

CONCURSO PÚBLICO **IGEP**

**INSTITUTO DE GESTÃO PREVIDENCIÁRIA
E PROTEÇÃO SOCIAL DO ESTADO DO PARÁ**



**GOVERNO DO
ESTADO DO PARÁ**

NÍVEL SUPERIOR COMPLETO

CARGO 04:

TÉCNICO DE ESTATÍSTICA E ATUÁRIA



ATENÇÃO

MARQUE O TIPO DE CADERNO DE PROVAS RECEBIDO NO SEU CARTÃO RESPOSTA. A NÃO MARCAÇÃO OU A MARCAÇÃO INCORRETA PODERÁ OCASIONAR A ELIMINAÇÃO DO CANDIDATO.

**CADERNO
DE PROVAS
TIPO**

01

INSTRUÇÕES ESPECIAIS

- Você está recebendo o seu Caderno de Provas contendo 60 (sessenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 60, em ordem sequencial, e o comando da Prova Discursiva. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Provas antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.
- As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Provas deverão ser marcadas no Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta preta fabricada em material transparente.
- Para cada questão objetiva de múltipla escolha da Prova Objetiva existirão 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D e E), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.
- A Prova Discursiva deverá ser transcrita na Folha de Redação, em letra legível com caneta esferográfica de tinta preta fabricada em material transparente. A Prova Discursiva deverá respeitar o mínimo de 20 (vinte) linhas e o máximo de 30 (trinta) linhas, sob pena de perda na pontuação da mesma.
- A Folha de Redação não poderá ser assinada, rubricada, nem conter, em outro local que não o apropriado, qualquer palavra ou marca que a identifique, sob pena de anulação da Prova Discursiva. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da prova.
- O tempo máximo disponível para realização da Prova Objetiva e da Prova Discursiva é de 5h (cinco horas), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta e da Folha de Redação.
- Somente depois de decorridas 02 (duas) horas do início da Prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Provas, seu Cartão Resposta e a sua Folha de Redação, e retirar-se da sala de prova definitivamente.
- Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.
- Será permitido ao candidato levar consigo o Caderno de Provas e o Gabarito desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término do tempo destinado à realização das Provas.



ATENÇÃO

Escreva no espaço apropriado do seu **Cartão Resposta**, com a sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte "frase mestra" de Immanuel Kant:

"Acredite em milagres, mas não dependa deles."

A transcrição da "frase mestra" é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

CETAP

**SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E DE ADMINISTRAÇÃO
CONCURSO PÚBLICO C-214**



Leia a crônica e responda o que se pede no comando da questão.

A foto

Luís Fernando Veríssimo

Foi uma festa de família, dessas de fim de ano. Já que o bisavô estava morre não morre, decidiram tirar uma fotografia de toda família reunida, talvez pela última vez. A bisa e o bisa sentados, filhos, filhas, noras, genros e netos em volta, bisnetos na frente, esparramados pelo chão. Castelo, o dono da câmara, comandou a pose, depois tirou o olho do visor e ofereceu a câmara a quem ia tirar a fotografia. Mas quem ia tirar a fotografia? - Tira você mesmo, ué.

-Ah, é? Eu não saio na foto?

O Castelo era o genro mais velho. O primeiro genro. O que sustentava os velhos. Tinha que estar na fotografia.

Tiro eu - disse o marido da Bitinha - Você fica aqui - comandou a Bitinha. Havia uma certa resistência ao marido da Bitinha na família. A Bitinha, orgulhosa, insistia para que o marido reagisse. "Não deixa eles te humilharem, Mário César, dizia sempre. O Mário César ficou firme onde estava, do lado da mulher. A própria Bitinha fez a sugestão maldosa: -Acho que quem deve tirar é o Dudu ...

O Dudu era o filho mais novo de Andradina, uma das noras, casada com o Luiz Olavo. Havia a suspeita, nunca claramente anunciada, de que não fosse o filho do Luiz Olavo. O Dudu se prontificou a tirar a fotografia, mas Andradina segurou o filho.

-Só faltava essa, o Dudu não sair.

E agora?

- Pô, Castelo. Você disse que essa câmara só faltava falar. E não tem nem timer!

O Castelo impávido. Tinham ciúmes dele. Porque ele tinha um Santana do ano. Porque compra a câmara num *duty free* da Europa. Aliás, o apelido dele entre os outros era "*Dutifri*", mas ele não sabia.

Revezamento - sugeriu alguém - Cada genro bate uma foto em que ele não aparece e ...

A ideia foi sepultada em protestos. Tinha que ser toda família reunida em volta do bisa. Foi quando o próprio bisa se ergueu, caminhou decididamente até o Castelo e arrancou a câmara da sua mão.

- Dá aqui.

- Mas seu Domício.

- Vai pra lá e fica quieto.

- Papai, o senhor tem de sair na foto. Senão não tem sentido!

- Eu fico implícito, disse o velho já com o olho no visor.

E antes que houvesse mais protestos, acionou a câmara, tirou a foto e foi dormir.

Fonte: Comédias para se Ler na Escola.

Questão 01

A Crônica "A foto" tematiza como ideia central:

- A) sobre os benefícios das reuniões familiares.
- B) a toxidade em relações familiares.
- C) o excesso de consumismo na modernidade.
- D) a relação fraterna entre cunhados.
- E) a união familiar diante de prenúncio de perdas.

Questão 02

Assinale a alternativa em que há vírgula(s) para destacar o predicativo.

- A) "Castelo, o dono da câmara, comandou a pose, (...)"
- B) "(...) Bitinha, orgulhosa, insistia (...)"
- C) "Não deixa eles te humilharem, Mário César, (...)"
- D) "O Mário César ficou firme onde estava, do lado da mulher."
- E) "Papai, o senhor tem de sair na foto."

Questão 03

A distinção genérica feita por um determinante "o/a" em "a bisa e o bisa" enquadraria a forma quanto ao gênero como:

- A) substantivo uniforme.
- B) epiceno.
- C) comum de dois.
- D) sobrecomum.
- E) biforme.

Questão 04

Analise as afirmativas e assinale a alternativa correta sobre o excerto:

"- Papai, o senhor tem de sair na foto. Senão não tem sentido!"

I- "Papai", sintaticamente, é sujeito da oração.

II- "de" é uma preposição.

III- "Senão" pode ser substituído por "caso contrário".

IV- Há dois adjuntos adverbiais no excerto.

- A) Só I, II e III são corretas
- B) Só II e IV são corretas.
- C) Só III e IV são corretas.
- D) Só I e IV são corretas.
- E) Só II, III e IV são corretas.

Questão 05

Sobre o texto destacado a seguir, é inadequado afirmar que:

"E antes que houvesse mais protestos, acionou a câmara, tirou a foto e foi dormir."

- A) "houvesse" poderia ser substituído por "existissem".
- B) a primeira oração não tem sujeito.
- C) as vírgulas foram usadas para separar orações.
- D) na primeira oração, falhou a concordância.
- E) a quarta oração é coordenada sindética aditiva.

Questão 06

O trecho "Já que" no período "Já que o bisavô estava morre não morre, decidiram tirar uma fotografia de toda família reunida, talvez pela última vez." semântica e estruturalmente sugere:

- A) consequência.
- B) concessão.
- C) conformidade.
- D) tempo.
- E) causa.

Questão 07

A compreensão e a estrutura textual não permitem inferir que:

- A) a opção pela forma "câmara" está de acordo com a norma.
- B) Castelo poderia ser adjetivado de provedor.
- C) o aceite à sugestão de Bitinha confirmaria a exclusão de Dudu.
- D) "impávido" diz do caráter frouxo e covarde do primeiro genro.
- E) a atitude de Domício desdiz de sua avaliação clínica.

Questão 08

Marque a alternativa em que há uma derivação imprópria:

- A) O Castelo.
- B) Revezamento.
- C) decididamente.
- D) prontificou.
- E) brasileiros.

Questão 09

Sobre: "Eu fico implícito, (...)", é incorreto afirmar:

- A) O adjetivo da frase pode ser trocado por "obscuro", "subtendido".
- B) O verbo é intransitivo.
- C) "implícito" é predicativo do sujeito.
- D) Tem-se um predicado nominal.
- E) O sujeito é simples.

Questão 10

São exemplos de acentuação pela mesma regra de "resistência":

- A) impávido,
- B) câmara.
- C) Mário.
- D) alguém.
- E) última.



LEGISLAÇÃO APLICADA AOS SERVIDORES DO IGEPPS

Questão 11

A Lei Complementar n.º 039/2002 (institui o Regime de Previdência Estadual do Pará), e alterações, se houver, determina que perderá a qualidade de beneficiário:

- I- o segurado obrigatório e o dependente que vier a falecer;
- II- o segurado obrigatório que for exonerado, dispensado, demitido ou desligado;

III- o(a) companheiro(a) pela cessação da união estável com o segurado mesmo que lhe for assegurada a prestação de alimentos;

IV- o(a) cônjuge, companheiro ou companheira de segurado falecido, pelo casamento ou pelo estabelecimento de união estável;

Após a leitura e análise das assertivas, pode-se afirmar que estão corretas as assertivas:

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

Questão 12

Os processos de aposentadoria do servidor público da administração direta, autárquica e fundacional dos Poderes do Estado, do Ministério Público, dos Tribunais de Contas, do Ministério Público de Contas, do Ministério Público junto ao Tribunal de Contas dos Municípios e dos membros da Magistratura, segundo o Regulamento Geral do Regime Próprio de Previdência Social do Estado do Pará, devem ser instruídos com alguns dos seguintes documentos, exceto:

- A) requerimento padrão, preenchido e assinado pelo servidor e pelo representante do órgão/entidade de origem, inclusive nos casos de aposentadoria involuntária: compulsória ou por invalidez (via original).
- B) termo de opção pela regra de aposentadoria, devidamente assinado pelo servidor e pelo representante do órgão/entidade de origem (em via original).
- C) documento de identificação oficial do servidor, com foto, CPF, contato, comprovante de residência atualizado e certidão de nascimento ou certidão de casamento, com averbação de separação judicial, divórcio ou óbito, e declaração, certidão ou escritura pública de união estável, se for o caso (cópia conferida com a via original).
- D) demonstrativo de pagamento relativo à última remuneração percebida (último contracheque), com a identificação funcional do responsável pela emissão.
- E) declaração do órgão acerca da existência, ou não, de sindicância, inquérito ou processo a que o servidor esteja respondendo (via original).

Questão 13

A respeito do Comitê de Investimento - COINV previsto no Decreto n.º 1.751/ 2005, e alterações, se houver, leia as afirmações seguinte e marque a única incongruente.

- A) O Comitê de Investimentos será composto de 5 (cinco) membros e constituído da seguinte forma: I - Presidente do IGEPREV; II - Diretor do Tesouro Estadual; III - 3 (três) profissionais do mercado financeiro especialistas em finanças, sendo um deles, preferencialmente, com experiência em gestão de fundo de pensão.
- B) Os membros do Comitê de Investimentos serão nomeados pelo Governador do Estado para um mandato de 2 (dois) anos, podendo ser reconduzidos uma única vez, por igual período.

C) O Comitê de Investimentos, como órgão deliberativo, não terá função executiva, competindo-lhe emitir recomendações à Diretoria Executiva sobre a análise e avaliação efetuadas nas propostas encaminhadas para sua manifestação.

D) Os membros do COINV, na condição de servidores públicos, não serão remunerados, podendo ser atribuído aos integrantes da atividade privada, com base em preceitos legais, um valor remuneratório pelo exercício da função.

E) As reuniões do COINV poderão ser realizadas com a presença da maioria simples de seus membros.

Questão 14

Sobre as competências das unidades administrativas trazidas pela Lei n.º 8.613/2018, e alterações, se houver, apenas não se pode afirmar:

A) Ao Núcleo de Planejamento, diretamente subordinado ao Presidente do IGEPREV, compete planejar, elaborar, coordenar, acompanhar e avaliar o planejamento e orçamento anual do IGEPREV, observando as diretrizes estabelecidas nos programas, planos e ações do Governo do Estado e no Planejamento Plurianual.

B) Ao Núcleo de Controle Interno, diretamente subordinado ao Presidente do IGEPREV, compete executar e controlar, em consonância com as normas da Auditoria Geral do Estado, as atividades de controle interno no âmbito do Instituto.

C) Aos Núcleos Regionais, diretamente subordinados ao Presidente do IGEPREV, compete planejar, coordenar, controlar, avaliar e executar as atividades referentes ao cadastro e habilitação de beneficiários do regime próprio de previdência dos servidores do Estado do Pará, desenvolvidas nos municípios sob sua jurisdição.

D) Ao Núcleo de Investimento, diretamente subordinado ao Presidente do IGEPREV, compete planejar, coordenar, controlar e avaliar a execução das atividades administrativas relativas à tecnologia da informação, arrecadação e fiscalização, finanças, orçamento, pessoal,

E) À Diretoria de Previdência, diretamente subordinado ao Presidente do IGEPREV, compete planejar, coordenar, controlar e avaliar a execução das atividades de inscrição, cadastro e habilitação, assim como a concessão, a revisão e a manutenção de benefícios previdenciários aos servidores do Estado do Pará, aos segurados, seus dependentes e pensionistas do IGEPREV.

Questão 15

As consignações em folha de pagamento são compulsórias e facultativas conforme estabeleceu a Lei n.º 5.810/94, e alterações, se houver. São consideradas contribuições compulsórias:

I- imposto sobre o rendimento do trabalho, na forma da lei;
II- pensões alimentícias fixadas ou homologadas extrajudicialmente;

III- reembolso de benefícios e auxílios prestados aos servidores e pela Administração Pública Estadual, na forma da lei;
IV- contribuição para plano de saúde em favor de entidade administradora de planos de saúde do Estado, caso o servidor tenha manifestado sua opção pela adesão como segurado ao plano.

Estão corretas:

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



ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

Questão 16

O Ministério Público poderá, nos termos da Lei n.º 8.429/1992, e alterações, se houver, conforme as circunstâncias do caso concreto, celebrar acordo de não persecução civil, desde que dele advenham, ao menos, os seguintes resultados:

I- o integral ressarcimento do dano;

II- a reversão à pessoa jurídica lesada da vantagem indevida obtida, ainda que oriunda de agentes privados;

III- a reparação moral à pessoa jurídica lesada.

Após a análise das afirmativas, marque a alternativa correta.

- A) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- D) As afirmativas I, II e III estão corretas.
- E) As afirmativas I e III estão erradas.

Questão 17

O Decreto n.º 11.129/2022, e alterações, se houver, trata do Processo Administrativo de Responsabilização - PAR estabelecendo o seguinte, exceto:

A) A competência para a instauração e para o julgamento do PAR é da autoridade máxima da entidade em face da qual foi praticado o ato lesivo ou, em caso de órgão da administração pública federal direta, do respectivo Ministro de Estado.

B) No ato de instauração do PAR, a autoridade designará comissão, composta por dois ou mais servidores estáveis.

C) Instaurado o PAR, a comissão avaliará os fatos e as circunstâncias conhecidas e indicará e intimará a pessoa jurídica processada para, no prazo de trinta dias, apresentar defesa escrita e especificar eventuais provas que pretenda produzir.

D) Será assegurado o sigilo do PAR, sempre que necessário à elucidação do fato ou quando exigido pelo interesse das partes, garantido à pessoa jurídica processada o direito à ampla defesa e ao contraditório.

E) O prazo para a conclusão dos trabalhos da comissão de PAR não excederá cento e oitenta dias, admitida a prorrogação, mediante solicitação justificada do presidente da comissão à autoridade instauradora, que decidirá de maneira fundamentada.

Questão 18

Na esfera administrativa, conforme determina a Lei n.º 12.846/2013, e alterações, se houver, as sanções aplicadas às pessoas jurídicas consideradas responsáveis pelos atos lesivos previstos nesta lei deverão observar, exceto:

- A) a gravidade da infração.
- B) a vantagem auferida ou pretendida pelo infrator.
- C) a consumação ou não da infração.
- D) o grau de lesão ou perigo de lesão.
- E) a situação social do infrator.

Questão 19

A Lei n.º 13.709/2018, e alterações, se houver, dispõe, dentre outros assuntos, a respeito do tratamento de dados pessoais. Sobre o assunto, leia os itens seguintes e marque a alternativa correta:

I- O tratamento de dados pessoais cujo acesso é público deve considerar a finalidade, a boa-fé e o interesse público que justificaram sua disponibilização.

II- A eventual dispensa da exigência do consentimento não desobriga os agentes de tratamento das demais obrigações previstas nesta Lei, especialmente da observância dos princípios gerais e da garantia dos direitos do titular.

III- Não é dispensada a exigência do consentimento para os dados tornados manifestamente públicos pelo titular, resguardados os direitos do titular e os princípios previstos nesta Lei.

- A) Os itens I e II estão corretos.
- B) Os itens II e III estão corretos.
- C) Os itens I e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.
- E) Apenas o item I está correto.

Questão 20

Analise as afirmativas a seguir sobre Ética e marque a alternativa correta:

I- O que é um Código de Ética? É um padrão que serve de guia para a conduta de um determinado grupo. É um conjunto de princípios, assumidos publicamente, que orientam determinadas atividades, de acordo com os anseios sociais por honestidade, solidariedade e correção.

II- Um código de ética não pode, obviamente, pôr-se fora ou além da lei: não pode servir como desculpa ou meio para legitimar comportamentos que a lei proíbe.

- A) A afirmativa I está correta e a II errada.
- B) Ambas as afirmativas estão erradas.
- C) A afirmativa I está correta e a II complementa a I.
- D) A afirmativa I está errada e a II está correta.
- E) Ambas as afirmativas estão corretas e a II não complementa a I.



NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL

Questão 21

Leia os itens seguintes:

I- O Brasil adotou a federação como forma de governo, o que pode ser depreendido do art. 1º, CF, que estabelece que a República Federativa do Brasil é formada pela união indissolúvel dos Estados federados, Municípios e Distrito Federal.

II- O federalismo brasileiro pode ser considerado de quatro níveis, pois a autonomia política é evidenciada na União, nos Estados federados, nos Municípios e no Distrito Federal.

III- A Constituição Federal consagra o federalismo como princípio fundamental.

IV- Conforme se depreende da interpretação do art. 18, CF, no federalismo brasileiro, a autonomia dos Estados federados, Distrito Federal e Municípios compreende somente o autogoverno, que consiste na possibilidade de o ente escolher, pelas vias constitucionais adequadas, os agentes que desempenharão as funções públicas.

Estão corretos apenas os itens:

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

Questão 22

Em relação aos direitos atinentes à nacionalidade, marque a alternativa correta:

- A) A Constituição Federal proíbe qualquer diferenciação de tratamento entre brasileiros natos e naturalizados.
- B) Os cargos de Ministro do Superior Tribunal de Justiça e Ministro do Supremo Tribunal Federal são privativos de brasileiros natos.
- C) A chamada naturalização extraordinária ocorre quando é conferida nacionalidade brasileira aos estrangeiros de qualquer nacionalidade, residentes na República Federativa do Brasil há mais de quinze anos ininterruptos e sem condenação penal, desde que a requeiram.
- D) A perda-punição da nacionalidade ocorre na hipótese de o brasileiro adquirir outra nacionalidade.
- E) Terão nacionalidade brasileira derivada tácita os portugueses com residência permanente no Brasil, se houver reciprocidade em favor de brasileiros.

Questão 23

Pedro, militar, pretende se candidatar, no próximo pleito eleitoral, para Prefeito. No ano das eleições, Pedro terá 31 (trinta e um) anos de idade e 7 (sete) anos de serviço militar. Nesse caso, é correto afirmar, consoante a Constituição Federal:

- A) Pedro não poderá ser candidato, pois o militar não tem capacidade eleitoral ativa e passiva.
- B) Pedro não poderá ser candidato, pois o militar, embora seja alistável, é inelegível.
- C) Pedro poderá se candidatar, porém não para Prefeito, pois a Constituição exige idade de mínima de 35 (trinta e cinco) anos como condição de elegibilidade.
- D) Pedro poderá ser candidato e, nesse caso, será agregado pela autoridade superior e, se eleito, passará automaticamente, no ato da diplomação, para a inatividade.
- E) Pedro poderá ser candidato e, nesse caso, deverá afastar-se de suas atividades.

Questão 24

Marque a alternativa correta em relação aos Territórios Federais, conforme a Constituição Federal:

- A) A Constituição veda a criação de novos Territórios Federais.
- B) Os Territórios Federais pertencerão aos Estados federados dos quais foram desmembrados.
- C) A criação de Território Federal será regulada em lei complementar.

D) A transformação de Território Federal em Estado depende de lei específica da União e será regulada em Decreto do Presidente da República.

E) A reintegração de Território Federal ao Estado de origem será regulada em lei específica do Estado de origem.

Questão 25

De acordo com a Constituição Federal, a exploração, dos serviços de gás canalizado:

A) é competência comum dos Estados federados, Distrito Federal e dos Municípios.

B) cabe aos Estados federados explorar mediante concessão, apenas.

C) cabe aos Estados federados explorar, diretamente ou mediante concessão, podendo a regulamentação ser feita por medida provisória.

D) pode ser feita pelos Estados federados, diretamente.

E) compete à União a exploração desse serviço, que deverá ser regulamentado por lei complementar.



NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO

Questão 26

De acordo com a Constituição Federal, é reserva de lei complementar:

A) a criação de autarquia.

B) a autorização para criação de empresa pública.

C) a autorização para criação de sociedade de economia mista.

D) a autorização para criação de subsidiária de empresa pública.

E) a definição de área de atuação de fundação instituída pela Administração Pública.

Questão 27

Em relação às regras constitucionais do regime próprio de previdência social de servidor público titular de cargo efetivo, é correto afirmar sobre a contagem de tempo de contribuição fictício:

A) É vedado o estabelecimento, ainda que por lei, de contagem de tempo de contribuição fictício.

B) É possível a contagem de tempo de contribuição fictício, em qualquer situação, desde que seja estabelecida por lei complementar do respectivo ente federativo.

C) É possível a contagem de tempo de contribuição fictício, em qualquer situação, desde que seja estabelecida por lei complementar federal de abrangência nacional.

D) É possível a contagem de tempo de contribuição fictício, desde que haja previsão em lei específica e se refira a uma das hipóteses de cumulação constitucional de cargos públicos.

E) É possível a contagem de tempo de contribuição fictício, desde que haja previsão em lei e que a atividade desempenhada pelo servidor seja insalubre, perigosa ou penosa.

Questão 28

Em determinado processo administrativo foi expedida intimação ao interessado para efetivação de diligência solicitada pela Administração. O interessado, porém, se recusou a assinar o comprovante de recebimento da intimação ao argumento de que não foi respeitado o prazo de

10 (dez) dias úteis entre a intimação e a prática do ato. Nesse caso, é correto afirmar, com fundamento na Lei estadual n.º 8.972/2020:

A) Diante da recusa de assinar o comprovante de recebimento pelo interessado, a Administração Pública deve repetir o ato por meio eletrônico ou por via postal com aviso de recebimento.

B) A recusa não tem amparo legal, pois a Lei estadual n.º 8.972/2020 estabelece que a intimação observará a antecedência mínima de três dias úteis quanto à data de comparecimento.

C) Caso o interessado não compareça à diligência ao qual foi instado, o processo prosseguirá e serão reputados verdadeiros os fatos alegados pela Administração Pública.

D) É desnecessária a intimação para efetivação de diligências, sendo exigida apenas para ciência das decisões proferidas ao longo do processo administrativo.

E) A intimação é nula porque há antecedência mínima de 10 (dez) dias entre a intimação e a data de comparecimento.

Questão 29

No curso de determinado procedimento de invalidação de contrato administrativo instaurado de ofício pela Administração Pública, a autoridade competente determinou a suspensão do contrato sob análise a fim de evitar lesão ao interesse público de difícil reparação. Em decisão final, o contrato foi invalidado, porém ficou estabelecido que os efeitos da invalidação seriam produzidos a partir da decisão de suspensão do negócio, mantidos os efeitos anteriores a esse marco decisório. Nesse caso, é correto afirmar, com fundamento na Lei estadual n.º 8.972/2020:

A) A Lei estadual n.º 8.972/2020 autoriza de maneira expressa a modulação dos efeitos da decisão que invalida contrato administrativo por razões de segurança jurídica ou relevante interesse social, pelo que a Administração pode decidir que a eficácia da invalidação tenha por marco momento específico.

B) Há vício no processo administrativo, pois de acordo com a Lei estadual n.º 8.972/2020, o procedimento de invalidação não pode ser instaurado de ofício e depende de provocação do interessado ou do Ministério Público.

C) A Lei estadual n.º 8.972/2020 não autoriza a suspensão do contrato administrativo no curso do procedimento de invalidação, antes da decisão final.

D) A Lei estadual n.º 8.972/2020 não prevê a modulação dos efeitos da decisão, porém essa possibilidade decorre dos princípios expressos no art. 3º do mesmo Diploma legal, especialmente os princípios da segurança jurídica, da razoabilidade e da indisponibilidade do interesse público.

E) Há vício no processo administrativo, pois a Lei estadual n.º 8.972/2020 veda a modulação dos efeitos nos casos de procedimento de invalidação.

Questão 30

Análise os itens a seguir:

I- Em todo contrato administrativo é necessário haver cláusula que preveja a obrigação de o contratado cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz.

II- Exclusivamente nas contratações de serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra, a Administração responderá solidariamente pelos encargos previdenciários e subsidiariamente pelos encargos trabalhistas se comprovada falha na fiscalização do cumprimento das obrigações do contratado.

III- O agente público designado para atuar na área de licitações e contratos pode estabelecer tratamento diferenciado de natureza previdenciária entre empresas brasileiras e estrangeiras.

IV- É permitido a órgão ou entidade contratante vincular-se às disposições previstas nos acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho que tratem de obrigações e direitos que somente se aplicam aos contratos com a Administração Pública.

Estão corretos, conforme a Lei n.º 14.133/2021, apenas os itens:

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



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

Na Lei n.º 10.887/2004, e alterações, se houver, entende-se como base de contribuição o vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em lei, os adicionais de caráter individual ou quaisquer outras vantagens, excluídas:

- I- as diárias para viagens;
- II- a ajuda de custo em razão de mudança de sede;
- III- a indenização de transporte;
- IV- o salário-família;
- V- o auxílio-alimentação;
- VI- o auxílio pré-escolar.

Completam, corretamente, o comando da questão apenas os itens:

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

Questão 32

O Regime de Previdência Estadual, reorganizado pela Lei Complementar n.º 39/2002, e alterações, se houver, visa assegurar o direito relativo à previdência aos servidores públicos, aos militares estaduais, aos segurados do Regime e seus dependentes obedecendo aos seguintes princípios e diretrizes, exceto:

- A) cobertura exclusiva aos segurados e respectivos dependentes, permitido o pagamento de benefícios mediante convênios e consórcios.
- B) caráter democrático da gestão administrativa, com participação de representantes do Poder Público Estadual e dos seus segurados nos termos desta Lei e regulamento.

C) sistema solidário de seguridade, com a obrigatoriedade de participação, mediante contribuição de seus participantes.

D) organização baseada em normas gerais de contabilidade e atuária, de modo a garantir equilíbrio financeiro e atuarial ao Regime.

E) identificação e consolidação em demonstrativos financeiros e orçamentários de todas as despesas fixas e variáveis dos segurados e dependentes, dos demais encargos incidentes sobre proventos e pensões.

Questão 33

No que tange à "carência" prevista no Regime Geral de Previdência Social (RGPS) trazida na Lei n.º 8.213/91, e alterações, se houver, analise as asserções seguintes e marque a alternativa correta:

I- Período de carência é o número mínimo de contribuições mensais indispensáveis para que o beneficiário faça jus ao benefício, consideradas a partir do transcurso do primeiro dia dos meses de suas competências;

II- Para cômputo do período de carência, serão consideradas as contribuições referentes ao período a partir da data de filiação ao Regime Geral de Previdência Social (RGPS), no caso dos segurados empregados, inclusive os domésticos, e dos trabalhadores avulsos;

III- Depende de carência a concessão da prestação de salário-maternidade para as seguradas empregada, trabalhadora avulsa e empregada doméstica.

- A) Apenas a assertiva I está correta.
- B) Apenas a assertiva II está correta.
- C) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- D) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- E) Todas as assertivas estão corretas.

Questão 34

Para efeito dos benefícios previstos no Regime Geral de Previdência Social ou no serviço público é assegurada a contagem recíproca do tempo de contribuição na atividade privada, rural e urbana, e do tempo de contribuição ou de serviço na administração pública, hipótese em que os diferentes sistemas de previdência social se compensarão financeiramente. O tempo de contribuição ou de serviço de que trata esta Seção da Lei n.º 8.213/1991, e alterações, se houver, será contado de acordo com a legislação pertinente, observadas as normas seguintes, exceto:

- A) não será admitida a contagem em dobro ou em outras condições especiais.
- B) é vedada a contagem de tempo de serviço público com o de atividade privada, quando concomitantes.
- C) não será contado por um sistema o tempo de serviço utilizado para concessão de aposentadoria pelo outro.
- D) é vedada a desaverbação de tempo em regime próprio de previdência social quando o tempo averbado tiver gerado a concessão de vantagens remuneratórias ao servidor público em atividade.
- E) o tempo de serviço anterior ou posterior à obrigatoriedade de filiação à Previdência Social não será contado mesmo mediante indenização da contribuição correspondente ao período respectivo.

Questão 35

Fica, igualmente, instituído o Fundo Previdenciário do Estado do Pará - FUNPREV, de natureza contábil, em regime de capitalização, também vinculado ao Instituto de Gestão Previdenciária do Estado do Pará, com a finalidade de prover recursos, exclusivamente, para o pagamento dos benefícios de aposentadoria, reserva remunerada e reforma, e pensão aos segurados do Regime de Previdência Estadual. Constituem, dentre outros, receita ou patrimônio do FUNPREV, exceto:

- A) as dotações consignadas na lei orçamentária anual e os créditos adicionais.
- B) o produto da alienação de bens que lhe forem destinados.
- C) os rendimentos de seu patrimônio, tais como os obtidos com aplicações financeiras ou com o recebimento de contrapartida pelo uso de seus bens.
- D) os recursos provenientes de convênios, contratos, acordos ou ajustes de prestação de serviços.
- E) os recursos oriundos da compensação financeira entre o Regime Geral de Previdência Social e o regime próprio dos servidores estaduais, na forma prevista na legislação estadual.

Questão 36

De acordo com a Lei n.º 9.717/1998, e alterações, se houver, os regimes próprios de previdência social dos servidores públicos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, dos militares dos Estados e do Distrito Federal deverão ser organizados, baseados em normas gerais de contabilidade e atuária, de modo a garantir o seu equilíbrio financeiro e atuarial, observados os seguintes critérios, exceto:

- A) realização de avaliação atuarial inicial e em cada balanço utilizando-se parâmetros gerais, para a organização e revisão do plano de custeio e benefícios.
- B) pleno acesso dos segurados às informações relativas à gestão do regime e participação de representantes dos servidores públicos e dos militares, ativos e inativos, nos colegiados e instâncias de decisão em que os seus interesses sejam objeto de discussão e deliberação.
- C) registro contábil coletivizado das contribuições de cada servidor e dos entes estatais, conforme diretrizes gerais.
- D) identificação e consolidação em demonstrativos financeiros e orçamentários de todas as despesas fixas e variáveis com pessoal inativo civil, militar e pensionistas, bem como dos encargos incidentes sobre os proventos e pensões pagos.
- E) financiamento mediante recursos provenientes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios e das contribuições do pessoal civil e militar, ativo, inativo e dos pensionistas, para os seus respectivos regimes.

Questão 37

A Lei Complementar n.º 101/2000, e alterações, se houver, determina que além de obedecer às demais normas de contabilidade pública, a escrituração das contas públicas observará as seguintes diretrizes, dentre outras:

- I- a demonstração das variações patrimoniais dará destaque à origem e ao destino dos recursos provenientes da alienação de ativos;
- II- as receitas e despesas previdenciárias serão apresentadas em demonstrativos financeiros e orçamentários específicos;
- III- a disponibilidade de caixa constará de registro próprio, de modo que os recursos vinculados a órgão, fundo ou despesa obrigatória fiquem identificados e escriturados de forma individualizada.

Está(ão) correto(s) o(s) item(ns):

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

Questão 38

São segurados obrigatórios da Previdência Social, segundo a Lei n.º 8.212/1991, e alterações, se houver, as seguintes pessoas físicas como empregado, exceto:

- A) aquele que presta serviço de natureza urbana ou rural à empresa, em caráter não eventual, sob sua subordinação e mediante remuneração, inclusive como diretor empregado.
- B) aquele que, contratado por empresa de trabalho temporário, definida em legislação específica, presta serviço para atender a necessidade transitória de substituição de pessoal regular e permanente ou a acréscimo extraordinário de serviços de outras empresas.
- C) o brasileiro ou estrangeiro domiciliado e contratado no Brasil para trabalhar como empregado em sucursal ou agência de empresa nacional no exterior.
- D) o brasileiro ou estrangeiro domiciliado e contratado no Brasil para trabalhar como empregado em empresa domiciliada no exterior, cuja maioria do capital votante pertença a empresa brasileira de capital nacional.
- E) o servidor público ocupante de cargo em comissão, com vínculo efetivo com a União, Autarquias, e Fundações Públicas Federais.

Questão 39

A Lei n.º 9.796/1999, e alterações, se houver, estabelece no seu art. 3º o seguinte: "O Regime Geral de Previdência Social, como regime instituidor, tem direito de receber de cada regime de origem compensação financeira, observado o disposto neste artigo." O Regime Geral de Previdência Social deve apresentar a cada regime de origem os seguintes dados referentes a cada benefício concedido com cômputo de tempo de contribuição no âmbito daquele regime de origem:

- I- identificação do segurado e, se for o caso, de seu dependente;
- II- a renda mensal inicial e a data de início do benefício;
- III- o percentual do tempo de serviço total do segurado correspondente ao tempo de contribuição no âmbito daquele regime de origem.

Completa(m), corretamente, o comando da questão:

- A) apenas os itens I e II.
- B) os itens II e III.
- C) apenas os itens I e III.
- D) apenas o item III.
- E) apenas o item II.

Questão 40

Nas normas atuárias previstas na Constituição da República Federativa do Brasil, foi estabelecido que a previdência social será organizada sob a forma do Regime Geral de Previdência Social, de caráter contributivo e de filiação obrigatória, observados critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial, e atenderá, na forma da lei, a:

- I- cobertura dos eventos de incapacidade temporária ou permanente para o trabalho e idade avançada;
- II- proteção à maternidade, especialmente à gestante;
- III- proteção ao trabalhador em situação de desemprego voluntário;
- IV- salário-família e auxílio-reclusão para os dependentes dos segurados de baixa renda.

Estão corretos apenas os itens:

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

Questão 41

Em relação ao conceito de taxa de juros, marque a alternativa correta.

- A) Chamamos de taxa nominal àquela expressa em uma unidade de tempo igual da unidade de tempo dos períodos de capitalização.
- B) Chamamos de taxas proporcionais àquelas que quando ao serem aplicadas a um mesmo capital durante um mesmo prazo de tempo no regime de juros simples, produzem diferentes montantes.
- C) Chamamos de taxa efetiva àquela cujo período de capitalização é igual à unidade de tempo na qual está expresso o período da operação.
- D) Chamamos de taxas equivalentes àquelas que quando ao serem aplicadas a um mesmo capital durante um mesmo prazo de tempo no regime de juros simples, produzem um mesmo montante.
- E) Chamamos de taxa aparente àquela que desconsidera a correção monetária.

Questão 42

Um segurado pegou um empréstimo no regime de juros compostos, e no final de 3 meses, à taxa de 2% ao mês, pagou um total de R\$ 2.122,42. Qual foi o valor do empréstimo?

- A) R\$ 1.900,00
- B) R\$ 1.950,00
- C) R\$ 2.000,00
- D) R\$ 2.050,00
- E) R\$ 2.100,00

Questão 43

Considerando o sistema de juros compostos, qual o montante de um capital de R\$ 5.600,00, aplicado à taxa de 5% ao mês, durante 3 meses?

- A) R\$ 6.482,70
- B) R\$ 6.576,40
- C) R\$ 6.289,00
- D) R\$ 6.120,96
- E) R\$ 6.340,00

Questão 44

Um título foi descontado com antecedência de 60 dias do vencimento. Qual o valor nominal desse título, sabendo que a taxa é de 12% ao mês e resultou um valor descontado de R\$ 608,00?

- A) R\$ 740,00
- B) R\$ 760,00
- C) R\$ 780,00
- D) R\$ 800,00
- E) R\$ 820,00

Questão 45

O processo de amortização de um empréstimo consiste nos pagamentos das prestações em épocas predeterminadas. Cada prestação é subdividida em duas partes, a saber:

- juros do período, calculado sobre o saldo devedor no início do período;
- amortização do capital, obtida pela diferença entre o valor da prestação e o valor dos juros do período.

Sobre o tema, analise as afirmativas seguintes e marque a alternativa correta.

- I- Parcelas de amortização correspondem às parcelas de devolução do capital emprestado.
 - II- Prazo de amortização é o intervalo de tempo durante o qual são pagas as amortizações.
 - III- Prestação é a soma da amortização acrescida de juros e outros encargos pagos em um dado período.
 - IV- Prazo total do financiamento é a soma do prazo de carência com o prazo de amortização.
- A) Somente a afirmativa I está correta.
 - B) Somente a afirmativa II está correta.
 - C) Somente a afirmativa III está correta.
 - D) Somente a afirmativa IV está correta.
 - E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 46

Foi feita uma pesquisa com 10 servidores, com idades acima de 60 anos. O conjunto de dados, referentes às idades desses servidores está a seguir: 61, 72, 61, 70, 63, 70, 72, 61, 70, 65. O Coeficiente de Variação da idade dos servidores é de:

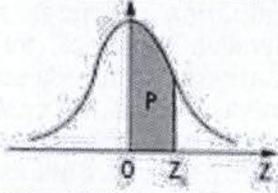
- A) $cv = 0,01$
- B) $cv = 0,03$
- C) $cv = 0,05$
- D) $cv = 0,07$
- E) $cv = 0,09$

Questão 47

47) Deseja-se fazer uma pesquisa do salário médio, entre os profissionais, formados em Estatística. A pesquisa determina um grau de confiança de 95% e deseja-se a estimativa com um erro de R\$ 250,00. Das pesquisas realizadas anteriormente pelo Conselho Federal de Estatística, sabe-se que o desvio padrão dos salários de todos os profissionais enquadrados nesta classe é de R\$ 6.250,00. Admita que esta população é infinita, quantas entrevistas serão necessárias para esta pesquisa?

Dado: tabela normal padronizada a seguir.

Tabela - Distribuição Normal Padrão
 $Z \sim N(0, 1)$
 Corpo da tabela dá a probabilidade p , tal que $p = P(0 < Z < Z_c)$



parte inteira e primeira decimal de Z	Segunda decimal da Z										parte inteira e primeira decimal de Z
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	p = 0										
0.0	00000	00399	00798	01197	01595	01994	02392	02790	03188	03586	0.0
0.1	03983	04380	04776	05172	05567	05962	06356	06749	07142	07535	0.1
0.2	07926	08317	08706	09095	09483	09871	10257	10642	11026	11409	0.2
0.3	11791	12172	12552	12930	13307	13683	14058	14431	14803	15173	0.3
0.4	15542	15910	16276	16640	17003	17364	17724	18082	18439	18793	0.4
0.5	19146	19497	19847	20194	20540	20884	21226	21566	21904	22240	0.5
0.6	22575	22907	23237	23565	23891	24215	24537	24857	25175	25490	0.6
0.7	25804	26115	26424	26730	27035	27337	27637	27935	28230	28524	0.7
0.8	28814	29103	29389	29673	29955	30234	30511	30785	31057	31327	0.8
0.9	31594	31859	32121	32381	32639	32894	33147	33398	33646	33891	0.9
1.0	34134	34375	34614	34850	35083	35314	35543	35769	35993	36214	1.0
1.1	36433	36650	36864	37076	37286	37493	37698	37900	38100	38298	1.1
1.2	38493	38686	38877	39065	39251	39435	39617	39796	39973	40147	1.2
1.3	40320	40490	40658	40824	40988	41149	41309	41466	41621	41774	1.3
1.4	41924	42073	42220	42364	42507	42647	42786	42922	43056	43189	1.4
1.5	43319	43448	43574	43699	43822	43943	44062	44179	44295	44408	1.5
1.6	44520	44630	44738	44845	44950	45053	45154	45254	45352	45449	1.6
1.7	45543	45637	45728	45818	45907	45994	46080	46164	46246	46327	1.7
1.8	46407	46485	46562	46638	46712	46784	46856	46926	46995	47062	1.8
1.9	47128	47193	47257	47320	47381	47441	47500	47558	47615	47670	1.9
2.0	47725	47778	47831	47882	47932	47982	48030	48077	48124	48169	2.0
2.1	48214	48257	48300	48341	48382	48422	48461	48500	48537	48574	2.1
2.2	48610	48645	48679	48713	48745	48778	48809	48840	48870	48899	2.2
2.3	48928	48956	48983	49010	49036	49061	49086	49111	49134	49158	2.3
2.4	49180	49202	49224	49245	49266	49286	49305	49324	49343	49361	2.4
2.5	49379	49396	49413	49430	49446	49461	49477	49492	49506	49520	2.5
2.6	49534	49547	49560	49573	49585	49598	49609	49621	49632	49643	2.6
2.7	49653	49664	49674	49683	49693	49702	49711	49720	49728	49736	2.7
2.8	49744	49752	49760	49767	49774	49781	49788	49795	49801	49807	2.8
2.9	49813	49819	49825	49831	49836	49841	49846	49851	49856	49861	2.9
3.0	49865	49869	49874	49878	49882	49886	49889	49893	49897	49900	3.0
3.1	49903	49906	49910	49913	49916	49918	49921	49924	49926	49929	3.1
3.2	49931	49934	49936	49938	49940	49942	49944	49946	49948	49950	3.2
3.3	49952	49953	49955	49957	49958	49960	49961	49962	49964	49965	3.3
3.4	49966	49968	49969	49970	49971	49972	49973	49974	49975	49976	3.4
3.5	49977	49978	49978	49979	49980	49981	49981	49982	49983	49983	3.5
3.6	49984	49985	49985	49986	49986	49987	49987	49988	49988	49989	3.6
3.7	49989	49990	49990	49990	49991	49991	49992	49992	49992	49992	3.7
3.8	49993	49993	49993	49994	49994	49994	49994	49995	49995	49995	3.8
3.9	49995	49995	49996	49996	49996	49996	49996	49996	49997	49997	3.9
4.0	49997	49997	49997	49997	49997	49997	49998	49998	49998	49998	4.0
4.5	49999	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	4.5

- A) 2301 entrevistas.
- B) 2401 entrevistas.
- C) 2100 entrevistas.
- D) 2510 entrevistas.
- E) 2041 entrevistas.

Questão 48

Admita que a probabilidade θ de sair "cara" no lançamento de uma moeda particular só pode ser 0,5; 0,6 ou 0,4. O detentor da moeda acredita que as probabilidades de $\theta_1 = 0,5$ e de $\theta_2 = 0,6$ estão na proporção 7:2 a favor de $\theta_1 = 0,5$ e que $\theta_2 = 0,6$ é duas vezes mais provável que $\theta_3 = 0,4$. Qual a distribuição a priori para θ do detentor da moeda?

- A) $h(\theta_1) = 0,1; h(\theta_2) = 0,2; h(\theta_3) = 0,7$.
 B) $h(\theta_1) = 0,7; h(\theta_2) = 0,1; h(\theta_3) = 0,2$.
 C) $h(\theta_1) = 0,2; h(\theta_2) = 0,1; h(\theta_3) = 0,7$.
 D) $h(\theta_1) = 0,7; h(\theta_2) = 0,2; h(\theta_3) = 0,1$.
 E) $h(\theta_1) = 0,2; h(\theta_2) = 0,7; h(\theta_3) = 0,1$.

Questão 49

Supondo que uma variável aleatória (x, y) tenha uma função densidade de probabilidade conjunta dada por $f(x, y) = e^{-(x+y)}, x, y > 0$. Com a informação dada, qual $P(0 < x < \infty, 1 < y < \infty)$?

- A) 1
 B) e^{-1}
 C) e
 D) e^{-2}
 E) e^{-3}

Questão 50

Com relação ao modelo de regressão linear $(y = \alpha + \beta x)$, analise as afirmativas seguintes:

- I- o coeficiente β mede a *inclinação* da reta de regressão;
 II- o coeficiente α mede o valor de y quando x é igual a zero;
 III- x é a *variável independente* (ou variável preditora), a ser usada para explicar o comportamento de y que é a *variável dependente* (ou variável resposta).

Marque a alternativa correta.

- A) Somente I está correta.
 B) Somente II está correta.
 C) Somente III está correta.
 D) Somente I e II estão corretas.
 E) Todas estão corretas.

Questão 51

A matemática atuarial apresenta alguns conceitos gerais que são essenciais para o desenvolvimento de investigações precisas neste campo. Sobre a definição de tábua de vida, marque a alternativa correta.

- A) É uma tabela que apresenta o número de pessoas vivas e mortas, em ordem crescente de idade, desde a origem até a extinção completa do grupo.
 B) É uma tabela que apresenta o número somente de pessoas vivas, em ordem crescente de idade, desde a origem até a extinção completa do grupo.
 C) É uma tabela que apresenta o número de pessoas vivas e mortas, em ordem decrescente de idade, desde a origem até a extinção completa do grupo.

D) É uma tabela que apresenta o número somente de pessoas mortas, em ordem decrescente de idade, desde a origem até a extinção completa do grupo.

E) É o valor pago pelo segurado para a contratação do seguro, que se efetiva com a emissão da apólice por parte da seguradora.

Questão 52

A função de sobrevivência corresponde a probabilidade que uma pessoa ultrapasse um tempo pré-determinado de vida. Sobre o assunto, assinale a alternativa incorreta.

- A) O tempo de falha é o tempo até a ocorrência de um determinado evento.
 B) O tempo inicial é o tempo que começa uma determinada atividade.
 C) A Função de Sobrevivência é definida como a probabilidade de sobrevivência de uma observação até um certo tempo t .
 D) O Estimador de Kaplan-Meier é definido a partir de uma técnica paramétrica.
 E) A censura pode ser definida como a ausência da ocorrência do evento no tempo de análise.

Questão 53

A tábua de mortalidade é o método utilizado nos seguros de pessoas e de anuidades. Sobre os elementos que compõe a tábua, marque a alternativa correta sobre a simbologia.

- A) X representa o número de pessoas vivas ou pessoas sobreviventes com idade X .
 B) l_x representa a idade das pessoas mortas.
 C) p_x é a probabilidade de uma pessoa de idade x sobreviver, pelo menos, mais um ano (chegar vivo, obrigatoriamente, à idade $x + 1$).
 D) d_x é a probabilidade de uma pessoa com idade X morrer, obrigatoriamente, antes de atingir a idade $x + 1$.
 E) q_x é a probabilidade de uma pessoa de idade x sobreviver, pelo menos, mais um ano (chegar vivo, obrigatoriamente, à idade $x + 1$).

Questão 54

O diagrama de Lexis mostra as diferentes relações entre tempo, idade e coorte. Sobre isso, não é correto afirmar que:

- A) o eixo horizontal do diagrama representa o tempo.
 B) o eixo vertical representa a idade.
 C) a trajetória da vida ou linha vital de cada pessoa é uma linha diagonal ascendente.
 D) a trajetória da vida ou linha vital de cada pessoa é uma linha diagonal descendente.
 E) A representação de uma coorte é um conjunto de linhas vitais que formam uma banda diagonal.

Questão 55

A avaliação atuarial anual dos regimes próprios de previdência social é realizada com data focal em 31 de dezembro de cada exercício. Sobre o assunto, não é correto afirmar que:

- A) é necessária que seja elaborada por um profissional atuário habilitado.
- B) deve ser realizada em consonância com a Nota Técnica Atuarial (NTA) do plano de benefícios do Regimes Próprios de Previdência Social (RPPS).
- C) é incapaz de prover informações suficientes que possibilitem o contínuo acompanhamento da solvência e liquidez do plano de benefícios.
- D) os resultados das avaliações atuariais anuais deverão ser registrados no Relatório da Avaliação Atuarial.
- E) fornece as projeções atuariais, avaliação da situação financeira e atuarial do RPPS

Questão 56

Com base nos dados dispostos na tabela seguinte tábua de mortalidade, marque a alternativa correta sobre a expectativa de vida.

Idades exatas (X)	Probabilidade de morte entre duas idades exatas Q (X, N) (Por mil)	Óbitos D (X, N)	I (X)	L (X, N)	T (X)
0	12,3583	1236	100.000	98.866	7.630.516

- A) 35,50
B) 70,89
C) 65,67
D) 80,90
E) 76,30

Questão 57

Com base nos dados dispostos na tabela tábua de mortalidade, marque a alternativa correta sobre o número de pessoas vivas.

Idades exatas (X)	Probabilidade de morte entre duas idades exatas Q (X, N) (Por mil)	Óbitos D (X, N)	I (X)
1	0,841	83	98.764
2	0,538	53	98.681

- A) 65,30
B) 95,40
C) 25,68
D) 98.723
E) 35,45

Questão 58

Com base nos dados dispostos na tabela tábua de mortalidade, marque a alternativa correta sobre a quantidade de existência.

Idades exatas (X)	Probabilidade de morte entre duas idades exatas Q (X, N) (Por mil)	Óbitos D (X, N)	I (X)	L (X, N)	T (X)
2	0,538	53	98.681	98.655	7.432.97
3	0,407	40	98.628	98.608	7.334.272

- A) 20
B) 30
C) 7.432.927
D) 90
E) 50

Questão 59

Os regimes financeiros são adotados pelos entes federativos. Sobre o tema, assinale a alternativa incorreta.

- A) O regime financeiro de capitalização é utilizado como o mínimo aplicável para cálculo das aposentadorias programadas e pensões por morte decorrentes dessas aposentadorias.
- B) O regime financeiro de repartição de capitais de cobertura é utilizado como o mínimo aplicável para cálculo dos benefícios não programáveis de aposentadorias por invalidez, pensões por morte delas decorrentes, bem como pensão por morte de segurados ativos.
- C) O regime financeiro de repartição simples é utilizado como mínimo aplicável para os benefícios que não se enquadrem nos regimes de capitalização e de repartição.
- D) Os benefícios de aposentadoria e pensão por morte deverão ser avaliados em regime financeiro de repartição simples.
- E) Os métodos de financiamento utilizados nas avaliações atuariais precisam atender as regras e parâmetros instituídos.

Questão 60

O plano de custeio é o conjunto de alíquotas normais e suplementares e de aportes para financiamento do plano de benefícios e dos custos com a administração. Marque a alternativa correta sobre o assunto.

- A) É necessária a demonstração da viabilidade orçamentária, financeira e fiscal do plano de custeio.
- B) Consiste no plano de amortização do *déficit* atuarial com o estabelecimento de alíquota de contribuição suplementar ou em aportes mensais cujos valores não precisam ser preestabelecidos.
- C) Não é necessário demonstrar no plano o comportamento entre as receitas projetadas e aquelas auferidas pelo regime e os possíveis impactos para a situação financeira e atuarial.
- D) Após ser implementado em lei, o plano de custeio não precisará ser monitorado e nem avaliado.
- E) A unidade gestora do RPPS não precisará deixar ciente o conselho deliberativo sobre as propostas de alteração do plano de custeio.



Leia, com atenção, o texto:

Nos termos do art. 2º da Lei de regulamentação da profissão de estatístico, a profissão de Estatístico será exercida:

I- nas entidades que se ocupem de atividades próprias do campo de Estatística, principalmente: amostragem; processos estocásticos; testes estatísticos; análise de variância; controle estatístico de produção e de qualidade; demografia; bioestatística; cálculo de coeficientes estatísticos; ajustamento de dados e censos;

II- nas entidades públicas, privadas ou mistas, cujas atividades, não se relacionando com as de que trata o item anterior, envolvam questões do campo de conhecimento estatístico profissional, relativas a levantamentos e trabalhos estatísticos.

Com base nas informações apresentadas, redija um texto dissertativo, de 20 (vinte) a 30 (trinta) linhas, que correlacione a atuação profissional do Estatístico às normas do art. 2º da Lei de regulamentação da profissão de estatístico, item II e a sua contribuição na elaboração e divulgação das informações de um órgão público, em especial, na área previdenciária.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21



22

23

24

25

26

27

28

29

30