivessem voz, os adolescentes que queremos encarcerar com ainda mais rigor e por mais tempo exigiriam — de nós, como sociedade, e daqueles que nos governam pelo voto — maioria moral.

Se é de crime que se trata, vamos falar de crime. E para isso vale a pena citar um documento da Fundação Abrinq bastante completo, que reúne os estudos mais recentes sobre o tema. Mais de 8.600 crianças e adolescentes foram assassinados no Brasil em 2010, segundo o Mapa da Violência. Vou repetir: mais de 8.600. Esse número coloca o Brasil na quarta posição entre os 99 países com as maiores taxas de homicídio de crianças e adolescentes de 0 a 19 anos. Em 2012, mais de 120 mil crianças e adolescentes foram vítimas de maus tratos e agressões segundo o relatório dos atendimentos no Disque 100. Deste total de casos, 68% sofreram negligência, 49,20% violência psicológica, 46,70% violência física, 29,20% violência sexual e 8,60% exploração do trabalho infantil. Menos de 3% dos suspeitos de terem cometido violência contra crianças e adolescentes tinham entre 12 e 18 anos incompletos, conforme levantamento feito entre janeiro e agosto de 2011. Quem comete violência contra crianças e adolescentes são os adultos.

Diante desse massacre persistente e cotidiano, talvez se pudesse esperar um alto índice de violência por parte de crianças e adolescentes. E a sensação da maioria da população, talvez os mesmos que clamam por redução da maioria penal, é que há muitos adolescentes assassinos entre nós. É como se aquele que matou Victor Hugo Deppman na noite de 9 de abril fosse legião. Não é. Do total de adolescentes em conflito com a lei em 2011 no Brasil, 8,4% cometeram homicídios. A maioria dos delitos é roubo, seguido por tráfico. Quase metade do total de adolescentes infratores realizaram o primeiro ato infracional entre os 15 e os 17 anos, conforme uma pesquisa do Conselho Nacional de Justiça (CNJ). E, adivinhe: a maioria abandonou a escola (ou foi abandonado por ela) aos 14 anos, entre a quinta e a sexta séries. E quase 90% não completou o ensino fundamental.

Não encontro argumentos que me convençam de que a redução da maioria penal vá reduzir a violência. E encontro muitos argumentos que me convencem de que a violência está relacionada ao que acontece com a escola no Brasil. A começar pelo recado que se dá a crianças e adolescentes quando os professores são pagos com um salário indigno. Aqueles que escolhem (e eles são cada vez menos) uma das profissões mais importantes e estratégicas para o país se tornam, de imediato, desvalorizados ensinando (ou não ensinando) outros desvalorizados. Será que essa violência – brutal de várias maneiras – não tem nenhuma relação com a outra que tanto nos indigna?

É uma mentira dizer que os adolescentes não são responsabilizados pelos atos que cometem. O tão atacado Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) prevê a responsabilização, sim. Inclusive com privação de liberdade, algo tremendo nessa faixa etária. Mas, de novo, o Estado não cumpre a lei. Numa pesquisa realizada pelo CNJ, apenas em 5% de quase 15 mil processos de adolescentes infratores havia informações sobre o Plano Individual de Atendimento (PIA), que permitiria que a medida socioeducativa funcionasse como possibilidade de mudança e desenvolvimento.

Alguém pensa em se indignar contra isso?

Se eu estivesse no lugar dos pais de Victor Hugo Deppman, talvez, neste momento de dor impossível, eu defendesse o aumento do número de anos de internação, assim como a redução da maioria penal. Não há como alcançar a dor de perder um filho – e de perdê-lo com tal brutalidade. Diante de um crime bárbaro, qualquer crime bárbaro e não apenas o que motivou o atual debate, os parentes da vítima podem até desejar vingança. É uma prerrogativa do indivíduo, daqueles que sofrem o martírio e estão sob impacto dele. Mas o Estado não tem essa prerrogativa. Do Estado se espera que leve adiante o processo civilizatório, as conquistas de direitos humanos tão duramente conquistadas.

De minha parte, sempre me surpreendi não com a violência cometida por adolescentes – mas que não seja maior do que é, dado o nível de violência em que vive uma parcela da juventude brasileira, a parcela que morre bem mais do que mata.

Não há educação sem responsabilização. É por compreender isso que o ECA prevê medidas socioeducativas. Mas, quando a solução apresentada é aumentar o rigor da lei – e/ou reduzir a maioria penal –, pretende-se dar a impressão à sociedade que os adolescentes não são responsabilizados ao cometer um crime. Essa, me parece, é a falsa questão, que só empurra o problema para frente. A questão, de fato, é que nem o Estado, nem a sociedade, se responsabilizam o suficiente pela nova geração de brasileiros.

Educa-se também pelo exemplo. Neste caso, governantes e parlamentares poderiam demonstrar que têm maioria moral, cumprindo e fazendo cumprir a lei cujo rigor (alguns) querem aumentar.

BRUM, Eliane. Disponível em: <<http://epoca.globo.com/colunas-e-blogs/eliane-brum>>
Acesso em: 17 set. 2013. (Adaptado)

Questão 1

Considerando o texto, assinale a alternativa em que o significado da palavra destacada **NÃO** foi traduzido corretamente.

- A) “Deste total de casos, 68% sofreram negligência” [...] – ABANDONO, DESCUIDO.
- B) “Diante desse massacre persistente e cotidiano, talvez se pudesse esperar” [...] – INSISTENTE, CONTINUADO.
- C) “E a sensação da maioria da população, talvez os mesmos que clamam por redução da maioridade penal” [...]. – EXIGEM, REIVINDICAM.
- D) É uma prerrogativa do indivíduo, daqueles que sofrem o martírio e estão sob impacto dele. – DEVER, OBRIGAÇÃO.

Questão 2

No artigo de opinião apresentado, a autora utiliza as estratégias argumentativas descritas nas alternativas, **EXCETO**:

- A) Representa-se no texto por meio da primeira pessoa em várias passagens do texto.
- B) Cita dados estatísticos de pesquisas confiáveis para sustentar seu ponto de vista.
- C) Usa frases optativas e exclamativas para interpelar e provocar o leitor.
- D) Refuta os argumentos dos que defendem um ponto de vista diferente do dela.

Questão 3

As alternativas a seguir apresentam problemas denunciados pela autora, **EXCETO**:

- A) A má qualidade da escola e da educação oferecidas às crianças e jovens.
- B) O atendimento precário aos adolescentes em conflito com a lei.
- C) O descumprimento do que está previsto na Constituição e no ECA.
- D) O grande número de homicídios brutais cometidos por adolescentes.

Questão 4

Todas as alternativas apresentam teses defendidas pela autora no texto, **EXCETO**:

- A) Por mais que a população e as vítimas clamem por punições severas e vingança, cabe ao Estado garantir os direitos humanos do adolescente em conflito com a lei.
- B) Considerando as condições de vida de grande parte das crianças e jovens brasileiros, seria de se esperar um índice maior de violência por parte dessa população.
- C) Existe uma relação direta entre a qualidade da escola e da educação e a incidência de infrações e atos de violência cometidos por crianças e jovens.
- D) Um dos fatores responsáveis pelo crescimento da violência entre os jovens é a permissividade do ECA em relação às infrações juvenis.

Questão 5

Releia:

“E, adivinhe: a maioria abandonou a escola (ou foi abandonado por ela) aos 14 anos, entre a quinta e a sexta séries.”

No trecho acima, a passagem entre parênteses tem efeito

- A) ambíguo.
- B) apelativo.
- C) crítico.
- D) eufêmico.

Questão 6

No texto, o uso da expressão *ampliação da maioria moral*, em oposição à expressão *redução da maioria penal*

- A) surpreende o leitor, desconstruindo ideias do senso comum.
- B) produz ambiguidade, tornando o texto intencionalmente paradoxal.
- C) desqualifica a linguagem jurídica, evidenciando suas armadilhas.
- D) torna o texto lúdico, jogando com repetições de palavras e sons.

Questão 7

“Será que essa violência — brutal de várias maneiras — não tem nenhuma relação com a outra que tanto nos indigna?”

As expressões em destaque na passagem acima fazem referência, respectivamente,

- A) à má qualidade da escola e da educação e ao assassinato cometido por um adolescente.
- B) aos baixos salários dos professores e aos crimes cometidos contra crianças e adolescentes.
- C) aos crimes cometidos por adolescentes e à desvalorização dos professores e da escola.
- D) ao descumprimento da lei pelos governantes e ao assassinato brutal de Victor Hugo Deppman.

Questão 8

Assinale a alternativa em que **NÃO** há correspondência entre uma oração em voz passiva e sua versão na voz ativa.

- A) “A começar pelo recado que se dá a crianças e adolescentes quando os professores são pagos com um salário indigno.”
A começar pelo recado que dão a crianças e adolescentes quando pagam os professores com um salário indigno.
- B) “[...] ao exigir que a lei seja cumprida pelos governantes que querem aumentar o rigor da lei.”
... ao exigir que cumpram a lei, os governantes que querem aumentar o rigor da lei.
- C) “É uma mentira dizer que os adolescentes não são responsabilizados pelos atos que cometem.”
É uma mentira dizer que os atos que os adolescentes cometem não são de sua responsabilidade.
- D) “Mais de 8.600 crianças e adolescentes foram assassinados no Brasil em 2010, segundo o Mapa da Violência.”
Segundo o Mapa da Violência, assassinaram mais de 8.600 crianças e adolescentes no Brasil em 2010.

Questão 9

Assinale a frase que, na norma padrão, **ADMITE** a concordância apresentada entre colchetes.

- A) “É dela e do espanto que vem a vontade de construir um mundo que faça mais sentido [...]” – [VÊM].
- B) “Se eu acreditasse por um segundo que aumentar os anos de internação ou reduzir a maioria penal diminuiria a violência [...]” – [DIMINUIRIAM].
- C) “Quase metade do total de adolescentes infratores realizaram o primeiro ato infracional entre os 15 e os 17 anos [...]” – [REALIZOU].
- D) “Numa pesquisa realizada pelo CNJ, apenas em 5% de quase 15 mil processos de adolescentes infratores havia informações sobre o Plano Individual de Atendimento (PIA) [...]” – [HAVIAM].

Questão 10

Assinale a alternativa em que a frase foi redigida **CORRETAMENTE**, segundo a norma padrão.

- A) Não encontro argumentos que o convençam de que reduzir a maioria penal reduzirá a violência.
- B) Não encontro argumentos que lhe convençam de que reduzir a maioria penal vá reduzir a violência.
- C) Não encontro argumentos que lhe façam convencer-se de que reduzir a maioria penal reduzirá a violência.
- D) Não encontro argumentos que convençam-no de que reduzir a maioria penal reduzirá a violência.

Questão 11

“Será que essa violência — brutal de várias maneiras — não tem nenhuma relação com a outra que tanto nos indigna?”

Assinale a alternativa em que, na reescrita da frase acima, foi cometido um **ERRO** de emprego ou omissão da crase.

- A) Será que essa violência — brutal de várias maneiras — não se relaciona à outra que tanto nos indigna?
- B) Será que essa violência — brutal de várias maneiras — não se relaciona a outras que tanto nos indignam?
- C) Será que essa violência — brutal de várias maneiras — não se relaciona as outras que tanto nos indignam?
- D) Será que essa violência — brutal de várias maneiras — não se relaciona a alguma outra que tanto nos indigna?

Questão 12

As lacunas das frases a seguir devem ser preenchidas por pronomes relativos, precedidos ou não de preposição.

1. Vale a pena citar os dados de uma pesquisa da ONU _____ resultados baseio minhas conclusões. As maiores taxas de homicídio de crianças e adolescentes estão nos países _____ se investe menos em educação.
3. Em 2012, mais de 120 mil crianças e adolescentes foram vítimas de maus tratos e agressões, _____ 68% sofreram negligência.
4. O salário indigno _____ se pagam os professores é um sinal de que a sociedade não valoriza a profissão, uma das mais estratégicas para o país.
5. Esse, me parece, é o principal argumento _____ se valem os que querem reduzir a maioria penal.

Assinale a alternativa que apresenta, em ordem, os pronomes relativos adequados para completar **CORRETAMENTE** as lacunas.

- A) em cujos — em que — dos quais — com que — de que.
- B) cujos — onde — os quais — que — pelo qual.
- C) nos quais — que — entre eles — a que — do qual.
- D) em cujos os — aonde — dentre os quais — com que — a que.

Questão 13

A redução da maioria penal pela qual clama uma parte da população brasileira não reduzirá **a violência**.

Considerando a norma padrão, assinale a alternativa em que o pronome pessoal usado em substituição à expressão em destaque na frase acima foi empregado **CORRETAMENTE**.

- A) A redução da maioria penal pela qual clama uma parte da população brasileira não reduzi-la-á.
- B) A redução da maioria penal pela qual clama uma parte da população brasileira não a reduzirá.
- C) A redução da maioria penal pela qual clama uma parte da população brasileira não lhe reduzirá.
- D) A redução da maioria penal pela qual clama uma parte da população brasileira não reduzir-lhe-á.

Questão 14

Segundo a norma padrão, a frase **CORRETAMENTE** redigida é:

- A) A mais de um ano o estado do asfalto se encontra danificado e proporcionando diversos acidentes e prejuízo em veículos e pedestres.
- B) De malas prontas, com o coração a mil e na expectativa de ver o time campeão do Mundo em Marrocos o morador do bairro Paulo Silva decidiu viajar com o time para o mundial.
- C) O “jeitinho brasileiro” é um péssimo hábito onde para tudo dá-se um jeito.
- D) Sou morador do bairro e não entendo por que a prefeitura não toma nenhuma providência quanto ao péssimo estado do asfalto de nossa avenida principal.

Questão 15

Leia a seguinte frase:

O mandato do deputado condenado deveria ter sido _____ naquela _____ da Câmara, mas isso não ocorreu, colocando em _____ o bom _____ do Legislativo.

Assinale a alternativa em que as palavras completam **CORRETAMENTE** as lacunas da frase acima.

- A) caçado – cessão – cheque – censo.
- B) cassado - sessão – xeque – senso
- C) cassado – seção – xeque – senso.
- D) caçado – secção – cheque – censo.

Questão 16

Analise as seguintes afirmativas sobre os sistemas de computação

- I. A função básica dos dispositivos de entrada ou saída é permitir a comunicação entre o sistema de computação e o mundo exterior.
- II. É um conjunto de componentes que são integrados para realizar algum tipo de operação com os dados de modo a obter informação útil.
- III. O componente responsável pelo armazenamento e recuperação de dados é a memória.

Assinale a alternativa que apresenta as afirmativas **CORRETAS**.

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

Questão 17

O aplicativo do Windows 7 que reorganiza os dados no disco rígido, colocando-os em sequência, é o

- A) desfragmentador de disco.
- B) sincronizador de arquivos.
- C) sincronizador de dados.
- D) *windows explorer*.

Questão 18

Analise as seguintes afirmativas do menu “*Layout da Página*” do Word 2010.

- I. No menu *layout* da página do Word 2010 é possível definir as margens.
- II. No menu *layout* da página do Word 2010 é possível formatar os parágrafos.
- III. No menu *layout* da página do Word 2010 é possível fazer a revisão de ortografia nos textos.

A partir dessa análise é possível afirmar que estão **CORRETAS** as afirmativas.

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

Questão 19

O programa ou parte de um programa de computador, geralmente malicioso, que se propaga inserindo cópias de si mesmo e se tornando parte de outros programas e arquivos é o

- A) *Spyware*.
- B) *Trojan*.
- C) *Vírus*.
- D) *Worm*.

Questão 20

A planilha seguinte apresenta as medidas dos lados de um retângulo.

	A	B	
1	Lados do retângulo		
2	Lado a =	5	
3	Lado b =	8	
4	Lado c =	5	
5	Lado d =	8	
c			

Sabendo que a planilha foi elaborada com Excel 2010 e que o perímetro de um quadrilátero é calculado pela soma dos seus lados, assinale a alternativa que calcula **INCORRETAMENTE** o perímetro do retângulo indicado na planilha

- A) =2*SOMA(B2:B3)
- B) =2*B2+B3
- C) =SOMA(2*B2;2*B5)
- D) =SOMA(B2:B5)

Legislação Institucional

Questão 21

Em um edital de licitação na modalidade de pregão, foram estabelecidas as exigências de garantia da proposta e de pagamento de emolumentos referentes a fornecimento do edital. Também se fixou o prazo de 10 dias úteis, contados da publicação do aviso do edital, para a apresentação de proposta.

Considerada as previsões legais, há um erro

- A) no uso do edital como ato convocatório do pregão.
- B) no prazo estabelecido para a apresentação das propostas.
- C) na exigência de garantia da proposta.
- D) na exigência de pagamento de emolumentos referentes ao fornecimento do edital.

Questão 22

Segundo o que dispõe a Constituição da República, assinale a alternativa **INCORRETA** sobre o regime especial de previdência dos servidores titulares de cargos efetivos.

- A) Tem natureza contributiva.
- B) É assegurado o reajustamento dos benefícios para preservar-lhes o valor real, conforme critérios legais.
- C) Aplica-se aos proventos o limite do teto nacional de remuneração, salvo quando decorrentes de acumulação lícita de cargos ou empregos públicos.
- D) É vedado o estabelecimento, mesmo por lei, de qualquer forma de contagem de tempo de contribuição fictícia.

Questão 23

No âmbito da Administração Pública do Estado de Minas Gerais, é criada, no ano de 2013, uma Fundação para prestar serviço na área de saúde.

Com base nessa hipótese e consoante ao que prevê a Constituição do referido Estado, **É CORRETO** afirmar que

- A) a Fundação foi instituída diretamente por lei.
- B) a Fundação pode se revestir tanto da natureza de pessoa jurídica de direito público ou de direito privado, dependendo da opção do legislador.
- C) a extinção da Fundação não depende de lei específica.
- D) a Fundação compõe a Administração Direta do Estado.

Questão 24

Nos enunciados abaixo, assinale com **V** aqueles que são diretrizes e com **F** aqueles que não são diretrizes das ações e serviços públicos de saúde no âmbito do Estado de Minas Gerais.

- () Descentralização com direções plúrimas, em nível estadual e municipal.
- () Regionalização das ações de competência do Estado.
- () Participação da Comunidade.
- () Não aceitação de entidades privadas com fins lucrativos na participação complementar de instituições privadas no Sistema Único de Saúde.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

- A) V V V V.
- B) V F V F.
- C) F V V F.
- D) F V F V.

Questão 25

Considere as seguintes afirmativas sobre as garantias constitucionais:

- I. Qualquer cidadão é parte legítima para propor ação popular.
- II. São gratuitas as ações de “*habeas corpus*” e mandado de segurança.
- III. Qualquer partido político legalmente constituído é parte legítima para propor mandado de segurança coletivo.

Assinale a alternativa que apresenta somente a(s) afirmativa(s) **CORRETA**.

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

Questão 26

Considere as seguintes afirmativas.

- I. Funcionário público é a pessoa legalmente investida em cargo público, seja esse cargo efetivo ou em comissão.
- II. As atribuições inerentes a uma carreira, desde que respeitado o regulamento, podem ser cometidas, indistintamente, aos funcionários de suas diferentes classes.
- III. Os cargos públicos são de carreira ou isolados.

Segundo a disciplina do Estatuto dos Funcionários Públicos do Estado de Minas Gerais, assinale a alternativa que apresenta as afirmativas **CORRETAS**.

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

Questão 27

Paulo tem 30 anos é casado e ocupa cargo de confiança do quadro de uma Secretaria de Estado em Minas Gerais, não tendo outro vínculo com o poder público.

Considerando a disciplina legal do Instituto de Previdência dos Servidores do Estado de Minas Gerais – IPSEMG, é **CORRETO** afirmar que

- A) Paulo não pode ser beneficiário do IPSEMG, por não deter vínculo de natureza permanente com o Estado.
- B) Paulo poderá ter a condição de beneficiário do IPSEMG, se a Secretaria a que se vincula celebrar convênio com aquele Instituto.
- C) Paulo poderá ter como seus dependentes, junto ao Instituto, além da esposa e dos filhos menores de 21 anos ou inválidos, sua mãe e seu pai.
- D) mesmo após a separação ou divórcio de Paulo, sua ex-esposa poderá manter o direito às prestações asseguradas pelo IPSEMG.

Questão 28

Horácio é superintendente no âmbito de uma Secretaria de Estado do Poder Executivo de Minas Gerais e delega uma competência para Silvana, que lhe é subordinada e ocupa cargo de Diretora.

Com base nessa hipótese, é **CORRETO** afirmar que o ato de delegação

- A) é irregular, uma vez que a competência é irrenunciável e indelegável.
- B) deverá indicar prazo, mas poderá ser revogado a qualquer momento.
- C) não depende de publicação oficial.
- D) deverá especificar as matérias e poderes transferidos, não sendo admitidas ressalvas quanto ao exercício da atribuição delegada.

Questão 29

Considere os seguintes direitos constitucionais dos trabalhadores urbanos e rurais.

- I. Irredutibilidade do salário.
- II. Remuneração do trabalho noturno superior à do diurno.
- III. Décimo terceiro salário com base na remuneração integral ou no valor da aposentadoria.

Admitem ressalva mediante convenção ou acordo coletivo o(s) direito(s) indicado(s) no(s) inciso(s)

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

Questão 30

Um determinado processo administrativo é instaurado no âmbito da Administração Pública do Poder Executivo do Estado de Minas Gerais, em razão de uma denúncia feita por cinco cidadãos. O primeiro deles é Pedro Augusto da Silva. Na denúncia são apontadas irregularidades que teriam sido praticadas por funcionários públicos do Estado. Já em curso o processo, Pedro Augusto manifesta, em conversa telefônica com a autoridade responsável pelo processo, seu desejo de desistir da denúncia.

Na hipótese descrita, é **CORRETO** afirmar que

- A) não assiste a Pedro Augusto o direito de renunciar à denúncia.
- B) a desistência de Pedro Augusto atinge os demais postulantes.
- C) a desistência de Pedro Augusto não impede o prosseguimento do processo.
- D) a desistência de Pedro Augusto pode ser aceita, mesmo de forma oral, desde que reduzida a termo e assinada pela autoridade responsável pelo processo.

Questão 31

De acordo com o que dispõe a Constituição do Estado de Minas Gerais sobre a acumulação de cargos públicos, é **INCORRETO** afirmar que

- A) a proibição de acumulação de cargos estende-se a empregos e funções.
- B) a proibição de acumulação de cargos não abrange as empresas públicas e sociedades de economia mista estaduais, que não dependam de recursos do Estado para pagamento das despesas de pessoal ou de custeio em geral.
- C) as hipóteses de acumulação permitida pressupõem compatibilidade de horário.
- D) a acumulação de 2(dois) cargos de dentista enquadra-se nas hipóteses de permissão constitucional de acumulação.

Questão 32

No procedimento licitatório regido pela Lei nº 8.666/93, faculta-se ao licitante desistir da proposta, sem necessidade de justificação e sem que o ato possa resultar em responsabilização até a fase da

- A) adjudicação.
- B) classificação.
- C) habilitação.
- D) homologação.

Questão 33

Entre os requisitos a serem preenchidos pelo servidor integrante das Carreiras do Grupo de Atividades de Seguridade Social do Poder Executivo do Estado de Minas Gerais para fins de progressão, **NÃO** se inclui o de

- A) comprovar a participação e aprovação em atividades de formação e aperfeiçoamento.
- B) encontrar-se em efetivo exercício.
- C) ter cumprido o interstício de 2(dois) anos de efetivo exercício no mesmo grau.
- D) ter recebido 2(duas) avaliações periódicas de desempenho individual satisfatório desde sua progressão anterior, nos termos da legislação aplicável.

Questão 34

Após deixar o cargo de Secretário de Estado em Minas Gerais, *Fulano de Tal* pratica ato que constitui violação às normas do Código de Ética do Servidor Público e da Alta Administração daquele Estado.

Nesse caso, é **CORRETO** afirmar que *Fulano de Tal*

- A) só poderá ser punido judicialmente.
- B) ficará necessariamente, impedido de ocupar cargo de confiança no âmbito do poder executivo estadual pelo prazo de 8 anos.
- C) poderá ser punido administrativamente com sanção de advertência.
- D) poderá ser punido administrativamente com sanção de censura ética.

Questão 35

Sobre a pessoa física ou entidade privada que detiver informações em virtude de vínculo de qualquer natureza com o poder público e deixar de observar o disposto na Lei nº 15.527/11, que regula o direito constitucional de acesso a informações é **CORRETO** afirmar que

- A) só poderá ser punida judicialmente.
- B) terá seu vínculo com o poder público necessariamente extinto.
- C) poderá sofrer pena administrativa de multa, entre outras.
- D) não poderá sofrer sanção civil, administrativa ou penal.

Conhecimentos Específicos

Questão 36

Com relação a uma medição, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Precisão é a propriedade de um método analítico em detectar uma quantidade muito próxima do valor real da amostra.
- B) Exatidão é a propriedade de um método analítico em detectar valores muito próximos entre várias repetições.
- C) Sensibilidade é a propriedade de um método analítico em detectar a menor quantidade possível de uma substância.
- D) Especificidade é a propriedade de um método analítico que correlaciona a informação de um instrumento de medição com a quantidade de substância presente em um padrão calibrador.

Questão 37

Considerando as boas práticas de laboratório, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Controle interno de qualidade é o processo que utiliza resultados de um único laboratório com fins de controle de qualidade.
- B) Controle externo de qualidade é o processo que utiliza os resultados de vários laboratórios com fins de controle de qualidade.
- C) Reduzir erros aleatórios no laboratório melhora a relação custo/benefício de forma a garantir os resultados sem prejuízo em sua qualidade.
- D) A prevenção de erros refere-se à avaliação do processo para identificação da presença de erros.

Questão 38

Em relação à cinética enzimática, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A concentração do substrato não interfere na velocidade de reação enzimática.
- B) A velocidade da reação é diretamente proporcional à concentração da enzima.
- C) O K_m varia com a concentração da enzima.
- D) Uma enzima com elevado valor do K_m tem alta afinidade pelo substrato.

Questão 39

Com a relação à *diabete melito*, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A cetonemia e cetonúria em casos de diabete melito tipo 1 são tratadas pela reposição de eletrólitos e baixas doses de insulina.
- B) Uma pessoa com resistência a insulina geralmente apresenta elevação da concentração sanguínea da insulina no jejum.
- C) A avaliação da concentração sanguínea da glicose é tida como a principal medida para se monitorar, ao longo dos meses, a eficiência do tratamento em pacientes com *diabetes melito* tipo 1.
- D) A produção desregulada de corpos cetônicos na diabete tipo 1 ocorre devido ao aumento na produção de hidroxibutirato e acetona.

Questão 40

Sobre os princípios da espectrofotometria, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A energia dos fótons é proporcional ao comprimento de onda.
- B) A interação entre partículas subatômicas eletricamente carregadas desencadearão a troca de fótons da energia radiante.
- C) A radiação eletromagnética é o fluxo de energia no espaço à velocidade da luz como campo elétrico e magnético que constituem uma onda eletromagnética.
- D) Ao mudarem de uma órbita para outra, os elétrons absorvem ou liberam energia.

Questão 41

Considerando os instrumentos fotométricos utilizados na área de diagnóstico clínico, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Segundo a lei de Lambert-Beer a concentração de uma substância é proporcional ao logaritmo da porcentagem de transmitância.
- B) Os monocromadores contêm grades de refração, filtros de interferência e prismas.
- C) A quimiluminescência e a fluorescência são processos em que a energia excitatória ocorre em decorrência de uma reação química ou eletroquímica e não da fotoiluminação.
- D) O quartzo e o plástico são apropriados para comprimentos de ondas inferiores a 320nm, pois não absorvem a radiação ultravioleta.

Questão 42

Para a análise estatística de dados obtidos em um ensaio de laboratório, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A distribuição gaussiana ocorre quando o conjunto de dados medidos apresenta apenas dois valores possíveis.
- B) O nível de significância é a probabilidade de cometer um erro tipo falso-positivo ao avaliar os dados.
- C) A mediana é o somatório de todos os dados dividido pelo número de dados.
- D) A variância é a média das diferenças absolutas dos elementos individuais a partir da média aritmética do conjunto de dados.

Questão 43

Sobre as possíveis causas de hiperbilirrubinemia, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Síndrome de Gilbert e doença de Whipple.
- B) Síndrome de Crigler-Najjar e síndrome de Williams.
- C) Síndrome de Turner e cirrose.
- D) Síndrome de Dubin-Johnson e anemia hemolítica.

Questão 44

Com relação aos fatores que interferem na atividade da enzima γ -glutamil transferase, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Uso de medicamentos como fenitoína e ácido valproico.
- B) Tabagismo e uso de bebidas alcoólicas.
- C) Idade e acidente vascular cerebral.
- D) Diferenças étnicas e gravidez.

Questão 45

Em uma dada população, foi medido o nível de amilase sérica em 1.590 indivíduos. Considerando que o valor da média geométrica da concentração da enzima foi igual a 79 e o desvio-padrão da média geométrica igual a 26, assinale a alternativa **CORRETA** em relação ao intervalo de referência.

- A) 31 U/L a 141 U/L.
- B) 27 U/L a 131 U/L.
- C) 53 U/L a 105 U/L.
- D) 57 U/L a 109 U/L.

Questão 46

Assinale a alternativa **CORRETA** para o valor da normalidade de uma solução contendo 0,5 g/L de NaOH, considerando seu equivalente grama igual a 40g.

- A) 20 N.
- B) 40,5 N.
- C) 0,0125 N.
- D) 80 N.

Questão 47

Sobre a enzima fosfatase alcalina, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Encontra-se mais baixa em indivíduos portadores do grupo sanguíneo O do que A.
- B) A isoenzima menos estável ao calor é a placentária.
- C) Os quelantes presentes nos tubos coletores, por exemplo, EDTA ou citrato, aumentam erroneamente sua atividade.
- D) Os contraceptivos orais reduzem sua atividade em aproximadamente 20%.

Questão 48

Com relação aos princípios da centrifugação, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A centrífuga utiliza a força para separar fases de suspensões por diferencial de densidades.
- B) As amostras devem ser colocadas no rotor dispostas em um arranjo geometricamente assimétrico.
- C) A força centrífuga e o tempo devem ser especificados.
- D) A força centrífuga relativa (g) pode ser calculada por meio da equação $FCR = 1,118 \times 10^{-5} \times r \times (RPM)^2$.

Questão 49

As manifestações clínicas da anemia são decorrentes da diminuição da capacidade de transporte de oxigênio no sangue. Assim, os sintomas refletem a hipóxia dos tecidos e englobam cefaleia, vertigem, tontura e fraqueza muscular. As anemias podem ter várias causas incluindo deficiência de nutrientes como ferro, vitamina B12 e ácido fólico ou alteração em genes estruturais.

Sobre as anemias, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A anemia falciforme é uma hemoglobinopatia resultante de uma alteração genética na HbA1 que passa a ser denominada HbS. Essa alteração provoca a destruição da morfologia dos eritrócitos.
- B) Toda hemácia contendo HbS adquire a forma de foice em baixa pressão de oxigênio e readquire a forma normal em alta pressão. Contudo, esse processo lesa a membrana fazendo com que, mesmo após reoxigenação, a forma normal não seja restabelecida.
- C) Na anemia por deficiência de vitamina B12 ou ácido fólico, o VCM é superior a 110fL e não há presença de reticulocitose caracterizando anemia megaloblástica. Os sintomas incluem perda de apetite e astenia, perda de cabelo, cansaço e sensação de língua e bocas doloridas.
- D) Para o tratamento correto da anemia megaloblástica não é necessário determinar se a carência é de vitamina B12 ou ácido fólico, pois a terapia é a mesma nos dois casos.

Questão 50

A imunohematologia eritrocitária tem como finalidade fornecer a segurança imunológica necessária para a transfusão sanguínea. Vários testes podem ser feitos a fim de garantir essa segurança.

Sobre esse assunto, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Algumas anemias hemolíticas podem levar ao aparecimento de anticorpos contra antígenos próprios de grupos sanguíneos. O teste direto de Coombs detecta auto-anticorpos pela adição de anti-imunoglobulina humana. No teste indireto, os eritrócitos são incubados com o soro a ser testado e, após lavagem, anti-imunoglobulina humana é adicionada.
- B) Os testes de aglutinação têm grande importância na tipagem sanguínea ABO. Assim, o sangue de uma pessoa que tem aglutinogênio A e aglutinina anti-B não sofrerá aglutinação caso seja usado para teste o soro anti-A.
- C) A Pesquisa de Anticorpos Irregulares (PAI) detecta anticorpos antieritrocitários no plasma ou soro. Esses anticorpos podem causar reações transfusionais hemolíticas.
- D) A fenotipagem do sistema ABO é realizada pela prova globular e pela prova sérica. Na prova *globular* é utilizada uma suspensão eritrocitária do paciente com soros anti-A e anti-B. Na prova sérica é utilizado o soro ou plasma do paciente com eritrócitos A e B.

Questão 51

O sistema imune adaptativo enfrenta um grande desafio no momento em que os receptores dos linfócitos B e T, BCRs e TCRs, respectivamente, precisam diferenciar o próprio do não próprio. Para um bom funcionamento do sistema imune adaptativo, é necessário que células potencialmente autorreativas sejam identificadas, controladas ou eliminadas. Existem vários mecanismos para regular esse processo, porém a falha desses mecanismos em inativar ou eliminar essas células leva à autoimunidade. Existem algumas situações que fornecem as oportunidades para as células imunes escaparem desses mecanismos de regulação.

Com relação a essas situações, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) **Antígenos sequestrados** - Algumas moléculas próprias estão sequestradas ficando fora do alcance do sistema imune por vários motivos. Quando essas moléculas se tornam expostas como resultado de uma lesão, por exemplo, o sistema imune adaptativo pode *enxergá-las* como estranhas e atacá-las.
- B) **Imitação molecular** - A infecção por um determinado micro-organismo está relacionada ao desenvolvimento subsequente de doenças autoimunes específicas.
- C) **Espalhamento de epítomos** - O epítopo que leva a autoimunidade é o mesmo que é alvo das respostas imunes mais tardias e não permanece constante durante o curso da doença.
- D) **Neo-antígenos** - Neo-antígenos são antígenos próprios que foram modificados por fatores extrínsecos tornando-se estranhos para o sistema imune adaptativo.

Questão 52

Sobre imunoenaios e técnicas sorológicas, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) No ensaio de imunoadsorção ELISA, a mudança de cor do substrato indica que o reagente marcado com a enzima está desligado.
- B) O radioimunoensaio pode ser direto, quando o anticorpo primário ou seu ligante é marcado com radionuclídeo, ou indireto, quando o anticorpo secundário é marcado com o radionuclídeo.
- C) O ensaio de imunoadsorção fluorescente utiliza como padrão antígenos marcados com corantes fluorescentes semelhantes ao isotiocianato de fluoresceína (FITC).
- D) Uma limitação da utilização de anticorpos monoclonais em laboratórios clínicos decorre da sua grande variação de especificidade encontrada entre lotes diferentes.

Questão 53

A capacidade de um micro-organismo produzir toxinas é chamada toxigenicidade. As toxinas podem ser de dois tipos com base em suas posições em relação à célula microbiana: exotoxinas e endotoxinas.

Em relação às **exotoxinas bacterianas**, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) As exotoxinas são produzidas no interior de algumas bactérias e são secretadas pela bactéria no meio circundante ou liberadas após lise.
- B) As doenças causadas por bactérias que produzem exotoxina têm como causa de seus sintomas quantidades diminuídas de exotoxinas e não a bactéria em si.
- C) É possível inativar exotoxinas pelo calor ou uso de substâncias químicas como formaldeído ou iodo. A exotoxina inativada é denominada toxoide. Quando injetado como vacina, estimula a produção de antitoxinas produzindo a imunidade.
- D) As exotoxinas são lipopolissacarídeos, parte da porção externa da parede celular de bactérias gram-negativas.

Questão 54

Sobre mecanismos de resistência a drogas, analise as afirmativas abaixo.

- I. As bactérias podem se tornar resistentes a algum agente quimioterápico por meio de destruição ou inativação da droga.
- II. Um mecanismo frequente na resistência a tetraciclina é a prevenção da penetração da droga no sítio-alvo dentro do micro-organismo.
- III. O micro-organismo pode alterar os sítios-alvo da droga pela simples troca de um aminoácido.
- IV. Um mecanismo de resistência a drogas é o fluxo rápido dos quimioterápicos. Um mecanismo bombeia a droga para fora da célula antes que possa se tornar efetiva.

Assinale a alternativa que apresenta apenas as afirmativas **CORRETAS**.

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

Questão 55

A formação da urina envolve quatro processos básicos. Com relação a esses processos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O sangue que chega aos rins para ser filtrado compreende aproximadamente 25% do débito cardíaco: o sangue chega pela artéria e sai pela veia renal. Pelas arteríolas aferentes, o sangue chega ao néfron para ser filtrado nos glomérulos.
- B) Os glomérulos são a primeira porção do néfron que entra em contato com o sangue a ser filtrado. Alguns fatores favorecem a filtração como a membrana semipermeável, a diferença de pressão entre os capilares e o processo de retroalimentação envolvendo o sistema renina-angiotensina-aldosterona.
- C) O ultrafiltrado glomerular não contém proteínas nem células e chega ao túbulo contorcido proximal no qual ocorrerá reabsorção de substâncias como água, glicose, aminoácidos e íons.
- D) O ramo ascendente delgado da alça de Henle é permeável a água e impermeável a solutos como cloretos e sódio. A composição final da urina é determinada por funções desempenhadas pelos túbulo contorcido distal e túbulo coletor, nos quais há troca de Na^+ tanto por K^+ quanto por H^+ .

Questão 56

Sobre os testes laboratoriais para análise da função renal, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A uroanálise é um exame laboratorial que pode fornecer várias informações sobre doenças renais e do trato urinário superior. É necessário analisar as características físicas da urina, a existência de substâncias químicas e de sedimentos.
- B) A cistatina C é o principal composto nitrogenado não proteico do sangue sendo grande parte dela eliminada na urina. Concentrações anormais de cistatina C na urina podem indicar doenças renais de diferentes tipos de lesão ocasionadas por agressões tóxicas, imunológicas e outras.
- C) A creatinina não é nem reabsorvida e nem secretada, por isso sua excreção é conhecida como clareamento de creatinina. Quando a creatinina plasmática é elevada, a velocidade de filtração glomerular é diminuída, indicando dano renal.
- D) A ureia formada nos músculos é liberada para o plasma e excretada pelos rins. Valores altos de ureia no sangue estão relacionados à atividade renal anormal.

Questão 57

O *Hymenolepis nana* (Siebold, 1952) já foi denominado *Taenia nana*, depois *Vampirolepis nana* e, atualmente (2004) , é denominado *Rodentolepis nana*. Essa espécie é cosmopolita, atingindo roedores, humanos e outros primatas, estimando-se que atinja 75 milhões de pessoas que vivam em baixas condições sanitárias e em aglomerados no mundo todo.

Com relação as informações sobre o parasito e a doença por ele causada, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Esse helminto apresenta apenas ciclo heteroxênico, no qual utiliza como hospedeiro intermediário alguns insetos como *Xenopsylla cheopis*, *Ctenocephalides canis*, *Pulex irritans*, *Tenebrio molitor* e *Tribolium confusum*.
- B) O parasito, quatro dias após penetrar as vilosidades do jejuno ou íleo, transforma-se em larva filarioide, com aspecto afilado e comprido. Essa larva passa através dos tecidos resultando em uma excessiva exposição sistêmica aos antígenos parasitários.
- C) Os ovos do *Hymenolepis nana* são quase esféricos, medindo cerca de 40 µm de diâmetro. São transparentes e incolores, têm uma membrana interna que apresenta dois mamelões claros em posições opostas, dos quais partem alguns filamentos longos. Sua morfologia se assemelha a um *chapéu de mexicano*, visto por cima.
- D) O aparecimento de perturbações está associado à idade do paciente e ao número de vermes albergados. Os sintomas atribuídos as crianças são: agitação, insônia, irritabilidade, diarreia, dor abdominal, frequentemente ocorrendo sintomas nervosos.

Questão 58

Sobre a morfologia do *Trichomonas vaginalis*, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) *Trichomonas vaginalis* é uma célula com morfologia bem definida, apresentando uma forma elipsoide no hospedeiro natural e oval em meios de cultura. Em preparações fixadas e coradas, ele é tipicamente elipsoide, piriforme ou oval, medindo, em média, 9,7 µm de comprimento por 7 µm de largura. Os organismos vivos são um terço maiores.
- B) Como todos os tricomonadídeos, não apresenta a forma cística, somente a trofozoítica. A forma é variável, tanto nas preparações a fresco como nas coradas. As condições físico-químicas (por exemplo, pH, temperatura, tensão de oxigênio e força iônica) afetam o aspecto dos tricomonas.
- C) A morfologia dos tricomonas tende a se tornar uniforme entre os flagelados que crescem nos meios de cultura do que entre aqueles observados na secreção vaginal e na urina.
- D) Esta espécie apresenta quatro flagelos anteriores livres, desiguais em tamanho e se originam no complexo granular basal anterior, também chamado de complexo citossomal.

Questão 59

Segundo a RDC/ANVISA nº 302, de 13 de outubro de 2005, a direção e o responsável técnico do laboratório clínico e do posto de coleta laboratorial têm a responsabilidade de planejar, implementar e garantir a qualidade dos processos.

Com relação a essas responsabilidades, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A equipe técnica e os recursos necessários para o desempenho de suas atribuições.
- B) A supervisão do pessoal técnico por profissional de nível superior legalmente habilitado durante o seu período de funcionamento.
- C) Os equipamentos, reagentes, insumos e produtos utilizados para diagnóstico de uso *in vitro*, em conformidade com a legislação vigente.
- D) A confidencialidade de todos os seus processos.

Questão 60

Segundo a Lei Municipal nº 7.031/96 de Belo Horizonte, na fiscalização e vigilância sanitária dos produtos de interesse para a saúde.

Com relação aos aspectos observados pelas autoridades sanitárias, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Normas sobre construções e instalações, no que se refere ao aspecto sanitário e jurídico, de locais que exerçam atividades de interesse da saúde.
- B) O controle de possíveis contaminações microbiológicas, químicas e radioativas.
- C) O controle de normas técnicas sobre os limites de contaminação biológica e bacteriológica; as medidas de higiene relativas às diversas fases de operação; os resíduos e coadjuvantes; os níveis de tolerância de resíduos e de aditivos intencionais; os resíduos de detergentes utilizados para limpeza; a contaminação por poluição atmosférica ou da água; a exposição à radiação ionizante dentre outros.
- D) Especificação na rotulagem dos elementos exigidos pela legislação pertinente.

FOLHA DE RESPOSTAS

(RASCUNHO)

01 A B C D

02 A B C D

03 A B C D

04 A B C D

05 A B C D

06 A B C D

07 A B C D

08 A B C D

09 A B C D

10 A B C D

11 A B C D

12 A B C D

13 A B C D

14 A B C D

15 A B C D

16 A B C D

17 A B C D

18 A B C D

19 A B C D

20 A B C D

21 A B C D

22 A B C D

23 A B C D

24 A B C D

25 A B C D

26 A B C D

27 A B C D

28 A B C D

29 A B C D

30 A B C D

31 A B C D

32 A B C D

33 A B C D

34 A B C D

35 A B C D

36 A B C D

37 A B C D

38 A B C D

39 A B C D

40 A B C D

41 A B C D

42 A B C D

43 A B C D

44 A B C D

45 A B C D

46 A B C D

47 A B C D

48 A B C D

49 A B C D

50 A B C D

51 A B C D

52 A B C D

53 A B C D

54 A B C D

55 A B C D

56 A B C D

57 A B C D

58 A B C D

59 A B C D

60 A B C D

AO TRANSFERIR ESSAS MARCAÇÕES PARA A FOLHA DE RESPOSTAS, OBSERVE AS INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DADAS NA CAPA DA PROVA.

USE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA.

**ATENÇÃO:
AGUARDE AUTORIZAÇÃO
PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.**