

**CONSELHO REGIONAL DE
FARMÁCIA DE MINAS GERAIS –
CRFMG**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 01/2023**



ANALISTA DE SISTEMA

Tarde

Tipo 1 - BRANCA

Organizadora:



INSTITUTO
CONSULPLAN

CARGO: ANALISTA DE SISTEMA

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto para responder às questões 01 e 02.

Com o passar dos meses, as medidas para evitar a propagação da Covid-19 foram sendo endurecidas ou flexibilizadas em diferentes partes do mundo segundo o aumento ou a diminuição dos casos locais.

Enquanto muitos países da Europa estão voltando a restringir atividades sociais e determinando isolamentos após registrarem aumentos recordes de casos, a Nova Zelândia, por exemplo, passou ao seu nível de alerta mais baixo.

No entanto, essa estratégia para lidar com o coronavírus é, na opinião de diversos cientistas, limitada demais para deter o avanço da doença.

“Todas as nossas intervenções se concentraram em cortar as rotas de transmissão viral para controlar a disseminação do patógeno”, escreveu recentemente em um editorial *Richard Horton*, editor-chefe da prestigiosa revista científica *The Lancet*.

Mas a história de Covid-19 não é tão simples.

Por um lado, diz *Horton*, existe o SARS-CoV-2 (o vírus que causa a doença Covid-19) e, por outro, uma série de doenças não transmissíveis. E esses dois elementos interagem em um contexto social e ambiental caracterizado por profunda desigualdade social.

Essas condições, argumenta *Horton*, exacerbam o impacto dessas doenças e, portanto, devemos considerar a Covid-19 não como uma pandemia, mas como uma sindemia.

Não é uma simples mudança de terminologia: entender a crise de saúde que vivemos a partir de um quadro conceitual mais amplo abre caminho para encontrar soluções mais adequadas.

(BBC News Brasil. Covid-19 não é pandemia, mas sindemia: o que essa perspectiva científica muda no tratamento. Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/internacional-54493785>. Acesso em: 18/10/2021. Fragmento.)

Questão 01

Considerando os elementos constitutivos de um texto jornalístico, infere-se que o autor teve como objetivo

- A) criar suspense e despertar temor no leitor.
- B) expor o conceito de sindemia, a partir de um contexto social e ambiental.
- C) induzir o leitor a pensar que a pandemia de Covid-19 é uma sindemia.
- D) influenciar a opinião dos leitores sobre o tema, com as marcas argumentativas de seu posicionamento.

Questão 02

Considere o período a seguir, retirado do texto: “Todas as nossas intervenções se concentraram em cortar as rotas de transmissão viral para controlar a disseminação do patógeno [...]” (4º§). Em relação ao período, assinale a afirmativa correta.

- A) A preposição em tem valor semântico de fim, destinação.
- B) O pronome oblíquo átono se está em próclise obrigatória.
- C) O período é composto por três orações subordinadas substantivas.
- D) O pronome oblíquo átono se exerce função sintática de complemento verbal.

Texto para responder às questões 03 e 04.

Art. 1º É instituído o Estatuto do Idoso, destinado a regular os direitos assegurados às pessoas com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos.

Art. 2º O idoso goza de todos os direitos fundamentais inerentes à pessoa humana, sem prejuízo da proteção integral de que trata esta Lei, assegurando-se-lhe, por lei ou por outros meios, todas as oportunidades e facilidades, para preservação de sua saúde física e mental e seu aperfeiçoamento moral, intelectual, espiritual e social, em condições de liberdade e dignidade.

Art. 3º É obrigação da família, da comunidade, da sociedade e do Poder Público assegurar ao idoso, com absoluta prioridade, a efetivação do direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, à cultura, ao esporte, ao lazer, ao trabalho, à cidadania, à liberdade, à dignidade, ao respeito e à convivência familiar e comunitária.

(BRASIL. Lei nº 10.741, de 1º de outubro de 2003. Estatuto do Idoso. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/2003/110.741.compilado.htm. Acesso em: 14/04/2023. Fragmento.)

Questão 03

Conforme o Art. 10 da Lei Complementar nº 95, de 26 de fevereiro de 1998, que dispõe sobre a elaboração, a redação, a alteração e a consolidação das leis, os textos legais serão articulados com observância a alguns princípios, dentre os quais um que orienta o desdobramento dos artigos. Caso algum dos artigos da lei citada precisasse se desdobrar, qual seria a sequência correta?

- A) Parágrafos, incisos e alíneas.
- B) Parágrafos, alíneas e incisos.
- C) Incisos, parágrafos e alíneas.
- D) Incisos, alíneas e parágrafos.

Questão 04

Existem razões específicas para o uso do acento grave representativo da crase. No texto,

- A) todas as ocorrências de crase se dão pelo mesmo motivo.
- B) todas as ocorrências de crase se dão por motivos distintos.
- C) apenas duas ocorrências de crase se dão pelo mesmo motivo.
- D) apenas duas ocorrências de crase se dão por motivos distintos.

Questão 05

Manchete

Todos os dias o jornal surgia por baixo da porta, exatamente na mesma hora. Um dia, um bilhete escrito em letras grandes pelo zelador: A CHUVA MOLHOU AS NOTÍCIAS.

(SANCO, Bárbara. Manchete. Disponível em: <https://portuguesvillare.webnode.com.br/minicontos/>. Acesso em: 12/04/2023.)

Dentre os vários recursos coesivos existentes na língua portuguesa, os sinais de pontuação são elementos que contribuem para a progressão temática dos textos. Nesse miniconto, os dois pontos exercem a função de

- A) eliminar uma ideia.
- B) assinalar uma hesitação na fala.
- C) indicar uma informação implícita.
- D) introduzir uma situação incoerente.

Questão 06



(Disponível em: <https://www.uol.com.br/laerte/tiras>. Acesso em: 12/04/2023. Adaptado.)

Quanto às influências que a internet pode exercer sobre os usuários, a autora expressa uma reação irônica no trecho:

- A) "Toma uma birra!".
- B) "Bem-vindo ao meu site!".
- C) "A cerveja tá quente e a revista é de 1976".
- D) "Você é daqueles que só sabem meter o pau na internet, né?".

Questão 07

Telejornais, jornais, discursos políticos, tuítes – avessos a oferecer temas e escapes para as ansiedades e para os medos públicos – não falam de outra coisa hoje senão da “crise migratória” que dominará a Europa, prenunciando o colapso e o fim do estilo de vida que conhecemos, temos e amamos.

A crise tornou-se uma espécie de nome em código, politicamente correto, desta fase da eterna luta conduzida pelos formadores de opinião para conquistar e subjugar as mentes e os corações. As notícias provenientes do campo de batalha estão agora prestes a desencadear um verdadeiro ataque de “pânico moral” (na acepção comumente aceita da expressão, definida pela edição inglesa da *Wikipédia* como “o temor, generalizado entre muitíssimas pessoas, de que qualquer mal ameace o bem-estar da sociedade”).

(BAUMAN, Zygmunt. *Estrangeiros às portas*. Tradução de Moisés Sbardelotto. Rio De Janeiro: Zahar, 2017.)

Com base no texto, analise as afirmativas a seguir.

- I. No trecho “[...] não falam de outra coisa hoje senão da ‘crise migratória’ que dominará a Europa, prenunciando o colapso e o fim do estilo de vida que conhecemos, temos e amamos.” (1º§), os termos destacados exercem a mesma função morfossintática.
- II. A palavra “migratória” é acentuada pelo mesmo motivo que em “comentário”.
- III. Na grafia da palavra “bem-estar”, o uso do hífen não obedece ao Novo Acordo Ortográfico.
- IV. Em “[...] na acepção comumente aceita da expressão [...]”, o termo “acepção” pode ser substituído, sem prejuízo de sentido, por “significação”.

Está correto o que se afirma apenas em

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

Questão 08

Comprou a esposa numa liquidação, pendurada que estava, junto com outras, no grande cabide circular. Suas posses não lhe permitiam adquirir lançamentos novos, modelos sofisticados. Contentou-se pois com essa, fim de estoque, mas preço de ocasião.

Em casa, porém, longe da agitação da loja – homem escolhendo mulher, homem pagando mulher, homem metendo mulher em saco pardo e levando às vezes mais de uma para aproveitar o bom negócio – percebeu que o estado de sua compra deixava a desejar.

“É claro”, pensou reparando na sujeira dos punhos, no amarrotado da pele, nos tufos de cabelo que mal escondiam rasgões do couro cabeludo, “eles não iam liquidar coisa nova”.

Conformado, deitou-a na cama pensando que ainda serviria para algum uso. E, abrindo-lhe as pernas, despejou lá dentro, uma por uma, brancas bolinhas de naftalina.

(COLASANTI, Marina. *Por preço de ocasião*. In: _____. *Contos de amor rasgados*. Rio de Janeiro: Rocco, 1986. p. 13.)

No miniconto anterior, a mulher remete à metáfora de que a esposa é uma mercadoria, o que se comprova por

- A) apagamento de qualquer representação positiva, quando é deitada na cama e suas pernas são abertas.
- B) generalização da figura feminina, uma vez que a mulher estava pendurada “junto com outras”.
- C) caracterização depreciativa, como em “sujeira dos punhos”, “amarrotado da pele”, “tufo de cabelo” e “rasgões do couro cabeludo”.
- D) escolha de palavras do mesmo campo semântico, tais como liquidação, pendurada em cabide, lançamentos, modelos, estoque, preço, loja e compra.

Questão 09



(SEJUSP. Em Minas, Semana do Trânsito será de atividades de conscientização on-line e reforço na fiscalização. Disponível em: <http://www.seguranca.mg.gov.br/component/gmg/story/3881-em-minas-semana-do-transito-sera-de-atividades-de-conscientizacao-online-e-reforco-na-fiscalizacao>. Acesso em: 08/04/2023.)

A campanha publicitária trata dos cuidados necessários no trânsito. Nesta situação comunicativa se sobressai a função apelativa da linguagem, pois se constata que a campanha tem como função social

- A) coibir violações de direitos no trânsito.
- B) conscientizar a população sobre seus deveres no trânsito.
- C) divulgar políticas sociais que combatem a violência no trânsito.
- D) propagar a imagem positiva do Secretaria de Segurança Pública.

Questão 10

Descobriu-se na Oceania, mais precisamente na ilha de *Ossevaolep*, um povo primitivo, que anda de cabeça para baixo e tem vida organizada. É aparentemente um povo feliz, de cabeça muito sólida e mãos reforçadas. Vendo tudo ao contrário, não perde tempo, entretanto, em refutar a visão normal do mundo. E o que eles dizem com os pés dá a impressão de serem coisas aladas, cheias de sabedoria. Uma comissão de cientistas europeus e americanos estuda a linguagem desses homens e mulheres, não tendo chegado ainda a conclusões publicáveis. Alguns professores tentaram imitar esses nativos e foram recolhidos ao hospital da ilha. Os cabecences-para-baixo, como foram denominados à falta de melhor classificação, têm vida longa e desconhecem a gripe e a depressão.

(ANDRADE, Carlos Drummond de. *Prosa Seleta*. Rio de Janeiro: Nova Aguillar, 2003. p. 150.)

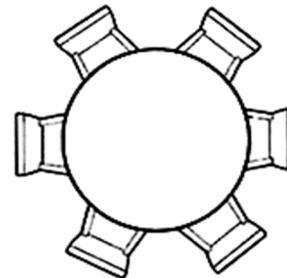
No texto, identifica-se o povo da ilha de *Ossevaolep* por um neologismo, cabecences-para-baixo, cuja escolha pressupõe a ideia de

- A) repressão social, que exclui esse povo.
- B) polêmica científica, que induz à sabedoria.
- C) sabedoria, que gera indignação entre os cientistas.
- D) liberdade, que permite ver o mundo de forma diferente.

RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

Questão 11

Para realizar um levantamento de estatísticas do último mês em um Conselho Regional de Farmácia, foi realizada uma reunião envolvendo 6 profissionais. Sabe-se que 3 deles são farmacêuticos fiscais e os outros 3 são assistentes administrativos. Na sala de reuniões, há uma mesa redonda com 6 cadeiras conforme apresenta a figura a seguir:



De quantas maneiras os profissionais podem se sentar nessa mesa, de modo que tenha sempre um farmacêutico fiscal entre 2 assistentes administrativos e um assistente administrativo entre 2 farmacêuticos fiscais?

- A) 12.
- B) 18.
- C) 36.
- D) 72.

Questão 12

As amigas Rosa, Amanda e Valéria trabalham em uma mesma farmácia no centro da cidade e exercem, de forma distinta, as profissões de farmacêutica, auxiliar de serviços gerais e atendente, mas não necessariamente nessa ordem. Sabe-se que:

- A profissional mais nova dentre as três é a atendente;
- Rosa é a profissional mais velha dentre as três e não é a farmacêutica;
- Amanda é a profissional mais nova dentre as três.

Com base nessas informações, é correto afirmar que:

- A) Rosa é a atendente.
- B) Valéria é a farmacêutica.
- C) Valéria é mais nova que Amanda.
- D) Amanda é a auxiliar de serviços gerais.

Questão 13

Roberto, José e Vander são funcionários de um determinado Conselho Regional de Farmácia há 28, 30 e 54 meses, respectivamente. Com a atualização do sistema de cadastro de denúncias recebidas por telefone e e-mail, 1.324 denúncias precisam ser arquivadas. Considerando que o número de denúncias que cada funcionário irá arquivar é inversamente proporcional ao tempo de trabalho de cada um, em meses, é correto afirmar que:

- A) José arquivou 504 denúncias.
- B) Vander arquivou 290 denúncias.
- C) Vander arquivou 316 denúncias.
- D) Roberto arquivou 542 denúncias.

Questão 14

Suponha que a seguinte afirmação seja verdadeira:

“Nenhum farmacêutico não gosta de química”.

A estudante Mariana deduz as seguintes implicações sobre esta afirmação:

- I. Se Luciano é farmacêutico, então ele gosta de química.
- II. Se José gosta de química, então ele é farmacêutico.
- III. Se Fernando não é farmacêutico, então ele não gosta de química.
- IV. Se Pietro não gosta de química, então ele não é farmacêutico.

Considerando as implicações deduzidas por Mariana, está correto o que se afirma apenas em

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

Questão 15

Para escolher os novos presidente e vice-presidente de um determinado Conselho Regional de Farmácia, foi conduzida uma eleição entre os farmacêuticos inscritos. Durante o processo eleitoral, se candidataram 5 chapas distintas e a eleição contou com 186 votos. Sabe-se que a chapa vencedora teve 42 votos e a chapa que ficou em último lugar teve 34 votos. Considerando que entre as chapas candidatas não houve empates, o número de votos computados pela chapa que ficou em terceiro lugar foi:

- A) 36 ou 37.
- B) 37 ou 38.
- C) Necessariamente 36.
- D) Necessariamente 37.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL E ADMINISTRATIVO

Questão 16

Rubens, servidor público civil da União, lotado em um órgão da Administração Pública situado no município de Belo Horizonte, por ordem de seu superior hierárquico, foi designado para prestar serviço, em caráter excepcional, na cidade de Ipatinga. No dia determinado para a realização do serviço, mais precisamente às 8h, Rubens se deslocou para Ipatinga e apenas no dia seguinte, também às 8h e após o término de suas atividades, é que ele retornou a Belo Horizonte. Nos termos da Lei nº 8.112/1990, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) É devido a Rubens o pagamento de diária, cujo valor será concedido por hora de trabalho efetivamente executado.
- B) Se o deslocamento da sede do órgão constituir exigência permanente do cargo que Rubens ocupa, ele não fará jus às diárias.
- C) Rubens tem direito ao pagamento de diária destinada a custear as despesas extraordinárias, que teve ao viajar a trabalho para a cidade de Ipatinga.
- D) Se Rubens receber diária e não se afastar da sede do órgão em que presta serviços, por qualquer motivo, ficará obrigado a restituí-las integralmente, no prazo cinco dias.

Questão 17

Amanda, servidora pública civil da União, requereu à Administração Pública a concessão de licença pelo período de trinta dias para cuidar de seu pai que está doente. Para tanto, Amanda apresentou o requerimento instruído com documentos médicos que comprovavam o estado de saúde do genitor. Ao verificar a documentação, a Administração Pública entendeu pela procedência do pedido e concedeu à servidora licença por motivo de doença em pessoa da família, pelo prazo de trinta dias. No 25º dia do afastamento, Amanda prestou serviços de consultoria remunerada para duas empresas privadas. Nos termos da Lei nº 8.112/1990, é correto afirmar que:

- A) A concessão da licença independe de exame por perícia médica oficial.
- B) No caso pretendido, Amanda poderá se afastar por até noventa dias, com remuneração.
- C) Durante o período de gozo da licença é vedado a Amanda o exercício de qualquer atividade remunerada.
- D) Para a concessão de licença por motivo de doença em pessoa da família, não é necessário comprovar que a assistência direta do servidor é indispensável.

Questão 18

Considere que Vanessa, brasileira naturalizada, resida atualmente em Portugal. Sabe-se que ela é casada e está grávida de José, irlandês, que presta serviços para o governo da Inglaterra. No último mês de gestação, Vanessa viaja com José para o Brasil, devido a uma missão oficial do marido pelo governo inglês. Já em solo brasileiro, Vanessa inicia os trabalhos de parto e dá à luz a Joana. Considerando o caso hipotético, é correto afirmar que:

- A) No futuro, Joana poderá se candidatar ao cargo de Presidente da República Federativa do Brasil.
- B) Joana só será considerada brasileira nata, se Vanessa a registrar em repartição pública competente.
- C) Joana não poderá ser considerada brasileira nata, pois, seu pai, José, estava no Brasil em missão oficial por governo de outro país.
- D) Não há hipótese constitucional que autorize Joana a ser considerada brasileira nata por critério sanguíneo, pois Vanessa é brasileira naturalizada.

Questão 19

O Prefeito do município X encaminhou à Câmara Municipal um projeto de lei que tem por objetivo a regulamentação dos serviços de aplicativo de transporte de passageiros que atuam na base territorial daquele ente federativo. Nos termos da Constituição Federal, assinale a afirmativa correta.

- A) O município X não tem competência para legislar sobre trânsito e transporte.
- B) A competência para legislar sobre trânsito e transporte é exclusiva da União.
- C) Compete à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios legislar de forma comum sobre trânsito e transporte.
- D) O município detém competência concorrente com a União, Estados e Distrito Federal para legislar sobre trânsito e transporte.

Questão 20

Rômulo, servidor público federal, no exercício de sua função e em razão dela, exigiu de um particular o pagamento de vantagem indevida para a prática de ato de ofício. A notícia de tal conduta chegou ao conhecimento das autoridades públicas competentes e, assim, foi instaurado um processo para apurar e responsabilizar Rômulo por Improbidade Administrativa. Caso Rômulo seja condenado, ele poderá sofrer as seguintes sanções, EXCETO:

- A) Perda da função pública.
- B) Ressarcimento ao erário.
- C) Indisponibilidade dos bens.
- D) Cassação dos direitos políticos.

Questão 21

Um servidor do Conselho Regional de Farmácia CRF-MG deverá montar um processo de fiscalização seguindo as regras gerais da Lei nº 9.784/1999, que trata do Processo Administrativo Federal. Assinale a afirmativa que está de acordo com a referida norma.

- A) Na montagem do processo, o servidor deverá atuar os documentos, numerar e rubricar cada página, de modo a instruir os autos com os elementos indispensáveis à tomada de decisão.
- B) No encerramento da instrução, foi pedido ao servidor que já elaborasse a intimação do interessado. Por isso, na minuta, o servidor fez constar o prazo máximo de cinco dias para a apresentação de manifestações finais da parte.
- C) Considere que um dos documentos a ser juntado aos autos é uma declaração da pessoa jurídica fiscalizada. Neste caso, o servidor deve exigir do interessado que cumpra o requisito essencial de reconhecimento de firma no documento.
- D) Considere que tenha sido necessário juntar aos autos um parecer obrigatório e não vinculante, a ser emitido por um órgão consultivo. O parecer não foi juntado no prazo legal; logo, o processo não terá prosseguimento e deverá ser arquivado.

Questão 22

Considere que o Conselho Regional de Farmácia CRF-MG realizará um processo licitatório de compra de cadeiras para a reforma do auditório da entidade. De acordo com as normas da Lei nº 14.133 de 2021, assinale a afirmativa correta.

- A) Ao elaborar o termo de referência deverão ser observados os requisitos essenciais, tais como: definição do objeto; quantitativos; prazo de entrega; critérios de pagamento; e, previsão de verba orçamentária.
- B) A modalidade adequada para a contratação é a de concorrência, já que a atual legislação extinguiu as modalidades de convite e tomadas de preço, restando apenas a concorrência e o diálogo competitivo.
- C) Como se trata da reforma do auditório, é possível aditar o contrato administrativo em cinquenta por cento, assim, poderão ser adquiridas mais cadeiras para serem colocadas em outros setores e espaços do edifício.
- D) As cadeiras podem ser adquiridas por dispensa de licitação, se ficar comprovado que não há tempo hábil para realizar a disputa entre fornecedores, já que a inauguração do auditório deve ocorrer em menos de quinze dias.

Questão 23

Determinado servidor do Conselho Regional de Farmácia CRF-MG realizará atividades de protocolo e atendimento ao público. Observando as regras gerais do Processo Administrativo Federal e da Lei de Acesso à Informação, assinale a afirmativa que está de acordo com as referidas normas.

- A) Um cidadão pediu acesso às informações sobre os resultados dos programas, projetos e ações do CRF-MG, com dados sobre metas e indicadores. Ele deverá ter acesso aos dados solicitados, já que essas informações não são sigilosas.
- B) Um indivíduo pediu acesso a dados que se encontram disponíveis no sítio eletrônico do CRF-MG, alegando, porém, não ter acesso a computador. Os dados devem ser impressos, sendo vedado exigir o ressarcimento da despesa com reprografia.
- C) Uma associação pediu informações sobre dados públicos que, todavia, não são de acesso imediato, pois se encontram em arquivo remoto. Neste caso, o servidor deve marcar o prazo mínimo de noventa dias para o fornecimento da informação.
- D) Um advogado pediu acesso às prestações de contas do CRF-MG, inclusive com dados relativos aos exercícios anteriores, sem relatar os motivos determinantes da solicitação. Neste caso, o servidor deverá recusar o protocolo do pedido.

Questão 24

Anibal, servidor do Conselho Regional de Farmácia CRF-MG, recebeu a incumbência de emitir as passagens aéreas e a reserva de hotel, para que um dirigente da entidade participe de um evento do Conselho Federal de Farmácia, que ocorrerá no mês de junho de 2023. Anibal, percebendo uma falha no sistema, emitiu, também, passagens para si mesmo, com o objetivo de usá-las para um merecido descanso nas férias de meio de ano. Considerando o caso hipotético, nos termos da Lei nº 8.429/1992, assinale a afirmativa correta.

- A) No processo administrativo disciplinar, Anibal poderá ser afastado preventivamente de suas atividades, sem direito à remuneração, se comprovado o risco de praticar novos ilícitos ou atrapalhar as investigações.
- B) Se Anibal for descoberto em junho de 2023, antes de poder se utilizar das passagens aéreas, não haverá qualquer sanção por Improbidade Administrativa, já que os tipos de improbidade exigem a configuração do dano ao erário.
- C) Anibal será processado pela prática do ilícito, podendo sofrer a suspensão dos direitos políticos, a proibição de contratar com o poder público e ser condenado a dez meses de detenção pela prática do crime de Improbidade Administrativa.
- D) Anibal usou de suas facilidades em proveito pessoal e, por isso, considerando que agiu deliberadamente para a prática do ilícito, poderá ser condenado à perda do vínculo funcional e pagar multa civil na forma definida pelo poder Judiciário.

Questão 25

Considere que o Diretor de um setor de trabalho do Conselho Regional de Farmácia CRF-MG seja a autoridade competente para julgar um pedido de um interessado no processo de fiscalização. Quanto às hipóteses de impedimento e suspeição, nos termos da Lei do Processo Administrativo Federal, assinale a afirmativa correta.

- A) O Diretor deve ter a suspeição arguida se ficar provado, no processo administrativo de fiscalização, que o interessado é seu sobrinho legítimo.
- B) O Diretor estará impedido de se manifestar no processo se, em razão de um incidente de trânsito, estiver litigando na Justiça contra a esposa do interessado.
- C) Caso esteja em situação de suspeição, o Diretor terá que dar ciência do fato à autoridade superior e se abster de julgar o processo, sob pena de sofrer pena de demissão.
- D) Ocorre impedimento se um dos peritos que atuou no Processo Administrativo fiscalizatório for primo do Diretor, já que ficaria configurado o parentesco de primeiro grau.

CONHECIMENTOS DO CARGO

Questão 26

As contratações de serviços de TI nos órgãos integrantes do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação (SISP) devem ser previstas em um Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI). Trata-se de objetivo principal de um PDTI:

- A) Implementar novos *softwares* e tecnologias.
- B) Definir a arquitetura de *hardware* de uma organização.
- C) Estabelecer metas e objetivos estratégicos da área de TI.
- D) Desenvolver um plano de treinamento para os usuários de TI.

Questão 27

Um *Data Warehouse* é projetado para análises de dados, que envolvem a leitura de grandes quantidades de dados para compreender relações e tendências entre eles. A definição correta de *Data Warehouse* é:

- A) Conjunto de dados armazenados em uma planilha do *Excel*.
- B) Banco de dados otimizado para consulta e análise de dados históricos.
- C) *Software* de gerenciamento de dados usado para criar aplicativos *web*.
- D) Sistema de gerenciamento de banco de dados relacional para armazenamento e processamento de dados.

Questão 28

Os valores do *Scrum* representam os pilares para todo o trabalho realizado pelas pessoas que trabalham no projeto. São considerados alguns destes valores:

- A) Lealdade; coragem; e, foco.
- B) Foco; coragem; e, franqueza.
- C) Compromisso; lealdade; e, respeito.
- D) Simplicidade; franqueza; e, transparência.

Questão 29

“Trata-se de um algoritmo capaz de construir modelos de grande poder preditivo utilizando dados de alta dimensão, cuja ideia principal é buscar em espaços de alta dimensão pelo hiperplano ótimo e que a margem entre dois objetos de classes diferentes seja máxima. Para tanto, ele utiliza vetores suporte e a margem é determinada utilizando tais vetores.” As informações referem-se ao algoritmo utilizado no aprendizado de máquina conhecido como:

- A) SVM.
- B) *Bagging*.
- C) *AdaBoost*.
- D) *Random Forest*.

Questão 30

A acessibilidade à *web*, de acordo com o eMAG (Modelo de Acessibilidade em Governo Eletrônico), trata-se de garantir acesso facilitado a qualquer pessoa, independente das condições físicas, dos meios técnicos ou dispositivos utilizados. Entretanto, ela depende de vários fatores, tanto de desenvolvimento quanto de interação com o conteúdo. Segundo o eMAG, o processo para desenvolver um sítio acessível é realizado em três passos; assinale-os.

- A) Seguir os padrões *web*; implementar objetos sonoros; e, utilizar segurança em dois fatores.
- B) Utilizar fontes padronizadas; implementar objetos sonoros; e, utilizar segurança em dois fatores.
- C) Utilizar fontes padronizadas; codificar os sítios em linguagem *Java*; e, seguir diretrizes ou recomendações de acessibilidade.
- D) Seguir os padrões *web*; seguir diretrizes ou recomendações de acessibilidade; e, realizar a avaliação de acessibilidade.

Questão 31

A SOA (*Service Oriented Architecture*) estabelece um modelo arquitetônico que visa aprimorar eficiência, agilidade e produtividade de uma empresa, posicionando os serviços como os principais meios, para que a solução lógica seja representada no suporte à realização dos objetivos estratégicos associados à computação orientada a serviços. Em relação à SOA, assinale a afirmativa correta.

- A) A plataforma de tecnologia mais associada à realização da SOA, atualmente no mercado, é a de banco de dados relacionais (SGBDR).
- B) Na SOA, os serviços existem como programas de *software* fisicamente dependentes uns dos outros, com características de *design* exatamente iguais.
- C) Uma implementação da SOA pode consistir em uma combinação de tecnologias, produtos, APIs, extensões da infraestrutura de suporte e várias outras partes.
- D) A única desvantagem da SOA é que ela é uma forma de arquitetura de tecnologia não-otimizada para o suporte a serviços, o que gera, na prática, algumas inconsistências.

Questão 32

Na primeira etapa da contagem de pontos de função com IFPUG, o responsável pela medição deve estabelecer o tipo de contagem que será utilizado para medir o *software*. O tipo de contagem que mede a funcionalidade fornecida aos usuários do *software* no momento da sua primeira instalação, acrescido das eventuais funções de conversão de dados necessárias à implantação denomina-se:

- A) Aplicação.
- B) Entrada externa.
- C) Projeto de melhoria.
- D) Projeto de desenvolvimento.

Questão 33

“Técnica usada para mapear os dados do objeto para algum valor inteiro representativo. Armazena os dados em formas de pares de chaves e valores. A chave, que é usada para identificar os dados, é dada como uma entrada para a função. Uma chave é o conjunto dos dados identificadores para um registro de dados em particular. Quando se interage com um registro de funcionários, o nome ou o número do funcionário geralmente serve como chave para acessar todas as outras informações que existem sobre o funcionário. Ressalta-se que não tem sentido ordenar todas as informações dos funcionários quando somente se precisa das chaves ordenadas.” Tal técnica é conhecida como:

- A) Sort.
- B) B-tree.
- C) Hashing.
- D) Heap binário.

Questão 34

Considere as seguintes tabelas que pertencem a parte de um determinado banco de dados:

/*Tabela de Clínicas*/
 Clinica(CodClinica, NomeClinica, LocalClinica)

/* tabela de médicos */
 Medico(CRM, NomeMedico, Telefone)

/* tabela que relaciona médicos a clínicas */
 ClinicaMedico(CodClinica, CRM)
 CodClinica referencia Clinica,
 CRM referencia Medico

Utilizando o SQL Server 2019, assinale o comando que lista códigos e nomes dos médicos que não atuam em nenhuma clínica.

- A) SELECT Medico.CRM, nomeMedico FROM Medico LEFT JOIN ClinicaMedico ON ClinicaMedico.codClinica IS NULL
- B) SELECT Medico.CRM, nomeMedico FROM Medico RIGHT JOIN ClinicaMedico ON ClinicaMedico.codClinica ISNULL
- C) SELECT CRM, nomeMedico FROM Medico WHERE NOT EXISTS (SELECT * FROM ClinicaMedico WHERE CRM = Medico.CRM)
- D) SELECT CRM, nomeMedico FROM Medico WHERE CRM NOT IN (SELECT * FROM ClinicaMedico WHERE CRM = Medico.CRM)

Questão 35

Uma das formas de assegurar a proteção da informação é através de uma Política de Segurança da Informação. Possui como objetivo prover orientação e apoio a todos os ativos da organização, de acordo com os requisitos de negócio e com as leis regulamentadoras pertinentes. Sobre a Segurança da Informação, analise as afirmativas a seguir.

- I. Ao interconectar redes públicas e privadas, o acesso aos recursos de informações compartilhados aumenta a dificuldade de se controlar. Instalar e utilizar antivírus é uma forma de ação preventiva que pode eliminar completamente a insegurança de ataques à rede.
- II. Uma Política de Segurança da Informação é adquirida a partir da implementação de controles adequados. Os recursos e as instalações de processamento de informações devem ser mantidos em áreas seguras, incluindo políticas segurança, procedimentos, estruturas organizacionais e funções de *software* e *hardware* com barreiras de segurança apropriadas e controle de acesso.
- III. Uma Política de Segurança da Informação é um manual de procedimentos que atribuem controles de segurança que precisam ser estabelecidos, implementados, monitorados e analisados para garantir que os objetivos do negócio sejam atendidos. Caso não existam regras pre-estabelecidas, a segurança se tornará inconsistente.
- IV. Uma Política de Segurança da Informação bem estruturada com procedimentos de controle adequados é importante para os negócios, tanto do setor público quanto do setor privado para proteger as infraestruturas críticas.

Está correto o que se afirma apenas em

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

Questão 36

Considerando a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) – Lei nº 13.709/2018, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) Também é aplicada ao tratamento de dados pessoais quando realizado para fins, exclusivamente, jornalísticos e artísticos.
- B) O foco da proteção é a personalidade da pessoa física, uma vez que o tratamento de dados pessoais pode reaver características da intimidade da pessoa, ainda que indiretamente.
- C) Busca prevenir e mensurar os riscos de qualquer atividade, prevenindo o cometimento de atos ilícitos ou que o titular seja de qualquer modo afetado quanto ao tratamento de dados pessoais.
- D) Tem como objetivo proteger o direito à proteção de dados, sendo este entendido como uma forma de alcançar a efetiva proteção dos direitos fundamentais à liberdade, à privacidade e ao livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural.

Questão 37

Considere a tabela a seguir, não necessariamente normalizada, referente à base de dados, que lista para cada pesquisador todos os artigos em periódicos publicados:

Tabela (CodPesq, NomePesq,
(CodArt, TituloArt, PaginaInicial, PaginaFinal, CodPer, TituloPeriodico, Editora))

As dependências funcionais (podendo incluir dependências transitivas) que existem nesta tabela são as seguintes:

- (CodPesq)→NomePesq
- (CodArt)→TituloArt
- (CodArt)→PaginaInicial
- (CodArt)→PaginaFinal
- (CodArt)→CodPer
- (CodArt)→TituloPeriodico
- (CodArt)→Editora
- (CodPer)→TituloPeriodico
- (CodPer)→Editora

Atributos	Descrição
CodPesq	Código do Pesquisador
NomePesq	Nome do Pesquisador
CodArt	Código do Artigo
TituloArt	Título do Artigo
PaginaInicial	Página inicial
PaginaFinal	Página Final
CodPer	Código do Periódico
TituloPeriodico	Título do Periódico
Editora	Editora

(HEUSER, 2006. Adaptado.)

Considerando o processo de normalização da tabela, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- () A normalização irá gerar quatro tabelas até a 3ª Forma Normal.
- () A normalização da tabela anterior não possui processo de normalização da 3ª Forma Normal, pois não tem dependência funcional parcial; sendo, assim, 3FN = 2FN.
- () A normalização irá gerar três tabelas até a 3ª Forma Normal.
- () Uma das tabelas geradas na normalização foi criada pela eliminação da dependência funcional transitiva.

A sequência está correta em

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

Questão 38

Gestão de riscos é o processo de natureza permanente, estabelecido, direcionado e monitorado pela alta administração, que contempla as atividades de identificar, avaliar e gerenciar potenciais eventos que possam afetar a organização, destinado a fornecer segurança razoável quanto à realização de seus objetivos.

(Disponível em: <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/seguranca-e-protecao-de-dados/gestao-riscos>. Acesso em: 20/04/2023.)

Para reduzir os riscos é necessário implementar controles adequados, isso inclui políticas, procedimentos, diretrizes, práticas ou estruturas organizacionais, que podem ser de natureza administrativa, técnica, de gestão, ou legal. Podem ser selecionados a partir de normas preestabelecidas ou de conjunto de controles específicos como, por exemplo, as normas: Normas ABNT NBR ISO/IEC 27001:2013 e ABNT NBR ISO/IEC 27002:2013, ABNT NBR ISO/IEC 22301, ABNT NBR ISO 31000:2018. Sobre a norma ABNT NBR ISO/IEC 27001:2013, analise as afirmativas a seguir.

- I. Especifica requisitos para um Sistema de Gestão de Segurança da Informação (SGSI).
- II. Busca de forma objetiva e genérica apresentar os requisitos aplicáveis a todas as organizações, independentemente do tipo, tamanho ou natureza.
- III. Ao utilizar a norma na organização, não é necessário utilizar todos os requisitos para satisfazer os critérios de aceitação de riscos; isso varia de acordo com cada empresa.
- IV. Os requisitos são divididos em sete categorias: contexto da organização; liderança; planejamento; apoio; operações; avaliação do desempenho; e, melhoria.

Está correto o que se afirma apenas em

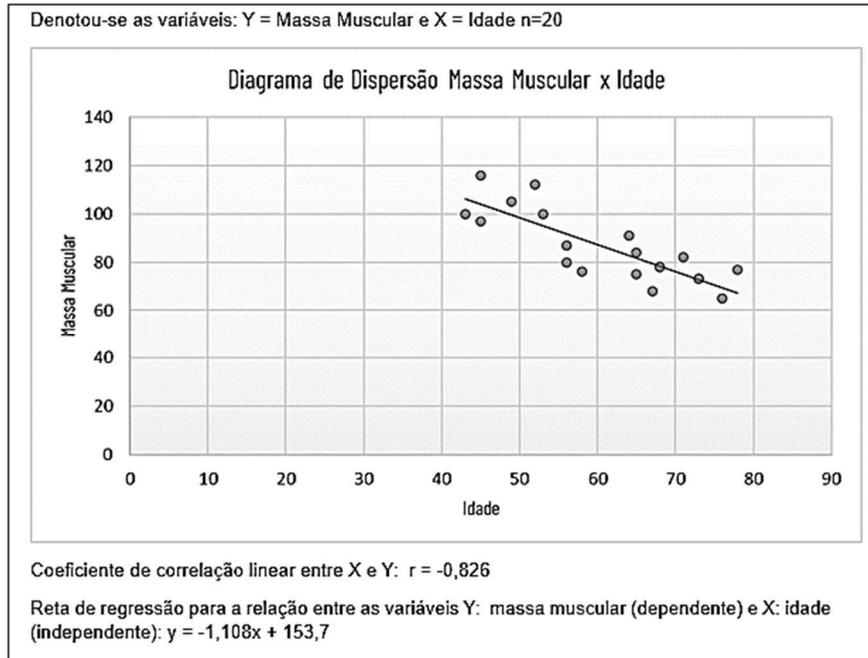
- A) I e III.
- B) I, II e IV.
- C) I, III e IV.
- D) II, III e IV.

Questão 39

De acordo com *Souza et al (2017)*, o processo de envelhecimento está associado a uma redução progressiva de massa muscular esquelética, relacionada a uma alteração da composição corporal, que tem sido denominada de sarcopenia. Dessa forma, tem-se a diminuição da força muscular com conseqüente aumento do risco de adversidades à saúde e declínio das capacidades físicas e funcionais.

(Disponível em: <https://doi.org/10.1590/1981-22562017020.170021>. Acesso em: 20/04/2023.)

Tendo como base as informações do estudo apresentado no trecho anterior, um pesquisador selecionou um grupo de 20 indivíduos, com idade entre 40 e 80 anos; ele observou em cada um deles a idade e a massa muscular. Os dados encontrados estão dispostos a seguir:



“De acordo com as informações, os dados obtidos pelo pesquisador estão em _____ com o estudo, uma vez que o coeficiente de correlação linear indica que as variáveis são _____ relacionadas, apresentando o valor de _____ como estimativa para a massa muscular média de indivíduos com 65 anos.” Assinale a alternativa que completa correta e sequencialmente a afirmativa anterior.

- A) desacordo / diretamente / 81,68
- B) desacordo / diretamente / 80,33
- C) conformidade / inversamente / 81,68
- D) conformidade / inversamente / 80,33

Questão 40

Analise o trecho de código a seguir sobre a função no *Python*:

```

1 def func(numList):
2     aux = 0
3     for i in numList:
4         aux = aux + i
5     return aux
6
7 print(func([1,3,5,7,9,0,11]))

```

É mostrado através da linha 7:

- A) 16.
- B) 25.
- C) 36.
- D) 49.

ATENÇÃO

NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em NENHUM MEIO. O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.



INSTITUTO
CONSULPLAN

INSTRUÇÕES

O uso de máscara durante a realização da prova é facultativo. O álcool em gel se encontra disponível para o uso dos candidatos.

1. Somente será permitida a utilização de caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa.
2. É proibida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos e a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não será permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de veículo, relógio de qualquer modelo, pulseiras magnéticas e similares e etc., o que não acarreta em qualquer responsabilidade do Instituto Consulplan sobre tais equipamentos.
3. Com vistas à garantia da segurança e da integridade do certame, no dia da realização das provas escritas, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais na entrada e na saída dos sanitários. Excepcionalmente, poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas, outros procedimentos de vistoria além do descrito.
4. O caderno de provas consta de 40 (quarenta) questões de múltipla escolha para os cargos. Será aplicada prova discursiva apenas para o cargo de Farmacêutico Fiscal.
5. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o caderno de provas contém o número de questões previsto, se corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) e na Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva) para o cargo de Farmacêutico Fiscal estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou ainda, detenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao Fiscal de Aplicação.
6. A prova terá duração de 3 (três) horas para todos os cargos, exceto para o cargo de Farmacêutico Fiscal, que terá 4 (quatro) horas. Este período abrange a assinatura, assim como a transcrição das respostas para o Cartão de Respostas (Gabarito) e Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva) para o cargo de Farmacêutico Fiscal.
7. As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 4 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta. Ao terminar a prova, o candidato, obrigatoriamente, deverá devolver ao Fiscal de Aplicação o Cartão de Respostas (Gabarito) e a Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva) para o cargo de Farmacêutico Fiscal devidamente assinados em local indicado.
8. Os Fiscais de Aplicação não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
9. Não é permitida a anotação de informações relativas às suas respostas (cópia de gabarito) no comprovante de inscrição ou em nenhum outro meio.
10. O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas escritas levando o caderno de provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato poderá se retirar do local de realização das provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização; contudo, não poderá levar o seu caderno de provas.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos. Caso algum destes candidatos insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo Fiscal de Aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo Fiscal de Aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de Provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso Público.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *Internet*, no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br, a partir das 16h00min da segunda-feira subsequente à realização das provas escritas objetivas de múltipla escolha.

- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 2 (dois) dias úteis, a partir do dia subsequente ao da divulgação (terça-feira), em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br.

- A interposição de recursos poderá ser feita via *Internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição, apenas no prazo recursal, ao Instituto Consulplan, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br, no *link* correspondente ao Concurso Público.