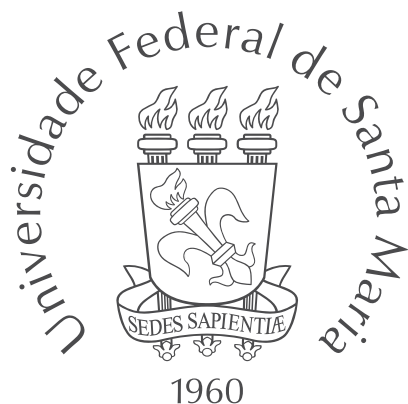




CONCURSO PÚBLICO 2022

Universidade Federal de Santa Maria

Edital nº 006/2022

Analista de Tecnologia da Informação

Inscrição:

Leia atentamente o texto “O cavaleiro de Salman Rushdie” para responder às questões de números 1 a 4.

O cavaleiro de Salman Rushdie

Felipe Machado - 14/05/2021

1 **S**alman Rushdie ficará eternamente marcado
 como o escritor condenado por uma *fatwa**,
 sentença de morte promulgada pelo aiatolá
 Khomeini graças à publicação de “Versos Satâni-
 5 cos”. Segundo o líder iraniano, o polêmico livro de
 1989 seria uma afronta ao islamismo. O autor
 indiano de ascendência britânica foi obrigado a viver
 no anonimato — ele chegou a se mudar de casa
 mais de 50 vezes. Hoje, Rushdie é cidadão america-
 10 no e mora em Nova York, onde vive uma vida quase
 normal. Foi lá que ele concebeu seu mais novo livro,
 finalista do renomado Man Booker Prize e paródia de
 um dos maiores clássicos da literatura mundial.
 “Quichotte” é um Dom Quixote dos tempos moder-
 15 nos, um balaio de referências pop narrado no
 melhor estilo do realismo fantástico asiático. Assim
 como Cervantes, que fez uma crítica à cultura da
 época, Rushdie abusa da ironia para descrever a
 América de Donald Trump. O livro alterna dois
 20 protagonistas, o escritor fracassado Sam DuChamp
 e seu personagem, Ismail Smile, um vendedor de
 origem indiana que se apaixona por uma estrela de
 TV. Ao lado de um filho imaginário, batizado
 obviamente de Sancho, ele sai pelos EUA em uma
 25 odisseia repleta de perigos e situações curiosas.

Um balaio de cultura pop

O excesso de referências a Dom Quixote faz de
 “Quichotte” um livro bastante divertido. Em vez de
 enlouquecer com os romances de cavalaria, como o
 30 nobre fidalgo de Cervantes, o protagonista de
 Salman Rushdie fica burro depois de tanto ver
 televisão. No lugar de Dulcineia, paixão imaginária
 do cavaleiro andante, a donzela a ser conquistada
 agora é Salma, apresentadora de talk-show de
 35 origem indiana para quem Ismail Smile escreve
 cartas sob o pseudônimo “Quichotte”. O livro
 funciona bem como obra independente - mas quem
 conhecer o original vai gostar ainda mais.

Fatwa= decisão jurídica baseada na lei islâmica. Fonte: Dicionário Priberam.

Fonte: Disponível em <http://bloglinguagemusical.blogspot.com/2015/09/quando-se-sonha-sozinho-e- apenas-um.html>. Acesso em 16 jan. 2022.(Adaptado)

1

O objetivo do texto "O cavaleiro da Salman Rushdie" é

- ☐ a) transpor para a cultura pop os componentes da obra de Cervantes.
- ☐ b) fazer uma resenha do livro "Quichotte" e indicá-lo como boa leitura.
- ☐ c) fazer um exame da cultura americana.
- ☐ d) fazer uma crítica ao governo Donald Trump.
- ☐ e) mostrar que a obra de Rushdie é uma afronta ao islamismo.

2

Leia as afirmativas a seguir sobre o livro "Quichotte".

I - O livro "Quichotte" é uma paródia moderna do clássico de Cervantes.

II - "Quichotte" é um exemplar do realismo fantástico iraniano.

III - A narrativa de "Quichotte" é uma crítica ácida a Sam Duchamp.

IV - "Quichotte" é uma crítica divertida e irônica da cultura americana.

Estão corretas

- ☐ a) apenas I e III.
- ☐ b) apenas I e IV.
- ☐ c) apenas II e III.
- ☐ d) apenas II e IV.
- ☐ e) apenas III e IV.

3

Assinale a alternativa INCORRETA.

- ☐ a) "o polêmico livro de 1989" (l.5-6) recupera, no texto, "Versos Satânicos" (l. 4-5).
- ☐ b) "um vendedor" (l.21) recupera, no texto, "seu personagem" (l.21).
- ☐ c) "o protagonista de Salman Rushdie" (l.30-31) recupera, no texto, "Sam Duchamp" (l.20).
- ☐ d) "Salma" (l.34) recupera, no texto, "Dulcineia" (l.32).
- ☐ e) "o original" (l.38) recupera, no texto, "Dom Quixote" (l.27).

Anotações

UFSM

Ao escrever o texto "O cavaleiro de Salman Rushdie", Felipe Machado emprega vários recursos de linguagem para intensificar, quantificar ou qualificar suas avaliações. Sendo assim, associe a coluna da direita com a coluna da esquerda, de modo a identificar o recurso de avaliação que está sublinhado.

- | | |
|--------------------|--|
| (1) intensificação | () o <u>polêmico</u> livro de 1989 (l.5-6) |
| (2) quantificação | () <u>um</u> balaio de referências pop (l.15) |
| (3) qualificação | () o escritor <u>fracassado</u> (l.20) |
| | () uma odisseia <u>repleta</u> de perigos (l.24-25) |
| | () um livro <u>bastante</u> divertido (l.28) |
| | () depois de <u>tanto</u> ver televisão (l.31-32) |

A sequência correta é

- (a) 3 - 2 - 3 - 1 - 2 - 3.
- (b) 1 - 3 - 3 - 1 - 2 - 2.
- (c) 3 - 2 - 3 - 2 - 1 - 1.
- (d) 2 - 3 - 2 - 1 - 1 - 2.
- (e) 1 - 3 - 2 - 2 - 2 - 1.

Assinale a alternativa correta, tendo em vista a regência verbal.

- (a) Num lugar de La Mancha, vivia um fidalgo de nome Alonso Quijano, de cuja figura não consigo me lembrar.
- (b) Cervantes, assim como Camões e Shakespeare, é um desses raríssimos e prodigiosos artistas que conseguem sobrepujar ao tempo e espaço.
- (c) A musa inspiradora do fidalgo não passa de uma rude camponesa, mas ele lhe vê como formosa donzela.
- (d) Para também participar de suas heroicas empreitadas, o cavaleiro consegue convencer a seu vizinho Sancho Pança.
- (e) Talvez se possa dizer de que um dos ingredientes que mantêm em pé o romance de Cervantes seja a ironia.

Assinale a alternativa cuja elaboração frasal está de acordo com a língua portuguesa padrão.

- (a) O livro de Cervantes é mais lido mundialmente que o de Salman Rushdie.
- (b) "Quichotte" é uma paródia de Dom Quixote de la Mancha, que tem obtido recorde de vendas.
- (c) Sendo muito divertida, a receptividade da obra de Salman Rushdie tem sido boa.
- (d) Ismael Smile não enlouqueceu lendo romances de cavalaria, mas via televisão frequentemente.
- (e) São requisitos importantes para um bom leitor: admirar o realismo fantástico da obra e a leitura crítica.

Para responder às questões de números 7, 8 e 9, leia os textos a seguir.

Em 1956, Candido Portinari pintou uma série de vinte e uma gravuras, focalizando duas personagens da literatura universal: D. Quixote e Sancho Pança. Em 1972, por ocasião da comemoração de seus 70 anos, Carlos Drummond de Andrade lançou um livreto com 21 poemas, alusivos às gravuras do amigo pintor e publicados no ano seguinte com o título geral “Quixote e Sancho, de Portinari”, em “As impurezas do branco” (1973). (...)

O quarto poema, “Convite à glória”, acompanha o cartão “Sancho Pança atende ao chamado de D. Quixote” e recupera, de forma dialogada, o encontro entre o fidalgo e seu escudeiro, momento em que “Sancho Pança, que assim se chamava o lavrador, deixou mulher e filhos, e se assoldadou por escudeiro do fidalgo” (Cervantes, 1981, p. 53).



Convite à glória

- 1 — Juntos na poeira das encruzilhadas conquistaremos a glória.
- 2 — E de que me serve?
- 3 — Nossos nomes ressoarão nos sinos de bronze da História.
- 4 — E de que me serve?
- 5 — Jamais alguém, nas cinco partidas do mundo, será tão grande.
- 6 — E de que me serve?
- 7 — As mais inacessíveis princesas se curvarão à nossa passagem.
- 8 — E de que me serve?
- 9 — Pelo teu valor e pelo teu fervor terás uma ilha de ouro e esmeralda.
- 10 — Isto me serve.

Fonte: Disponível em: <http://webs.ucm.es/info/especulo/numero23/drummond.html>. Acesso em 02 fev. 2022. (Adaptado)

A respeito da correspondência entre o cartão de Portinari (texto não verbal) e o poema de Carlos Drummond de Andrade (texto verbal), assinale V (verdadeiro) ou F (falso) em cada afirmativa a seguir.

- () O diálogo entre Dom Quixote e Sancho Pança instaura um processo de negociação entre os dois personagens.
- () As propostas feitas por Dom Quixote a Sancho Pança constituem imaginários de conquistas futuras a serem alcançadas pelos dois personagens.
- () No cartão de Portinari, Dom Quixote suplica a parceria de Sancho Pança, o que é evidenciado pela posição corporal do nobre cavaleiro.
- () O fato de Sancho Pança manter a mão no rosto indica que ele concorda com a proposta de Dom Quixote.

A sequência correta é

- (a) V - V - F - V.
- (b) V - F - V - V.
- (c) F - V - F - F.
- (d) V - V - V - F.
- (e) F - F - V - V.

A partir do poema de Drummond, leia as seguintes afirmativas.

- I - Há duas vozes no texto, uma de Dom Quixote e outra de Sancho Pança, o que ocorre quando o nobre cavaleiro tenta persuadir seu vizinho a acompanhá-lo.
- II - Glória, reconhecimento histórico, grandeza humana e amor são valores que não interessam a Sancho Pança.

III - A pergunta "De que me serve?" mostra que Sancho Pança está interessado em uma vantagem pragmática para ele.

IV - A forma encontrada pelo poeta para enfatizar a oposição entre os ideais de ambos foi a repetição da negativa de Sancho, em uma espécie de refrão, que se inverte no último verso.

Está(ão) correta(s)

- (a) apenas I.
- (b) apenas I e III.
- (c) apenas II e IV.
- (d) apenas III e IV.
- (e) I, II, III e IV.

Leia as afirmativas a seguir quanto ao uso da vírgula.

I - É permitido usar vírgulas em "Juntos, na poeira das encruzilhadas, conquistaremos a glória" (v. 1).

II - É permitido empregar vírgula em "Nossos nomes ressoarão, nos sinos da História" (v. 3).

III - O uso das vírgulas em "Jamais alguém, nas cinco partidas do mundo, será tão grande" (v. 5) isola o adjunto adverbial.

IV - É permitido empregar vírgula em "As mais inacessíveis princesas se curvarão, à nossa passagem" (v. 7).

Estão corretas

- (a) apenas I e II.
- (b) apenas I e III.
- (c) apenas II e III.
- (d) apenas II e IV.
- (e) apenas III e IV.

Para responder à questão 10, leia a tirinha a seguir.



Fonte: Disponível em: br.pinterest.com/pin/551691023085012475/ Acesso em 9 fev. 2022.

10

Com relação à tirinha, assinale a alternativa cujas palavras completam corretamente os espaços em branco.

A interjeição _____ é usada para tentar diminuir o medo que Dom Quixote tem de dragões, e o apelo _____ introduz a prova que Sancho Pança dá ao cavaleiro. O emprego do operador _____ busca diminuir a ansiedade de Dom Quixote, enquanto o modal _____ indica uma necessidade.

- ☐ a Calma - não há - um - Vamos
- ☐ b Ufa! - Veja - só - Vamos
- ☐ c Calma - Veja - só - precisa
- ☐ d Ufa! - só - precisa - Vamos
- ☐ e Ufa! - Veja - só - precisa

11

O estado de defesa e o estado de sítio são medidas extraordinárias previstas na Constituição Federal de 1988 e buscam restabelecer ou garantir a continuidade da normalidade constitucional em caso de ameaça. Esses dois instrumentos devem ser aplicados apenas quando realmente necessários e por um lapso temporal determinado.

Nesse contexto, conforme disposto no texto constitucional vigente, analise as afirmativas a seguir.

I - O estado de sítio pode ser decretado para preservar ou prontamente restabelecer, em locais restritos e determinados, a ordem pública ou a paz social ameaçadas por grave e iminente instabilidade institucional ou atingidas por calamidades de grandes proporções na natureza.

II - O decreto que instituir o estado de defesa determinará o tempo de sua duração, especificará as áreas a serem abrangidas e indicará, nos termos e limites da lei, as medidas coercitivas a vigorarem. Dentre as possíveis medidas a serem adotadas estão as restrições aos direitos de reunião, ainda que exercida no seio das associações, ao sigilo de correspondência e ao sigilo de comunicação telegráfica e telefônica.

III - Na vigência do estado de defesa poderão ser tomadas, dentre outras, as seguintes medidas: obrigação de permanência em localidade determinada, suspensão da liberdade de reunião, busca e apreensão em domicílio e requisição de bens.

IV - O decreto do estado de sítio pode ocorrer nos casos de comoção grave de repercussão nacional ou ocorrência de fatos que comprovem a ineficácia de medida tomada durante o estado de defesa, ou, ainda, nos casos de declaração de estado de guerra ou resposta a agressão armada estrangeira.

Está(ão) correta(s)

- ☐ **a** apenas I.
- ☐ **b** apenas I e III.
- ☐ **c** apenas II e IV.
- ☐ **d** apenas III e IV.
- ☐ **e** I, II, III e IV.

Anotações

UFSM

O Estatuto e o Regimento Geral da Universidade Federal de Santa Maria são dois dos principais textos legais responsáveis por disciplinar diversos aspectos da instituição.

Diante do que se encontra disposto nos mencionados dispositivos legais, assinale a alternativa correta.

- a** De acordo com o Estatuto da UFSM, compete ao Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão (CEPE), dentre outras atribuições: fixar a política universitária; aprovar a proposta orçamentária e o orçamento interno da Universidade; homologar a prestação de contas do Reitor, a ser enviada anualmente ao Ministério da Educação, após a aprovação pelo Conselho de Curadores.
- b** Compete ao Conselho Universitário, nos termos do que preceitua o Estatuto da UFSM, emitir parecer sobre a distribuição, pelas várias unidades universitárias, dos cargos e funções de pessoal docente e das bolsas para admissão de monitores.
- c** Conforme dispõe o Regimento Geral da UFSM, a Ouvidoria vincula-se à Pró-Reitoria de Graduação (PROGRAD) e tem por finalidade a defesa dos direitos e interesses individuais e coletivos da comunidade universitária e da sociedade por meio do recebimento de reclamações, elogios, comentários, sugestões e denúncias.
- d** Nos termos do que prevê o Regimento Geral da UFSM, compete à Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa (PRPGP) propor, coordenar, supervisionar e dirigir a execução das atividades de ensino de pós-graduação e de pesquisa, e, especificamente, definir, juntamente com a Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas (PROGEP), a política de admissão de docente.
- e** O Conselho de Curadores, conforme previsto no Regimento Geral da UFSM, é o órgão de controle e fiscalização econômico-financeira da Universidade Federal de Santa Maria, tendo suas normas de funcionamento estabelecidas por regimento interno próprio.

A Lei nº 8.112/1990 dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais.

Considerando o que se encontra expressamente previsto na referida legislação, assinale V (verdadeiro) ou F (falso) em cada afirmativa a seguir.

- () A reintegração é a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica.
- () O servidor estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado ou de processo administrativo disciplinar no qual lhe seja assegurada ampla defesa.
- () Nenhum servidor poderá ser responsabilizado civil, penal ou administrativamente por dar ciência à autoridade superior ou, quando houver suspeita de envolvimento desta, a outra autoridade competente para apuração de informação concernente à prática de crimes ou improbidade de que tenha conhecimento, ainda que em decorrência do exercício de cargo, emprego ou função pública.
- () A readaptação é a reinvestidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado ou no cargo resultante de sua transformação, quando invalidada a sua demissão por decisão administrativa ou judicial, com ressarcimento de todas as vantagens.

A sequência correta é

- a** V - F - F - V.
- b** F - V - V - F.
- c** V - V - F - F.
- d** V - F - V - V.
- e** F - F - V - F.

De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, instituído pelo Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, está INCORRETO afirmar que

- (a) a função pública deve ser tida como exercício profissional e se integra na vida particular de cada servidor público.
- (b) o servidor deve prestar toda a sua atenção às ordens legais de seus superiores, velando atentamente por seu cumprimento, e, assim, evitando a conduta negligente.
- (c) toda ausência injustificada do servidor de seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que quase sempre conduz à desordem nas relações humanas.
- (d) um dos deveres fundamentais do servidor público é o de jamais retardar qualquer prestação de contas, condição essencial da gestão dos bens, direitos e serviços da coletividade a seu cargo.
- (e) é permitido ao servidor público pleitear, solicitar, provocar, sugerir ou receber qualquer tipo de ajuda financeira, gratificação, prêmio, comissão, doação ou vantagem de qualquer espécie para o cumprimento da sua missão.

De acordo com a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), está correto afirmar que

- (a) a lei deve ser aplicada aos casos de tratamento de dados pessoais realizado por pessoa natural para fins exclusivamente particulares e não econômicos.
- (b) nos termos da referida lei é considerado dado anonimizado aquele dado pessoal sobre origem racial ou étnica, convicção religiosa, opinião política, filiação a sindicato ou a organização de caráter religioso, filosófico ou político, dado referente à saúde ou à vida sexual, dado genético ou biométrico, quando vinculado a uma pessoa natural.
- (c) o tratamento de dados pessoais sensíveis não pode ocorrer em casos de proteção da vida ou da incolumidade física do titular ou de terceiro.
- (d) é vedado qualquer tipo de tratamento de dados pessoais de crianças e de adolescentes, ainda que seja dado consentimento específico pelos pais ou pelo responsável legal.
- (e) os agentes de tratamento devem adotar medidas de segurança técnicas e administrativas aptas a proteger os dados pessoais de acessos não autorizados e de situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, comunicação ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito.

A Lei nº 14.129, de 29 de março de 2021, dispõe sobre princípios, regras e instrumentos para o Governo Digital e para o aumento da eficiência pública. Essa lei também trouxe alterações para a Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, conhecida como Lei de Acesso à Informação (LAI).

Considerando as disposições presentes nas duas legislações mencionadas, considere as afirmações a seguir.

I - As Plataformas de Governo Digital devem dispor de ferramentas de transparência e de controle do tratamento de dados pessoais que sejam claras e facilmente acessíveis e que permitam ao cidadão o exercício dos direitos previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais).

II - As informações que puderem colocar em risco a segurança do Presidente e do Vice-Presidente da República e respectivos cônjuges e filhos(as) são classificadas pela LAI como ultrassecretas e ficarão sob sigilo por até 25 anos do término do último mandato.

III - Conforme dispõe a LAI, somente eleitores em situação regular junto à Justiça Eleitoral poderão apresentar pedido de acesso a informações aos órgãos e entidades referidos no art. 1º da referida lei, devendo o pedido conter a identificação do requerente e a especificação da informação requerida.

IV - O número de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é número suficiente para identificação do cidadão ou da pessoa jurídica, conforme o caso, nos bancos de dados de serviços públicos, garantida a gratuidade da inscrição e das alterações nesses cadastros.

Está(ão) correta(s)

- (a) apenas I.
- (b) apenas I e IV.
- (c) apenas II e III.
- (d) apenas III e IV.
- (e) I, II, III e IV.

De acordo as disposições presentes na Lei nº 13.146, de 6 de julho de 2015, que instituiu a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência, também conhecida como Estatuto da Pessoa com Deficiência, está correto afirmar que

- (a) toda pessoa com deficiência tem direito à igualdade de oportunidades com as demais pessoas e não sofrerá nenhuma espécie de discriminação.
- (b) toda pessoa com deficiência está obrigada à fruição de benefícios decorrentes de ação afirmativa.
- (c) é permitida a cobrança de valores diferenciados por planos e seguros privados de saúde, em razão de sua condição de pessoa com deficiência, não sendo considerada como forma de discriminação.
- (d) apenas as pessoas jurídicas de direito público são obrigadas a garantir ambientes de trabalho acessíveis e inclusivos.
- (e) a acessibilidade nos sítios da internet mantidos por empresas com sede ou representação comercial no país ou por órgãos de governo, para uso da pessoa com deficiência, deve ser estimulada, apesar de não ser obrigatória.

Considerando as disposições presentes na Lei de Improbidade Administrativa e as modificações trazidas pela Lei nº 14.230 de 2021, associe os tipos de Atos de Improbidade Administrativa apresentados à esquerda com as descrições dos atos contidas na coluna à direita.

- | | |
|--|--|
| (1) Ato que atenta contra os princípios da administração pública | () Perceber vantagem econômica, direta ou indireta, para facilitar a alienação, permuta ou locação de bem público ou o fornecimento de serviço por ente estatal por preço inferior ao valor de mercado. |
| (2) Ato que causa prejuízo ao erário | () Facilitar ou concorrer, por qualquer forma, para a indevida incorporação ao patrimônio particular, de pessoa física ou jurídica, de bens, de rendas, de verbas ou de valores integrantes do acervo patrimonial das entidades referidas no art. 1º da Lei de Improbidade Administrativa. |
| (3) Ato que importa enriquecimento ilícito | () Frustrar, em ofensa à imparcialidade, o caráter concorrencial de concurso público, de chamamento ou de procedimento licitatório, com vistas à obtenção de benefício próprio, direto ou indireto, ou de terceiros.

() Celebrar contrato ou outro instrumento que tenha por objeto a prestação de serviços públicos por meio da gestão associada, sem observar as formalidades previstas na lei. |

A sequência correta é

- (a) 1 - 2 - 3 - 3.
- (b) 2 - 3 - 2 - 1.
- (c) 3 - 2 - 1 - 2.
- (d) 2 - 1 - 1 - 3.
- (e) 3 - 1 - 2 - 2.

Anotações

UFSM

A Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999, regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal. Considerando somente os preceitos contidos na referida lei, assinale a alternativa correta.

- (a) É permitida a atuação, em processo administrativo, de servidor ou autoridade que esteja litigando judicial ou administrativamente com o interessado ou respectivo cônjuge ou companheiro.
- (b) A lei não prevê a arguição de suspeição de autoridade ou servidor que tenha amizade íntima ou inimizade notória com algum dos interessados ou com os respectivos cônjuges, companheiros, parentes e afins até o terceiro grau.
- (c) Concluída a instrução de processo administrativo, a Administração tem o prazo de até sessenta dias para decidir, salvo prorrogação por igual período expressamente motivada.
- (d) O direito da Administração de anular os atos administrativos de que decorram efeitos favoráveis para os destinatários decai em dez anos, contados da data em que foram praticados, salvo comprovada má-fé.
- (e) Os processos administrativos de que resultem sanções poderão ser revistos, a qualquer tempo, a pedido ou de ofício, quando surgirem fatos novos ou circunstâncias relevantes suscetíveis de justificar a inadequação da sanção aplicada.

A Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, dispõe sobre a participação, proteção e defesa dos direitos do usuário dos serviços públicos da administração pública. A referida lei foi regulamentada pelo Decreto nº 9.094, de 17 de julho de 2017.

Considerando os referidos dispositivos legais, assinale a alternativa INCORRETA.

- (a) Um dos direitos básicos do usuário é o de obter e utilizar os serviços com liberdade de escolha entre os meios oferecidos e sem discriminação.
- (b) Um dos deveres do usuário é o de utilizar adequadamente os serviços, procedendo com urbanidade e boa-fé.
- (c) Os procedimentos administrativos relativos à análise das manifestações observarão os princípios da eficiência e da celeridade, visando a sua efetiva resolução.
- (d) Para complementar informações ou solicitar esclarecimentos, a comunicação entre o órgão ou a entidade do Poder Executivo Federal e o interessado deve ser feita exclusivamente por meio de carta registrada e aviso de recebimento.
- (e) A edição e a alteração das normas relativas ao atendimento dos usuários dos serviços públicos observarão os princípios da eficiência e da economicidade e considerarão os efeitos práticos tanto para a administração pública federal quanto para os usuários.

Você recebeu a tarefa de criar um programa que imprima a sigla de uma determinada frase digitada pelo usuário. Tal programa, escrito em Python, já faz a leitura de uma frase e salva as palavras em um vetor de *strings* (chamado **s**) que armazena cada palavra da frase em uma posição. Além disso, você conta com um vetor de *strings* (chamado **ign**) com palavras a serem ignoradas como "de", "do", "a", "o", etc. Por exemplo, a entrada "Universidade Federal de Santa Maria" é salva em 5 posições do vetor **s** e deve gerar a sigla "UFSM".

Analise os trechos de código abaixo e assinale a alternativa que gera a saída esperada.

- a** `imprime = [True] * 5
for i in range(0, len(s)):
 for j in range(0, len(ign)):
 if (s[i] == ign[j]):
 imprime[i] = False
if (imprime[j] == True):
 print(s[i][j])`
- b** `for i in range(0, len(s)):
 for j in range(0, len(ign)):
 if (s[i] != ign[j]):
 print(s[i][0])`
- c** `imprime = [True] * 5
for i in range(0, len(s)):
 for j in range(0, len(ign)):
 if (s[i] == ign[j]):
 imprime[i] = False
if (imprime[j] == True):
 print(s[i][0])`
- d** `imprime = [True] * 5
for i in range(0, len(s)):
 for j in range(0, len(ign)):
 if (s[i] == ign[j]):
 imprime[i] = False
if (imprime[i] == True):
 print(s[i][0])`
- e** `imprime = [True] * 5
for i in range(0, len(s)):
 for j in range(0, len(ign)):
 if (s[i] == ign[j]):
 imprime[i] = False
if (imprime[i] == False):
 print(s[i][0])`



Você recebeu a tarefa de criar um algoritmo recursivo para calcular o resultado das seguintes operações (na ordem apresentada), cuja variável `valor` é informada pelo usuário.

```
A = valor * 2;
B = A - 1;
C = B2.
```

Considerando o exemplo abaixo, a entrada com `valor == 4` deve resultar 84.

valor	A	B	C
1	2	1	1
2	4	3	9
3	6	5	25
4	8	7	49

Assinale a alternativa cujo código resolve o cálculo do somatório de todos os resultados da operação `C`, em que $0 < C \leq \text{valor}$.

- a** `def minhaEq(valor):`
 `if valor == 0:`
 `return 0`
 `else:`
 `return 0 + minhaEq((valor-1)*2-1**2)`
- b** `def minhaEq(valor):`
 `if valor == 0:`
 `return 0`
 `else:`
 `return minhaEq(valor-1)*2-1**2)`
- c** `def minhaEq(valor):`
 `if valor == 0:`
 `return 0`
 `else:`
 `return minhaEq(valor) + minhaEq(valor-1)*2-1**2)`
- d** `def minhaEq(valor):`
 `if valor == 0:`
 `return 0`
 `else:`
 `return minhaEq(valor-1) + (valor*2-1)**2`
- e** `def minhaEq(valor):`
 `if valor == 0:`
 `return 0`
 `else:`
 `return for i in range(max:1): (valor*2-1)**2`

Você está projetando um sistema que processa arquivos e que os devolve formatados para o usuário. Porém, o processamento é relativamente demorado, e a demanda é constante. Como há reclamações sobre a prioridade no atendimento, foi decidido que a ordem de chegada deve ser também a ordem de saída, isto é, quem chega primeiro sempre deve ter seu arquivo devolvido primeiro. Quanto à ordem de entrada e saída, assinale a organização correta.

- ☐ a LIFO.
- ☐ b FIFO.
- ☐ c FIPE.
- ☐ d FIPO.
- ☐ e XIFO.

Considere a seguinte função recursiva.

```
def func(arg):
    if arg == 0:
        return 0
    else:
        return (arg % 2) + 10 * func(arg//2)
```

Qual o valor retornado pela função acima, quando recebe como parâmetro o número 5?

- ☐ a 101
- ☐ b 111
- ☐ c 100
- ☐ d 010
- ☐ e 011

A função abaixo deve retornar como resultado à potência de um número elevado a outro, contudo possui um erro de lógica.

```
def pot(base, exp):
    1     if exp == 0:
    2         return 1
        else:
    3         ret = pot(base, exp+1)
    4         ret = base * ret
    5         return ret
```

Considerando as opções a seguir, assinale a alternativa que mostra a linha em que está o erro.

- ☐ a 1
- ☐ b 2
- ☐ c 3
- ☐ d 4
- ☐ e 5

Considere a seguinte função abaixo.

```
def tipo_X(n):
    if n <= 1:
        return False
    div = int(math.sqrt(n))
    for i in range(2, 1 + div):
        if n % i == 0:
            return False
    return True
```

Análise as opções a seguir e assinale a alternativa que apresenta o conjunto numérico que sempre irá retornar *True*.

- ☐ a Inteiro.
- ☐ b Par.
- ☐ c Ímpar.
- ☐ d Primo.
- ☐ e Irracional.

27

Analise o seguinte trecho de código, considerando `//` como operador de divisão inteira.

```
foo = 10
if (foo // 3 != 0):
    print(True or 1 or (25 != 5*5) * 5 / 3 % 5 >
0)
elif (foo / 3 > 0):
    print(25 - 5 * 5 * 5 / (11 % 2))
else:
    print(foo // 2)
```

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o resultado esperado.

- ☐ a) *True.*
- ☐ b) *False.*
- ☐ c) *-100.*
- ☐ d) *100.*
- ☐ e) *5.*

28

O DNS (*Domain Name System*) é amplamente utilizado por aplicações Web para mapear nomes de domínio em endereços de rede, em um processo conhecido como resolução de endereço-nome. O DNS é um sistema hierárquico, que possui um total de 13 servidores-raiz (denominados de A a M) e mais de 1400 instâncias desses servidores espalhadas pelo mundo, todas identificadas com 13 endereços IPv4. Para diminuir o tempo de resolução, aumentar a disponibilidade e confiabilidade do sistema, bem como melhorar a proteção contra ataques, qual dos seguintes modos de comunicação é utilizado para acessar as instâncias dos servidores-raiz?

- ☐ a) *Unicast.*
- ☐ b) *Anycast.*
- ☐ c) *Multicast.*
- ☐ d) *Broadcast.*
- ☐ e) *Geocast.*

29

O programa `traceroute` utiliza o protocolo ICMP (*Internet Control Message Protocol*) para rastrear a rota de um pacote da origem até o destino. Para isto, o `traceroute` faz uso de mensagens de erro ICMP. Quais são elas?

- ☐ a) *Time exceeded e Destination unreachable.*
- ☐ b) *Parameter Problems e Redirection.*
- ☐ c) *Source quench e Leave report.*
- ☐ d) *Echo request e Echo reply.*
- ☐ e) *Special query e Router Solicitation.*

30

O protocolo IPv6 foi proposto originalmente para resolver o esgotamento de endereços IPv4, por meio de um maior espaço de endereços (o IPv6 adota endereços de 128 bits de comprimento). Além disso, esta versão mais recente do protocolo também trouxe aprimoramentos que possibilitam um processamento especial dos pacotes pelos roteadores IPv6, o que é especialmente útil em aplicações multimídia ou de tempo real.

Quanto ao processamento especial dos pacotes, qual dos seguintes campos especificados no cabeçalho IPv6 possui esse propósito?

- ☐ a) *Type of Service (TOS).*
- ☐ b) *Options.*
- ☐ c) *Fragment Offset.*
- ☐ d) *Flow Label.*
- ☐ e) *Flags.*

Qual dos seguintes métodos de codificação de linha utilizados na transmissão digital é imune a problemas de sincronização, componentes DC (corrente contínua) e afastamento em relação à referência original, comuns quando há sequências longas de 1s ou 0s?

- ☐ a NRZ.
- ☐ b AMI.
- ☐ c MLT-3.
- ☐ d 2B1Q.
- ☐ e *Manchester*.

O protocolo TCP (*Transmission Control Protocol*) possui diversos mecanismos que visam a tornar a transferência de dados mais confiável. Entre tais mecanismos, encontra-se o controle de congestionamento, usado para evitar ou diminuir o congestionamento de dados na rede. A implementação deste controle no TCP (versão Reno) utiliza os conceitos de partida lenta, aumento aditivo e diminuição multiplicativa. Considerando uma conexão hipotética, iniciada com uma janela de congestionamento (*cwind*) com o valor 1 e um limiar de partida lenta com o valor 32, após a 10ª rodada de transmissão é detectado um esgotamento de tempo por falta de confirmação. Neste cenário, quantos segmentos TCP foram enviados desde o início da conexão até a conclusão da 15ª rodada?

- ☐ a 86 segmentos.
- ☐ b 120 segmentos.
- ☐ c 232 segmentos.
- ☐ d 396 segmentos.
- ☐ e 1054 segmentos.

Alguns padrões de projeto surgem em diversas construções de código utilizando a linguagem Java. Por exemplo, na biblioteca de entrada e saída, a subclasse `FileReader` consegue ler um caractere ou uma sequência de caracteres de um arquivo. Entretanto, essa subclasse não possui um método para ler uma linha inteira de entrada e, por esse motivo, é comum o programador associar a subclasse `FileReader` com a classe `BufferedReader` que adiciona métodos que permitem ler os dados de maneira mais sofisticada. Assim, a construção da linha do código ficaria da seguinte maneira:

```
BufferedReader entrada = new BufferedReader(new
FileReader("meuArquivo.txt"));
```

Considerando esse contexto, assinale a alternativa que apresenta o padrão de projeto utilizado para a construção do código Java acima descrito.

- ☐ a *Command*.
- ☐ b *Singleton*.
- ☐ c *Iterator*.
- ☐ d *Decorator*.
- ☐ e *Strategy*.

Em relação ao padrão de projeto *Observer*, considere as afirmativas a seguir.

I - O padrão de projeto *Observer* define uma dependência entre os objetos, de modo que, quando um objeto muda de estado, todos os seus dependentes são automaticamente notificados. Assim, ele é um padrão de projeto classificado como comportamental.

II - A linguagem de programação Java implementa a classe `java.util.Observable` e a interface `java.util.Observer` para que o padrão de projeto *Observer* possa ser rapidamente implementado.

III - Nesse padrão de projeto, há dois elementos básicos de objetos. O primeiro objeto é o modelo que armazena as informações em alguma estrutura de dados ou *array*. Já o segundo, refere-se às visões e é responsável por exibir as informações dos modelos de diferentes formas.

IV - No padrão *Observer*, o modelo notifica as visões sobre qualquer alteração em seus dados. Já as visões, recuperam as informações do modelo para exibi-las de modo atualizado e de diferentes formas.

Está(ão) correta(s)

- ☐ a) apenas I.
- ☐ b) apenas I e II.
- ☐ c) apenas II e III.
- ☐ d) apenas III e IV.
- ☐ e) I, II, III e IV.

Em relação à utilização de classes concretas, classes abstratas e interfaces na linguagem de programação Java, considere as afirmativas a seguir.

I - Segundo a UML (*Unified Modeling Language*), o relacionamento entre uma classe e uma interface é chamado de realização.

II - Tal como as classes, as interfaces podem especificar vários detalhes de implementação, como declaração de métodos e variáveis.

III - Na linguagem de programação Java, para especificar que uma classe implementa uma interface, é utilizada a palavra-chave *extends*, seguida do nome da interface na declaração do escopo da classe.

IV - Os métodos abstratos de classes abstratas precisam fornecer suas implementações.

Está(ão) correta(s)

- ☐ a) apenas I.
- ☐ b) apenas I e II.
- ☐ c) apenas I e IV.
- ☐ d) apenas II e III.
- ☐ e) apenas II, III e IV.

Considerando a definição de classe abaixo.

```
class X {
    Object getValue() { ... }
}
```

Quais das seguintes classes representam uma herança inválida?

- I** class A extends X {
 String getValue() { ... }
}
- II** class B extends X {
 private String getValue() { ... }
}
- III** class C extends X {
 float getValue() { ... }
}
- IV** class D extends X {
 abstract Object getValue() { ... }
}
- V** abstract class E extends X {
 abstract Object getValue() { ... }
}

- a** apenas I, II e III.
- b** apenas I, II e V.
- c** apenas I, IV e V.
- d** apenas II, III e IV.
- e** apenas III, IV e V.

Em relação à engenharia de requisitos de software, considere as afirmativas a seguir.

I - Os requisitos funcionais descrevem as funções que o software deve executar, isto é, aquilo que ele deve fazer.

II - Os requisitos não funcionais descrevem restrições sobre os serviços ou funções que o software oferece. Esses requisitos podem ser de vários tipos como, por exemplo, de eficiência, de confiabilidade, de portabilidade e de segurança.

III - As regras de negócio ou requisitos de domínio restringem ou estabelecem condições para os requisitos funcionais existentes.

IV - Para o levantamento de requisitos, as únicas técnicas conhecidas são a prototipagem, a entrevista e o *brainstorming*.

Está(ão) correta(s)

- a** apenas I.
- b** apenas II.
- c** apenas I e IV.
- d** apenas II e III.
- e** apenas I, II e III.

Em relação às ferramentas de testes de software, considere as afirmativas a seguir.

I - Na ferramenta de testes *JUnit*, por meio do anotador *@Test*, é possível especificar um método de teste.

II - A ferramenta *Selenium IDE* não permite testes de aplicações Web.

III - Na ferramenta *JUnit*, *assertEquals* é um método de asserção localizado normalmente no interior dos métodos de testes.

IV - A ferramenta *Selenium WebDriver API* pode ser utilizada para a automação de aplicações Web com a linguagem Java e com a *API* de testes *JUnit*.

Está(ão) correta(s)

- a** apenas I.
- b** apenas I e II.
- c** apenas II e III.
- d** apenas I, III e IV.
- e** apenas II, III e IV.

Sobre a UML (*Unified Modeling Language*), considere as afirmativas a seguir.

I - Em um diagrama UML, um Caso de Uso é representado por uma elipse contendo a funcionalidade do sistema descrito por verbos no infinitivo.

II - A enumeração é especificada na UML e serve para demonstrar um tipo de dado que representa uma lista de valores finitos.

III - O Diagrama UML de Componentes serve para demonstrar ao longo de uma linha de tempo a sequência de comunicações entre os objetos de um sistema de informação.

IV - O Diagrama de Atividades pode ser utilizado para modelar um algoritmo, um método, um sistema de informação inteiro, apenas alguns módulos desse sistema ou até mesmo os fluxos de trabalho de uma organização.

Está(ão) correta(s)

- ☐ a) apenas I.
- ☐ b) apenas II e III.
- ☐ c) apenas I, II e IV.
- ☐ d) apenas I, III e IV.
- ☐ e) apenas II, III e IV.

Considere o trecho de código desenvolvido na linguagem de programação Java. Esse método de teste utiliza a API *JUnit*. Considere também que o método está corretamente codificado e que a classe de onde ele foi retirado também não continha erros.

```
@Test
public void test() {
    assertEquals(22, X);
}
```

Assinale a alternativa correta, considerando a execução do método de teste codificado.

- ☐ a) Se a variável *x* for igual a 32, o método de teste irá apresentar sucesso.
- ☐ b) Se a variável *x* for igual a 42, o método de teste irá apresentar sucesso.
- ☐ c) Se a variável *x* for igual a 22, o método de teste irá apresentar sucesso.
- ☐ d) Se a variável *x* for igual a 22, ocorrerá uma exceção.
- ☐ e) Quando o método de teste for executado, nada ocorrerá.

Existem sete ferramentas básicas para controle de qualidade de software, também conhecidas como "as sete ferramentas básicas de Ishikawa". Essas ferramentas foram propostas em 1989 e, na época, foram amplamente difundidas e usadas em produção.

Em relação a esse contexto, considere as afirmativas a seguir.

I - Diagrama de Pareto e diagrama de dispersão são duas dessas ferramentas.

II - Diagrama de Pareto e histograma são duas dessas ferramentas.

III - Diagrama de dispersão e diagrama espinha de peixe (ou causa e efeito) são duas dessas ferramentas.

IV - Teste e depuração de código são duas dessas ferramentas.

Está(ão) correta(s)

- ☐ a) apenas IV.
- ☐ b) apenas I e II.
- ☐ c) apenas I e III.
- ☐ d) apenas III e IV.
- ☐ e) apenas I, II e III.

Assinale a alternativa que descreve corretamente uma *trigger* para banco de dados.

- a** Para qualquer evento especificado que ocorrer em uma tabela, uma ação pode ser especificada para que o SGBD a execute. Dentre os eventos que podem ativar uma *trigger*, estão as ações INSERT e UPDATE.
- b** Para qualquer alteração em um programa, ações via SQL *procedure* são disparadas, visando atualizar o banco de dados.
- c** Para qualquer tentativa de invasão de um banco de dados, o SGBD automaticamente efetua comandos UPDATE para tentar conter o invasor.
- d** Todo e qualquer comando UPDATE realizado diretamente de um console pelo usuário que implique em alteração.
- e** Um evento reativo, padrão ANSI/ISO, pode ser implementado em qualquer sistema, independente de banco de dados.

A linguagem SQL pode ser dividida em DDL (*Data Definition Language*) e DML (*Data Manipulation Language*), e alguns autores também usam DQL (*Data Query Language*) como uma categoria especial da DML. Dentro da DML estão todos os comandos iniciados com a cláusula SELECT.

Assinale a alternativa que apresenta comandos válidos em uma consulta (comandos DML).

- a** UPDATE, ORDER BY e DELETE
- b** UNION, WHERE e CONSTRAINT_X
- c** CREATE DATABASE e DROP DATABASE
- d** UNION e CREATE TABLE
- e** GROUP BY, HAVING e ORDER BY

Considere duas tabelas criadas e populadas como apresentado a seguir.

```
CREATE TABLE prod_a (cod int);
CREATE TABLE prod_b (cod int);

INSERT INTO prod_a(cod) VALUES (1);
INSERT INTO prod_a(cod) VALUES (2);
INSERT INTO prod_a(cod) VALUES (3);
INSERT INTO prod_a(cod) VALUES (4);
INSERT INTO prod_a(cod) VALUES (5);
INSERT INTO prod_b(cod) VALUES (1);
INSERT INTO prod_b(cod) VALUES (3);
INSERT INTO prod_b(cod) VALUES (5);
INSERT INTO prod_b(cod) VALUES (7);
```

Quais valores a seguinte consulta SQL retorna?

```
SELECT a.cod
FROM prod_a AS a LEFT JOIN prod_b AS b ON a.cod = b.cod
WHERE b.cod is null;
```

- a** 7.
- b** 2, 4.
- c** 1, 3, 5.
- d** 1, 3, 5, 7.
- e** 1, 2, 3, 4, 5.

Após a realização de uma pesquisa com alunos da universidade sobre preferências em relação às atividades acadêmicas e opções de lazer no campus, foram obtidos dados de questionários. Com base nesses dados, isolaram-se duas variáveis numéricas, a fim de se criarem grupos de usuários e, posteriormente, traçarem planos específicos para cada grupo. Arbitrariamente, foi definido que cinco grupos distintos seriam obtidos e, posteriormente, foi rodado um algoritmo de aprendizado de máquina para gerar os grupos.

A partir desse contexto, duas questões foram formuladas:

(I) Qual desses algoritmos abaixo é o mais adequado para tal tarefa?

(II) Qual a parametrização que deveria ter sido realizada?

Assinale a alternativa que apresenta a resposta correta para as duas questões formuladas.

- (a) I. *Random Tree*.
II. $t=5/2$.
- (b) I. *Random Forests*.
II. $t=5$.
- (c) I. *K-Means*.
II. $k=5$.
- (d) I. *Neural Networks*.
II. 10 camadas de entrada.
- (e) I. *Deep Neural Networks*.
II. 5 camadas de entrada.

Após coletar um conjunto de dados com histórico de alunos, você foi designado para criar um modelo que classifique um aluno em um determinado conceito (A, B, C, D, E). Apesar de não esperar muita precisão em tal modelo, você conta com vários registros anonimizados para treino. Com base nesses dados, você investiga algoritmos para tal tarefa. Para isso, considere as duas questões abaixo.

(I) Qual algoritmo poderia ser usado para criar um modelo autoexplicativo que classifique um aluno com base em seu histórico?

(II) De qual tipo de algoritmo estamos falando?

Considerando as opções a seguir, assinale a alternativa que apresenta a resposta correta para as duas questões.

- (a) I. *Quick Sort*.
II. Aprendizado não supervisionado.
- (b) I. *K-Means*.
II. Aprendizado supervisionado.
- (c) I. Redes Neurais Adaline.
II. Aprendizado supervisionado.
- (d) I. *Random Tree*.
II. Aprendizado supervisionado.
- (e) I. Monte Carlo.
II. Aprendizado não supervisionado.

Dos seguintes algoritmos de aprendizado de máquina, assinale a alternativa que apresenta corretamente os algoritmos que possuem a característica de serem de aprendizado não supervisionado.

- (a) *K-Means* e DBSCAN.
- (b) *K-Means* e Redes Neurais.
- (c) Regressão Linear e Classificação Automática.
- (d) *K-Means* e *Random Forests*.
- (e) Regressão Logística e Redes LSTM.

Sobre o processamento morfológico de imagens, considere as afirmativas a seguir.

I - A morfologia matemática é fundamentada na teoria dos conjuntos e tem como exemplos de operadores morfológicos a erosão, a dilatação, a abertura e o fechamento.

II - As operações morfológicas em imagens binárias ocorrem de forma diferente das operações morfológicas em imagens tons de cinza.

III - A dilatação e a erosão morfológica em imagens tons de cinza podem ser usadas em conjunto com a subtração de imagens para obter o gradiente morfológico da imagem.

Está(ão) correta(s)

- ☐ a) apenas I.
- ☐ b) apenas III.
- ☐ c) apenas I e II.
- ☐ d) apenas II e III.
- ☐ e) I, II e III.

Sobre o processamento de histograma de imagens digitais em tons de cinza, considere as afirmativas a seguir.

I - Uma imagem com baixo contraste apresenta um histograma com componentes localizados no meio da escala de intensidades.

II - Uma imagem com alto contraste apresenta um histograma com componentes concentrados no lado inferior da escala de intensidades.

III - O histograma de uma imagem tons de cinza clara é aquele em que os componentes cobrem uma faixa bem ampla da escala de intensidades e, também, onde a distribuição de pixels não está muito longe de ser uniforme.

Está(ão) correta(s)

Está(ão) correta(s)

- ☐ a) apenas I.
- ☐ b) apenas II.
- ☐ c) apenas III.
- ☐ d) apenas I e II.
- ☐ e) I, II e III.

Uma CNN (*Convolutional Neural Network*) representa um tipo particular de arquitetura de uma rede neural profunda que é particularmente adequada para conjuntos de dados de imagem. Em adição, devido ao seu bom desempenho quando comparada às abordagens tradicionais, as CNNs estão sendo utilizadas no desenvolvimento de várias aplicações que envolvem visão computacional.

Uma CNN possui em sua arquitetura diversas camadas que passam por diversas operações. Nesse contexto, como é chamada uma das operações responsável por reduzir a informação da camada anterior, para fins de aumentar a eficiência computacional e que ainda é parte essencial de muitas arquiteturas CNNs?

- ☐ a) *Input Layer*.
- ☐ b) *Max-pooling*.
- ☐ c) *Filtering*.
- ☐ d) *TensorFlow*.
- ☐ e) Função de ativação.

CONCURSO PÚBLICO 2022

Universidade Federal de Santa Maria

Edital nº 006/2022

Gabarito → Analista de Tecnologia da Informação (Nível E)

	Questão	Alternativa
Parte I → Língua Portuguesa	01	B
	02	B
	03	D
	04	C
	05	A
	06	A
	07	D
	08	E
	09	B
	10	C
Parte II → Legislação	11	C
	12	E
	13	B
	14	E
	15	E
	16	B
	17	A
	18	C
	19	E
	20	D
Parte III → Conhecimentos Específicos	21	ANULADA
	22	D
	23	B
	24	A
	25	C

	Questão	Alternativa
Parte III → Conhecimentos Específicos	26	D
	27	A
	28	B
	29	A
	30	D
	31	E
	32	C
	33	D
	34	E
	35	A
	36	ANULADA
	37	E
	38	D
	39	C
	40	C
	41	E
	42	A
	43	E
	44	B
	45	C
	46	D
	47	A
	48	E
	49	ANULADA
	50	B