

- Cada um dos itens das provas objetivas está vinculado ao comando que imediatamente o antecede. De acordo com o comando a que cada um deles esteja vinculado, marque, na **Folha de Respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- Em seu caderno de provas, caso haja item(ns) constituído(s) pela estrutura **Situação hipotética**: ... seguida de **Assertiva**: ..., os dados apresentados como situação hipotética devem ser considerados premissa(s) para o julgamento da assertiva proposta.
- Em seu caderno de provas, caso haja item(ns) que avaliem **conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados nesse(s) item(ns) estão em configuração-padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “**Espaço livre**” — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

-- PROVAS OBJETIVAS --

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto CB1A1-I



PORTARIA MPC Nº 321/2022

A PROCURADORA-GERAL DO MINISTÉRIO PÚBLICO DE CONTAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA, no uso de suas atribuições conferidas pelo art. 108, *caput*, da Lei Complementar nº 202, de 15 de dezembro de 2000, c/c o artigo 7º, IV, do Regimento Interno instituído pela Portaria MPC nº 48/2018, de 31 de agosto de 2018,

RESOLVE:

ATRIBUIR a FULANA DE TAL, matrícula nº 010.101-0, Função de Confiança, nível FC-2, nos termos do artigo 3º da Lei Complementar nº 297/2005, com efeitos a partir de 1º de outubro de 2019.

Florianópolis, 1º de setembro de 2022.

[NOME DA SIGNATÁRIA]
Procuradora-Geral de Contas

Considerando o texto CB1A1-I, constituído de uma portaria hipotética, e as disposições do **Manual de Redação da Presidência da República** (MRPR), julgue os itens seguintes.

- 1 Na portaria em apreço, emprega-se um padrão oficial de linguagem que corresponde a um desenvolvimento da norma padrão denominado jargão burocrático, conforme preconizado pelo MRPR.
- 2 A portaria é um documento oficial que trata de questões de natureza administrativa, tais como: instruções sobre a organização e o funcionamento de serviço, questões de pessoal e outros atos da competência da autoridade que a expede.
- 3 Inexiste ementa nessa portaria porque o propósito comunicativo do documento apresentado é tratar de uma questão de pessoal.
- 4 A ausência de fecho na portaria em apreço justifica-se pelo fato de ser opcional o uso desse elemento em portaria emitida pela autoridade máxima do órgão, conforme previsto no MRPR.

- 5 Na indicação do dia na data de expedição do documento oficial, o MRPR admite tanto o uso de numeral ordinal quanto o de numeral cardinal, razão por que seria igualmente apropriado usar **01** em vez de “1º” na data de expedição da portaria em apreço.

Texto CB1A1-II

A palavra “*corrupção*” tem origem nas palavras latinas *corruptio* e *corruptere*, que indicam algo que foi corrompido, deturpado. Por ela ser um termo polissêmico, entendemos que a sua história conceitual é incerta. É usual o tratamento da *corrupção* sob uma perspectiva moralista, como algo resultante da falta de caráter dos indivíduos. Contudo, tal abordagem não apresenta validade científica, já que moral é um atributo individual, dotado de subjetividade e culturalmente circunscrito.

A manifestação de práticas corruptas pode-se dar em ambientes públicos ou privados, a partir de numerosos tipos de ação e em variada magnitude. Em todos os casos, a *corrupção* sempre se materializa a partir de trocas entre os agentes. Em relação a quem participa da troca corrupta, em situações nas quais há participação de agentes públicos, distinguem-se três tipos de *corrupção*: a grande *corrupção*, a *corrupção* burocrática (a pequena *corrupção*) e a *corrupção* legislativa. A primeira normalmente se refere a atos da elite política que cria políticas econômicas que a beneficiem. A segunda tem a ver com atos da burocracia em relação aos superiores hierárquicos ou ao público. A terceira se relaciona à compra de votos dos legisladores.

Nas três formas, encontramos algum tipo de pagamento. Isso nos leva a concluir que a *corrupção* tem uma natureza essencialmente econômica: ela é uma troca socialmente indesejada. Com isso, queremos dizer que, apesar de não se configurar necessariamente como ilegal em todos os seus tipos, ela se configura como um jogo de soma zero entre a sociedade e os participantes do ato corrupto.

Luiz Fernando Vasconcellos de Miranda. **Corrupção**: debate conceitual.
In: Cláudio André de Souza (org). **Dicionário das eleições**.
Curitiba: Juruá, 2020, p. 209-210 (com adaptações).

Com base nas ideias do texto CB1A1-II, julgue os itens a seguir.

- 6 A incerteza da história conceitual da palavra ‘*corrupção*’ e a polissemia dessa palavra são associadas às mesmas causas no texto.
- 7 Por se fundamentar na moral, que é permeada de valores pessoais, subjetivos e culturais, a abordagem moralista da *corrupção* não tem validade científica, de acordo com o texto.
- 8 Depreende-se do texto que a grande *corrupção*, a *corrupção* burocrática e a *corrupção* legislativa são trocas corruptas de iniciativa de agentes públicos que facilitam as transações de que participam.

- 9 De acordo com a perspectiva defendida no texto, embora haja tipos de corrupção que não configurem uma infração à lei, qualquer tipo de corrupção é uma troca socialmente indesejável.
- 10 O terceiro período do primeiro parágrafo transmite um juízo de valor negativo a respeito da abordagem moralista da corrupção.
- 11 No texto, a corrupção é tratada como um tema eminentemente político e, portanto, circunscrito aos atos do poder público.

Em relação a aspectos linguísticos do texto CB1A1-II, julgue os itens subsequentes.

- 12 No terceiro período do primeiro parágrafo, o termo “o tratamento da corrupção sob uma perspectiva moralista” desempenha a função de sujeito.
- 13 Sem prejuízo da correção gramatical do texto, o pronome “se”, em “pode-se dar” (primeiro período do segundo parágrafo), poderia ser colocado em seguida ao verbo “dar”, reescrevendo-se o trecho da seguinte forma: **pode dar-se**.
- 14 A oração “apesar de não se configurar necessariamente como ilegal em todos os seus tipos” (último parágrafo) está isolada entre vírgulas porque expressa sentido explicativo.
- 15 No trecho “A primeira normalmente se refere a atos da elite política que cria políticas econômicas que a beneficiem” (segundo parágrafo), a substituição da forma verbal “beneficiem” por **beneficie** manteria a correção gramatical do texto, mas alteraria seu sentido original, pois, nesse caso, o pronome relativo “que”, nas duas orações em que ele aparece no trecho, retomaria o termo “elite política”.
- 16 No último período do texto, o predomínio de verbos flexionados no presente do modo indicativo evidencia a intenção do autor de exprimir hipóteses, conjecturas, estimativas.
- 17 Sem prejuízo da correção gramatical e da coerência das ideias do texto, o trecho “Em relação a quem participa da troca corrupta, em situações nas quais há participação de agentes públicos, distinguem-se três tipos de corrupção” (segundo parágrafo) poderia ser assim reescrito: **Relativamente àqueles que participam da troca corrupta, em situações nas quais participam agentes públicos, três tipos diferentes de corrupção são identificados**.
- 18 No primeiro parágrafo, o vocábulo “polissêmico” diz respeito à multiplicidade de significados da palavra ‘corrupção’.
- 19 No último período do primeiro parágrafo, a substituição de “Contudo” por **Conquanto** prejudicaria a coerência e a correção gramatical do texto.
- 20 No trecho “distinguem-se três tipos de corrupção” (terceiro período do segundo parágrafo), o vocábulo “se” tem a função de indeterminar o sujeito da oração.

PROMOÇÃO DO DIA	
200ml	R\$ 8,00
300ml	R\$ 10,00
400ml	R\$ 12,00
500ml	R\$ 14,00
700ml	R\$ 16,00
LEITE CONDENSADO GRÁTIS	

Julgue os itens seguintes, com base nas informações do cartaz precedente, que registra a promoção do dia em um estabelecimento comercial em que se vende açaí.

- 21 As duas sequências numéricas presentes no cartaz, que correspondem às quantidades e aos preços ofertados, consideradas na ordem em que são apresentadas, de cima para baixo, são progressões aritméticas.
- 22 Considerando-se a totalidade dos pedidos de açaí feitos ao longo de um dia, as informações presentes no cartaz permitem inferir que o preço médio pago pelos clientes é de R\$ 12,00.
- 23 Considere-se que o proprietário da loja inicie o dia com um pote de 5 litros de polpa de açaí e que cada porção de açaí seja composta por metade de polpa e por metade de outros ingredientes, à escolha do cliente. Nessa situação, se, ao fim do dia, toda a polpa for utilizada, o lojista arrecadará mais de R\$ 230,00.
- 24 Um cliente que escolha aleatoriamente um pote de açaí tem probabilidade de 20% de pagar o preço máximo.

Considere as proposições P₁, P₂ e P₃ a seguir e a conclusão C subsequente.

P₁: “Se o fiador toma uma decisão que prejudica as finanças do devedor, este fica sem condições de pagar a dívida.”

P₂: “Se o devedor fica sem condições de pagar a dívida, o fiador é chamado a quitar o débito.”

P₃: “Se o fiador é chamado a quitar o débito, suas finanças ficam prejudicadas.”

C: “Se o fiador toma uma decisão que prejudica as finanças do devedor, as finanças do fiador ficam prejudicadas.”

Tendo como referência essas proposições e a referida conclusão, julgue os itens a seguir, à luz da lógica sentencial.

25 O argumento formado pelas proposições P₁, P₂ e P₃, como premissas, e C, como conclusão, é válido.

26 A tabela-verdade associada à proposição P₁ tem 16 linhas.

27 “O fiador não toma uma decisão que não prejudica as finanças do devedor.” é uma maneira apropriada de negar a proposição “O fiador toma uma decisão que prejudica as finanças do devedor.”.

28 A proposição P₃ é logicamente equivalente a “Se as finanças do fiador não ficam prejudicadas, ele não é chamado a quitar o débito.”.

29 “O fiador é chamado a quitar o débito, mas suas finanças não ficam prejudicadas.” é uma maneira adequada de se negar a proposição P₃.

30 Se o argumento formado pelas proposições P₁, P₂ e P₃, como premissas, e C, como conclusão, for válido, então é correto concluir que é verdadeira a proposição “As finanças do fiador ficam prejudicadas.”.

De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos Cíveis do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual n.º 6.745/1985), julgue os itens que se seguem.

- 31** A posse em cargo de provimento em comissão será precedida de exame de saúde, ainda quando se tratar de funcionário público em efetivo exercício.
- 32** Embora seja vedado atribuir aos funcionários públicos serviços além dos inerentes ao cargo de que são titulares, eles podem ser designados para integrar grupos de trabalho criados pela autoridade competente.

À luz da Lei Complementar Estadual n.º 297/2005, que dispõe sobre o quadro de pessoal, os cargos, as funções e os vencimentos dos servidores da Procuradoria-Geral junto ao TCE/SC, julgue os itens a seguir.

- 33** O adicional de pós-graduação pode ser de 15%, 20% e 25%, porcentagens essas que correspondem, respectivamente, aos graus de especialização, de mestrado e de doutorado.
- 34** O cargo de provimento em comissão é destinado às atividades de direção, chefia e assessoramento, sendo declarado de livre nomeação e exoneração, podendo ser criado por lei ou outro meio legalmente previsto.

Julgue os itens que se seguem à luz da Lei Orgânica do TCE/SC (Lei Complementar Estadual n.º 202/2000).

- 35** Nos processos de prestação ou tomada de contas que tramitam no TCE/SC, considera-se débito o valor apurado decorrente, entre outros, de desfalque e desvio de dinheiro, bens ou valores públicos.
- 36** Compete ao TCE/SC fiscalizar as contas de empresas de cujo capital social o estado ou o município participe, desde que essa participação ocorra de forma direta, nos termos do documento constitutivo daquelas empresas.

De acordo com o Regimento Interno do MPC/SC (Portaria n.º 48/2018), julgue os itens seguintes.

- 37** São órgãos de execução do MPC/SC o Conselho Superior e a Procuradoria-Geral.
- 38** O Colégio de Procuradores é composto por cinco procuradores do MPC/SC, escolhidos mediante eleição.
- 39** O aprimoramento cultural e profissional dos membros do MPC/SC, bem como de seus auxiliares e servidores, é visado pelo Núcleo de Aperfeiçoamento Funcional.
- 40** É competência do assistente de procurador-geral, entre outras, minutar documentos e expedientes em geral, auxiliar na elaboração de pareceres e elaborar minuta de peças processuais.

Considerando as regras estabelecidas na Lei n.º 12.846/2013, julgue os itens a seguir.

- 41** Considera-se ato lesivo à administração pública o oferecimento de qualquer tipo de vantagem para afastar da licitação um dos licitantes.
- 42** A comissão designada pela autoridade instauradora do processo administrativo de apuração de responsabilidade de pessoa jurídica será composta pelo mínimo de cinco servidores estáveis.
- 43** As sociedades controladoras serão subsidiariamente responsáveis pela prática dos atos que, previstos nessa lei, forem praticados pelas sociedades controladas.
- 44** A situação econômica do infrator, a gravidade da infração e a vantagem auferida pelo infrator em decorrência da prática do ato são parâmetros expressamente previstos na lei para a aplicação das sanções.

Julgue os itens a seguir, considerando as disposições da Lei n.º 8.429/1992, com as modificações empreendidas pela Lei n.º 14.230/2021.

- 45** A responsabilidade sucessória da sociedade empresária incorporadora pelos atos da incorporada está limitada, em regra, ao patrimônio transferido pelo ato de incorporação.
- 46** A voluntariedade do agente na prática do ato é suficiente, por si só, para a caracterização do dolo nas condutas ilícitas tipificadas na Lei n.º 8.429/1992.
- 47** Os princípios constitucionais do direito administrativo sancionador têm aplicabilidade no sistema de improbidade disciplinado na Lei de Improbidade Administrativa.
- 48** No ato de improbidade administrativa decorrente de violação dos princípios da administração pública, o enriquecimento do agente público é irrelevante para a configuração do ilícito.
- 49** Receber vantagem econômica direta para facilitar a locação de bem público por preço superior ao valor de mercado constitui ato de improbidade administrativa que importa em enriquecimento ilícito.
- 50** Concorrer culposamente para a indevida incorporação de bem público ao patrimônio particular constitui ato de improbidade administrativa.

Espaço livre

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --

Acerca dos atos administrativos, julgue os itens a seguir.

- 51** O ato administrativo é nulo quando os motivos que o fundamentam são falsos ou inexistentes.
- 52** O objeto da revogação é sempre um ato inválido ou uma relação jurídica inválida dele decorrente.
- 53** A apreciação da legalidade do ato de concessão inicial de aposentadoria, reforma ou pensão pelos tribunais de contas não se sujeita à observância do contraditório e da ampla defesa.
- 54** A licença é ato vinculado por meio do qual a administração faculta o exercício de uma atividade a alguém, desde que preenchidos os requisitos legais pelo interessado.

A respeito da administração direta, da administração indireta, do processo administrativo, dos cargos públicos e do processo licitatório, julgue os itens seguintes.

- 55** Pregão, concorrência, concurso, leilão, credenciamento e diálogo competitivo são modalidades de licitação previstas nas legislações em vigor que regem as licitações e os contratos no âmbito da administração pública.
- 56** Os serviços sociais autônomos, criados por lei e mantidos por dotações orçamentárias ou contribuições parafiscais, integram a administração direta.
- 57** A administração pública deve decidir os processos administrativos com base no princípio da verdade formal, de modo a prestigiar os princípios da eficiência e da celeridade processual.
- 58** O servidor público investido em cargo público não está sujeito à exoneração por excesso de despesas com pessoal depois da conclusão do estágio probatório.

Em relação às normas e aos princípios constitucionais, julgue os itens a seguir.

- 59** Normas constitucionais de eficácia contida são normas incompletas e não autoaplicáveis, pois dependem da intervenção legislativa para incidirem.
- 60** No sentido jurídico-normativo de Constituição, existe uma hierarquia entre os princípios constitucionais, de forma que há princípios com distintas cargas valorativas, o que denota uma inquestionável hierarquia axiológica entre eles.
- 61** Normas constitucionais de princípio programático, mesmo antes de sua regulamentação ou intermediação legislativa, geram efeitos jurídicos, quer seja revogando as disposições jurídicas anteriores, quer seja estabelecendo limites para a produção legislativa posterior.

Julgue os seguintes itens, acerca da organização do Estado brasileiro.

- 62** Mediante decreto do governador, o estado poderá intervir em seus municípios na hipótese em que estes não façam sua prestação de contas, devendo o decreto ser submetido à apreciação da assembleia legislativa no prazo de 24 h.
- 63** Relativamente à repartição de competências, como regra geral, a Constituição Federal de 1988 (CF) prevê serem reservadas aos estados aquelas competências que não lhes sejam vedadas pelo texto constitucional.
- 64** O princípio federativo é estruturante e, desde a Constituição de 1891, consagra a forma de Estado federal, que, hoje, compreende a união indissolúvel da União, dos estados, do Distrito Federal e dos municípios, todos autônomos.

A respeito da organização dos poderes no Estado federado, julgue os itens subsequentes.

- 65** O poder de veto que têm as chefias do Poder Executivo em relação a projetos de leis aprovados pelo Poder Legislativo, quando estes forem inconstitucionais ou contrários ao interesse público, encontra fundamento no princípio da separação dos poderes.
- 66** A CF instituiu um mecanismo de controle mútuo entre os Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário — *checks and balances* —, o qual, entretanto, não permite interferências recíprocas entre os poderes.

Julgue os itens a seguir, segundo o disposto na Norma Brasileira de Contabilidade — NBC TSP Estrutura Conceitual — a respeito dos elementos utilizados nas demonstrações contábeis aplicadas ao setor público.

- 67** Um passivo deve ser reconhecido mesmo quando a obrigação puder ser extinta sem a saída de recurso da entidade.
- 68** Dispensa-se a obtenção de direitos jurídicos para acesso da entidade ao potencial de serviços associados a um recurso.

Acerca da abertura de créditos adicionais e do remanejamento de recursos no setor público, julgue os seguintes itens.

- 69** Caso haja prévia autorização legislativa, pode haver o remanejamento de recursos de uma categoria de programação para outra.
- 70** A reserva de contingência destinada ao atendimento de passivos contingentes pode ser utilizada para abertura de créditos adicionais.

Julgue os itens que se seguem, em relação às etapas e aos estágios das receitas e despesas públicas.

- 71** A unidade orçamentária detentora do crédito orçamentário aprovado na lei orçamentária não deve ser alterada quando houver a descentralização de créditos orçamentários.
- 72** O registro contábil do crédito tributário em favor da fazenda pública deve ser efetuado no momento da entrega dos recursos devidos ao Tesouro Nacional pelos contribuintes ou devedores.

Relativamente ao tratamento contábil dos restos a pagar e das despesas de exercícios anteriores, julgue os próximos itens.

- 73** O reconhecimento da obrigação de restos a pagar deve ser feito por autoridade competente no mesmo ano do seu pagamento.
- 74** Caso o direito do credor ainda esteja vigente, as despesas de exercícios anteriores poderão ser pagas à conta de restos a pagar.

Acerca do conceito de *view*, da modelagem dimensional, do modelo de referência CRISP-DM e da linguagem SQL, julgue os itens subsequentes.

- 75** Em banco de dados relacionais, as *views* são conhecidas como tabelas físicas, uma vez que elas armazenam apenas as informações de interesse do usuário, que podem ser coletadas de uma ou mais tabelas do banco.
- 76** A característica principal da modelagem dimensional é a simplicidade e o seu foco é o cruzamento de variáveis.
- 77** Entendimento do negócio e compressão dos dados são algumas das fases do ciclo de vida do modelo de referência CRISP-DM.
- 78** O comando a seguir tem a finalidade de mostrar o nome e o *email* de todos os procuradores que recebem salários acima de R\$ 30.000,00.

```
SELECT nome, email
FROM procurador
WHEN salario >= 30.000,00;
```

- 79** O **CREATE** é o principal comando da linguagem SQL, pois permite criar diversos objetos no banco de dados, como, por exemplo, tabelas e domínios. Entretanto, esse comando não é utilizado para criar *views*.

Julgue os próximos itens, relativos a otimização de consultas, ETL, modelo entidade-relacionamento e bancos de dados NoSQL.

- 80** Com exceção do XML, os documentos que podem ser armazenados e recuperados em um banco de dados NoSQL de documentos são JSON e BSON.
- 81** No processo de otimização de consultas, são avaliados diversos planos de execução, que variam de acordo com a estrutura de arquivos e algoritmos de junção, entre outros.
- 82** Em um *data warehousing* (DW), a ETL é considerada uma das fases mais simples, pois se resume à seleção dos dados que farão parte do DW.
- 83** Em um diagrama entidade-relacionamento (DER), uma entidade, cuja definição é um conjunto de objetos da realidade modelada, é representada graficamente por meio de um retângulo.
- 84** Entre os bancos de dados NoSQL, o banco de dados chave-valor é o mais fácil de se utilizar, a partir da perspectiva de uma API, devido ao fato de ser considerado uma tabela *hash* simples.

Em relação à engenharia de *software*, julgue os itens que se seguem.

- 85** A etnografia é o processo de elicitação por meio do qual o analista de requisitos realiza uma imersão no ambiente de trabalho em que o sistema será utilizado para tornar compreensíveis os processos operacionais e auxiliar na extração dos requisitos de apoio de tais processos.
- 86** No processo de desenvolvimento de *software*, a prototipação pode ajudar tanto na elicitação de requisitos do sistema quanto no estudo de soluções específicas do *software* de modo a apoiar o projeto de interface de usuário.
- 87** Usabilidade consiste em determinar, em uma solução de *software*, quão fácil é corrigir um problema após a sua detecção, uma vez que a engenharia de usabilidade refere-se à capacidade de diagnosticar o problema e modificar os componentes necessários para corrigi-lo.
- 88** No modelo espiral de Boehm, cada volta na espiral representa uma fase do processo de *software*: na parte mais interna, enfoca-se a viabilidade do sistema e, no ciclo seguinte, a definição de requisitos, assim por diante, executando-se, ao longo dos ciclos, a análise de riscos, prototipação e codificação.

- 89** O RUP é composto de quatro fases, entre as quais se inclui a de elaboração, cujo objetivo é estabelecer um *business case* para uma solução de *software* de modo a identificar as entidades que interagirão com o sistema e decidir se o projeto será ou não cancelado depois dessa fase.

- 90** O Sprint Backlog é uma lista ordenada que inclui o que é necessário para melhorar o produto, sendo, juntamente com o Product Backlog, a fonte de trabalho realizado pelo Scrum Team.

Julgue os seguintes itens, relativos à governança de TI.

- 91** No ITIL v4, as perspectivas para a promoção eficaz de valor para os clientes e outras partes interessadas na forma de serviços são as seguintes: organizações e pessoas; informação e tecnologia; parceiros e fornecedores; e fluxos de valor e processos.

- 92** Embora o gerenciamento de conhecimento seja um importante processo da governança de TIC e, por isso, constar no ITIL 4 e no COBIT 5, a ABNT NBR ISO/IEC/IEEE 12207:2021 não abrange processo de gerenciamento de conhecimento por ser uma norma que trata de processos de ciclo de vida de *software*.

- 93** Na cadeia de valor de serviço da ITIL v4, estão incluídas atividades como engajar, entregar e suportar, que levam à criação de produtos e valor.

- 94** Avaliar as metas financeiras, definir os objetivos do cliente, otimizar a dimensão interna e promover treinamento e crescimento são os passos indispensáveis para a tradução das necessidades das partes interessadas em objetivos corporativos, conforme a definição da cascata de objetivos do COBIT 5.

- 95** No COBIT 5, há um processo específico que visa equilibrar as necessidades atuais e futuras de disponibilidade e capacidade com base nos requisitos de negócio para atender aos requisitos identificados.

- 96** De acordo com a MPS BR 2021, o nível de maturidade G é atingido após a implementação dos processos de gerência de projetos e gerência de configuração.

Julgue os próximos itens, relativos à fiscalização de contratos de tecnologia da informação.

- 97** Conforme a Lei n.º 8.666/1993, ainda que vigentes os respectivos créditos orçamentários, a duração do contrato relativo à utilização de programas de informática é adstrita, no máximo, a quarenta e oito meses após o início da sua vigência.

- 98** De acordo com a Lei n.º 10.520/2002, durante a fase externa do pregão, caso não haja pelo menos três ofertas de valor mais baixo ou com preços até 10% superiores a esse valor mais baixo, o pregoeiro deverá encerrar essa fase e proceder à abertura do invólucro contendo os documentos de habilitação do licitante que tiver apresentado a melhor proposta, para verificação do atendimento das condições fixadas no edital.

- 99** Segundo disposição da Lei n.º 10.520/2002, o licitante que ofertar, na proposta, o menor valor será declarado vencedor, desde que tenha sido firmada, na licitação, garantia de proposta e que se tenham cumprido as exigências fixadas no edital.

- 100** Conforme previsto na Lei n.º 14.133/2021, é possível a realização de licitação para a contratação de serviços pela administração pública por meio de diálogos com licitantes previamente selecionados mediante critérios objetivos, devendo os referidos licitantes apresentar proposta final após o encerramento dos diálogos.

- 101** De acordo com a Lei n.º 14.133/2021, caso a licitação envolva serviços especiais cujo objeto não seja rotineiramente contratado pela administração, é permitido contratar, por prazo determinado, profissional especializado para assessorar os agentes públicos responsáveis pela condução do processo licitatório.
- 102** Segundo determina a Lei n.º 12.527/2011, cabe aos órgãos do poder público assegurar a gestão transparente da informação, sendo de dez dias o prazo máximo para a entrega da informação ao interessado, contado a partir da data da requisição. No caso de indeferimento de acesso à informação, poderá o interessado interpor recurso contra a decisão no prazo de cinco dias a contar da sua ciência.

Considerando os conceitos de redes de computadores e redes sem fio e aspectos relacionados à segurança dessas redes, julgue os itens a seguir.

- 103** A diferença básica entre um filtro de pacotes tradicional e um filtro de estado é que, enquanto este rastreia as conexões TCP e usa o conhecimento obtido no rastreamento para tomar decisões sobre filtragem, aquele decide as filtrações em cada pacote, isoladamente.
- 104** Na pilha de protocolos TCP/IP, as aplicações de rede e seus respectivos protocolos residem na camada de aplicação.
- 105** Os padrões 802.11b e 802.11g operam em faixas de frequências distintas e com taxas de dados de até 11 Mbites/s e até 54 Mbites/s, respectivamente.

A respeito de conceitos básicos de criptografia, tecnologias de *datacenter* e hiperconvergência, julgue os itens que se seguem.

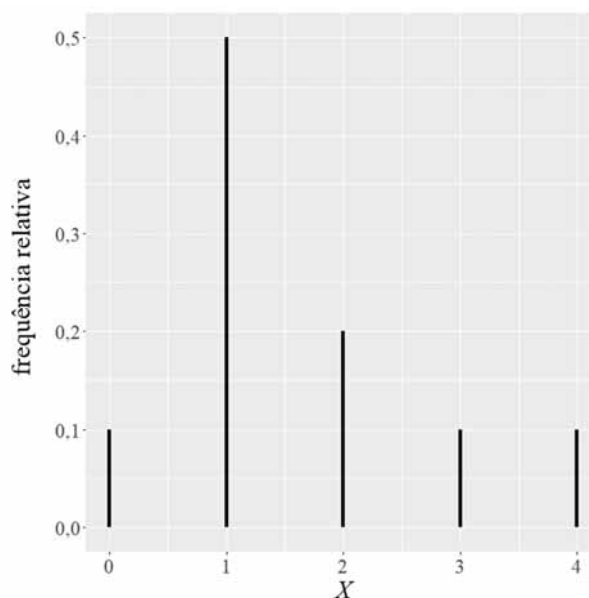
- 106** Para se garantir a confidencialidade na transmissão de grandes volumes de dados, é mais indicado o uso da criptografia de chaves assimétricas, pois seu processamento é mais rápido que o das chaves simétricas.
- 107** Apesar de integrarem todos os componentes e de serem definidos por *software*, os sistemas hiperconvergentes podem ser separáveis, o que os torna mais discretos e mais simples de gerenciar que os sistemas convergentes.
- 108** Entre os diversos tipos de RAID (*redundant array of independent disks*) existentes, o espelhamento de discos está presente somente nos RAID 1 e 10.

Acerca da gestão dos riscos de segurança da informação, julgue os itens que se seguem.

- 109** Segundo a norma ISO/IEC 27005, o risco de segurança da informação é calculado com base na combinação da possibilidade de um incidente e de sua consequência.
- 110** O tratamento do risco limita-se a reduzir os riscos e definir o plano de tratamento do risco.
- 111** A gestão de risco é um processo composto por diversas atividades, sendo a primeira a de definição do contexto, que é seguida pelas atividades de análise/avaliação de riscos, tratamento do risco, aceitação do risco, comunicação do risco, e as últimas, as de monitoramento e análise crítica de riscos.

Julgue os seguintes itens, a respeito de segurança da informação.

- 112** É por meio do tratamento de riscos que se identificam e se estimam os riscos, considerando-se o uso sistemático de informações, a análise de ameaças, as vulnerabilidades e seus impactos.
- 113** Na norma ISO 27001, adota-se o modelo conhecido como 5W2H, que é aplicado para estruturar todos os processos do sistema de gestão da segurança da informação (SGSI).
- 114** Tecnologias, processos e pessoas são os níveis considerados para a implementação da gestão de riscos.



Considerando a figura anterior, na qual é representada a distribuição de uma variável quantitativa discreta X , julgue os itens a seguir.

- 115** A mediana de X é igual a 2.
- 116** Se μ e M representam, respectivamente, a média e a moda da distribuição da variável X , então $\mu - M = 0,6$.
- 117** O desvio padrão da variável X é superior a 2.

Em relação a uma variável aleatória Y que segue uma distribuição binomial com parâmetros n e $p = 0,4$, julgue os itens que se seguem.

- 118** A partir de um valor n suficientemente grande, com base no teorema central do limite, é correto afirmar que a variável padronizada $\frac{Y-0,4n}{0,4n}$ segue, aproximadamente, a distribuição normal padrão.
- 119** A variância de Y é igual a $0,24 \times n$.
- 120** $P(Y = n) < P(Y = 0)$.

Espaço livre