



SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS

CONCURSO PÚBLICO

NÍVEL SUPERIOR

CARGO 9:

Cargo 9: Analista – Especialização: Gestão Logística

PROVAS OBJETIVAS

MANHÃ

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Confira atentamente se os seus dados pessoais e os dados identificadores do cargo/especialização para o qual você concorre, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado em sua folha de respostas. Confira também o seu nome e o nome do cargo/especialização para o qual você concorre em cada página numerada deste caderno de provas. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas, correspondentes às provas objetivas. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito, ou apresente divergência quanto aos seus dados pessoais ou quanto aos dados identificadores do cargo/especialização para o qual você concorre, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da **folha de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:
Nenhum ato de bondade, por menor que seja, é um desperdício.
Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do concurso.
- 3 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização de fiscal de sala.
- 4 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 5 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet – www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, 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**. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; o *mouse* está configurado para pessoas destros; expressões como **clique**, **clique simples** e **clique duplo** referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; **teclar** corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto para os itens de 1 a 21

1 A violência instalada nas grandes cidades levou
muitos brasileiros a fazer o caminho oposto ao dos
antepassados. Em busca de melhor qualidade de vida, eles
4 abandonaram as capitais e os centros urbanos. Instalaram-se em
urbes do interior que, ao longo dos últimos anos, atraíram
investimentos e ampliaram o mercado de trabalho. Ali, os
7 novos moradores poderiam usufruir do conforto urbano aliado
à tranquilidade decorrente da garantia de segurança.

Levantamento do Mapa da Violência mostrou que o
10 cenário pacífico ficou no passado. Divulgado no dia 30 de
março pelo Instituto Sangari, o documento prova que a
criminalidade mudou de endereço. Migrou das capitais e
13 regiões metropolitanas para o interior. Em 10 anos, cresceu o
número de homicídios. Em 1997, a média era de 13,5
assassinatos para cada grupo de 100 mil pessoas. Em 2007, a
16 cifra saltou para 18,5.

Mais: os dados reforçam tendências que vêm causando
crescente apreensão às autoridades atentas à evolução do perfil
19 da violência no país. Um deles: aumenta o número de
homicídios entre jovens. Em 1980, eram 30 casos para cada
100 mil habitantes. Em 2007, nada menos que 50,1. Outro:
22 homens são vítimas preferenciais — 90% das ocorrências.
Mais uma: os negros lideram o ranque dos mortos —
25 incremento de 21% em relação às estatísticas dos períodos
anteriores.

As informações do Mapa da Violência permitem
extrair conclusões e sugerir medidas. “O sapo”, escreveu
28 Guimarães Rosa, “não salta por boniteza, mas porém por
precisão”. O mesmo ocorre com a bandidagem. Criminosos
buscaram novos abrigos porque os antigos não mais lhes
31 oferecem as condições de que precisam. O Plano Nacional de
Segurança Pública e o Fundo Nacional de Segurança
implementaram ações eficazes que dificultaram a
34 movimentação do crime organizado. Entre elas, o
aparelhamento dos sistemas de segurança pública nos grandes
conglomerados.

O combate a malfeitores não se deve restringir às
37 metrópoles. Deve, para atingir o fim a que se propõe —
erradicar o crime ou reduzir os casos a níveis civilizados —,
40 estender a guerra aos novos territórios. Além de medidas
repressivas, impõem-se iniciativas preventivas. Sem isso, os
novos mapas a serem divulgados nos próximos anos mostrarão
43 a troca de seis por meia dúzia. Em vez de diminuir a ocorrência
nacional do crime, indicarão apenas a mudança de endereço.

Crime muda de endereço. *In: Correio
Braziliense*, 1.º/4/2010, p. 22 (com adaptações).

Julgue os itens que se seguem, relativos às ideias do texto.

- 1 De acordo com o texto, cidades pequenas são locais atraentes para investidores e oferecem amplo mercado de trabalho.
- 2 O nível de criminalidade cresceu nas cidades interioranas em virtude das dificuldades encontradas, nas grandes cidades, pelos transgressores da lei.
- 3 De um lado, o cenário atual da violência tende a piorar a vulnerabilidade de três grupos sociais: o dos jovens, o dos homens e o dos negros; de outro lado, esse fenômeno deve levar à diminuição de atos violentos contra as mulheres.
- 4 O texto mostra que o crime organizado nas metrópoles diminuiu desde que o Plano Nacional de Segurança Pública e o Fundo Nacional de Segurança puseram em prática medidas coercivas.
- 5 Segundo o texto, impedir os crimes previamente é uma medida, no mínimo, tão necessária quanto repreender os criminosos.
- 6 O trecho “o documento prova que a criminalidade mudou de endereço. Migrou das capitais e regiões metropolitanas para o interior” (ℓ.11-13) é suficiente para concluir que os atos criminosos deixaram de existir nas grandes cidades e passaram a fazer parte do dia a dia das cidades do interior.

Com relação à estrutura do texto, julgue os próximos itens.

- 7 Com exceção de “atraíram” (ℓ.5) e de “ampliaram” (ℓ.6), todas as formas verbais do primeiro parágrafo fazem referência a “muitos brasileiros” (ℓ.2).
- 8 Os termos “Um deles” (ℓ.19) e “Outro” (ℓ.21) referem-se a “os dados” (ℓ.17).
- 9 Os termos “antigos” (ℓ.30) e “grandes conglomerados” (ℓ.35-36) retomam a ideia de “as capitais e os centros urbanos” (ℓ.4).
- 10 O trecho “estender a guerra aos novos territórios” (ℓ.40) pode ser alterado para **estender os novos territórios à guerra** sem se prejudicar a correção gramatical e o sentido original do período.
- 11 O pronome “isso” (ℓ.41) faz referência ao “Plano Nacional de Segurança Pública” (ℓ.31-32) e ao “Fundo Nacional de Segurança” (ℓ.32).

Com relação à pontuação empregada no texto, julgue os itens seguintes.

- 12 Na linha 3, a substituição do ponto que finda o primeiro período por dois-pontos mantém a correção gramatical do texto, desde que se altere a inicial de “Em” para minúscula.
- 13 Na linha 5, do ponto de vista gramatical, seria correto o deslocamento da vírgula que sucede a palavra “que” para imediatamente após o vocábulo “interior”.
- 14 A correção gramatical do texto seria mantida caso o trecho “Divulgado no dia 30 de março pelo Instituto Sangari” (ℓ.10-11) fosse deslocado para depois da expressão “o documento” (ℓ.11) da seguinte forma: O documento divulgado no dia 30 de março pelo Instituto Sangari.
- 15 Seria incorreto o emprego de vírgula logo após “Mapa da Violência”, em “As informações do Mapa da Violência permitem extrair conclusões e sugerir medidas” (ℓ.26-27).

Com referência à concordância e à regência verbal e nominal empregadas no texto, julgue os itens a seguir.

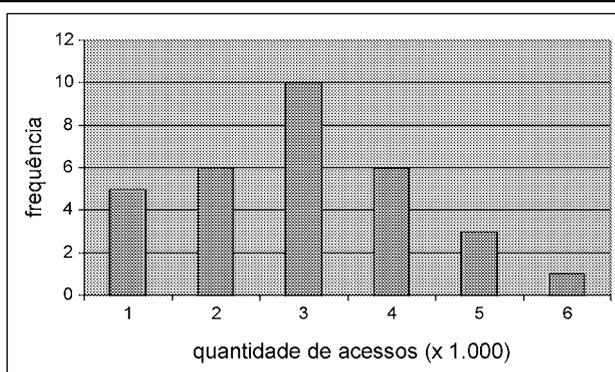
- 16 Em “levou muitos brasileiros a fazer o caminho oposto ao dos antepassados” (ℓ.1-3), a forma verbal “fazer” poderia ser corretamente flexionada no plural — **fazerem**.
- 17 Na linha 17, a locução “vêm causando” apresenta concordância de número com o seu respectivo sujeito, “os dados”.
- 18 No trecho “vêm causando crescente apreensão às autoridades” (ℓ.17-18), a ocorrência do acento grave deve-se à regência de “apreensão”.
- 19 Em “autoridades atentas à evolução do perfil da violência no país” (ℓ.18-19), o termo “à” poderia ser substituído, sem prejuízo gramatical ou de sentido para o texto, por **para a**.

Com referência ao vocabulário do texto e à ortografia, julgue os itens subsequentes.

- 20 No texto, a expressão ‘por precisão’ (ℓ.28-29) apresenta sentido equivalente a **com perfeição**.
- 21 A substituição do vocábulo “malfeitores” (ℓ.37) por **celerados** mantém o sentido do texto.

Julgue os itens seguintes, relativos à redação de correspondências oficiais.

- 22 Os princípios que regem a redação de correspondências oficiais favorecem a existência de uma única interpretação para o texto do expediente, assim como asseguram impessoalidade e uniformidade no trato dos assuntos concernentes aos órgãos governamentais.
- 23 O nível de linguagem utilizado em atos e expedientes oficiais encontra justificativa no seu caráter público e no fim a que eles se destinam, além da obrigatoriedade de que sejam inteligíveis para qualquer público.
- 24 Um texto de redação oficial deve ser redigido com vistas a evitar a prolixidade.
- 25 Os tratamentos Digníssimo Senhor e Ilustríssimo Senhor, atualmente, não fazem parte do rol de vocativos recomendados ou em uso.



Certa empresa, em determinado mês, realizou levantamento acerca da quantidade diária de acessos simultâneos ao seu sistema, cujo resultado é mostrado na figura acima. A partir das informações apresentadas nessa figura, e considerando que a distribuição da quantidade diária de acessos simultâneos é representada pela variável X , julgue os itens de 26 a 31.

- 26 A quantidade de 6 mil acessos simultâneos por dia representa a moda de X .
- 27 O mês em que esse levantamento foi realizado possui mais de 30 dias.

- 28 A quantidade de 2.000 acessos simultâneos diários representa o primeiro quartil da distribuição X .
- 29 É correto classificar a variável X como uma variável quantitativa ordinal.
- 30 A mediana amostral de X é igual a 3.500.
- 31 O coeficiente de variação de Pearson da distribuição X é superior a 50%.

Certa empresa possui dispositivos para evitar que seu sistema de informação seja invadido por pessoas não autorizadas a acessá-lo. Apesar disso, para cada tentativa de invasão, a probabilidade de sucesso é igual a 0,01. Sucesso é o evento que representa a situação em que o sistema é invadido. A partir dessas informações, julgue os itens a seguir.

- 32 Considerando n tentativas independentes de invasão, em que n é um número fixo tal que $n > 100$, a probabilidade de haver um único sucesso é inferior a $0,99^{n-1}$.
- 33 Considerando que o número de sucessos em 500 tentativas independentes de invasão seja representado por uma variável aleatória discreta W e que $Y = 3W - 10$, os valores esperados de X e de Y são iguais a 5.
- 34 Caso o total diário de tentativas de invasão seja uma variável aleatória representada por uma distribuição de Poisson com média igual a 100, o total diário de sucessos seguirá uma distribuição de Poisson com média e desvio padrão iguais a 1.
- 35 Considerando que uma sequência de tentativas independentes de invasão ocorra, e que essas tentativas cessem quando há o primeiro sucesso, então a distribuição do número de tentativas independentes até a ocorrência do primeiro sucesso seguirá uma distribuição geométrica com desvio padrão inferior a 95.

RASCUNHO

Para os itens de 36 a 40, serão consideradas como proposições apenas as sentenças declarativas, que mais facilmente são julgadas como verdadeiras — V — ou falsas — F —, deixando de lado as sentenças interrogativas, exclamativas, imperativas e outras. As proposições serão representadas por letras maiúsculas do alfabeto: A, B, C etc. Para a formação de novas proposições, denominadas proposições compostas, a partir de outras, usam-se os conectivos “e”, “ou”, “se ..., então” e “se e somente se”, e o modificador “não”, ou “não é verdade que”, simbolizados, respectivamente, por: \wedge , \vee , \rightarrow , \leftrightarrow e \neg . Dessa forma, $A \wedge B$ é lido como “A e B”; $A \vee B$ é lido como “A ou B”; $A \rightarrow B$ é lido como “se A, então B”; $A \leftrightarrow B$ é lido como “A se e somente se B”, significando, nesse caso, que $A \rightarrow B$ e $B \rightarrow A$; $\neg A$ é lido como “não A”. Uma proposição é simples quando, em sua formulação, não se emprega nenhum dos conectivos.

A cada proposição supõe-se associado um dos julgamentos V ou F, que se excluem. Para associar esses valores V ou F às proposições compostas, são usadas como critério as tabelas-verdades, como a seguir.

A	B	$A \wedge B$	$A \vee B$	$A \rightarrow B$	$A \leftrightarrow B$	$\neg A$
V	V	V	V	V	V	F
V	F	F	V	F	F	F
F	V	F	V	V	F	V
F	F	F	F	V	V	V

As proposições em que a tabela-verdade contém apenas V são denominadas tautologias, ou logicamente verdadeiras. Se a tabela-verdade contiver apenas F, a proposição é logicamente falsa.

Duas proposições A e B são equivalentes se suas tabelas-verdades forem iguais.

Tendo como referência as informações apresentadas, julgue os itens seguintes.

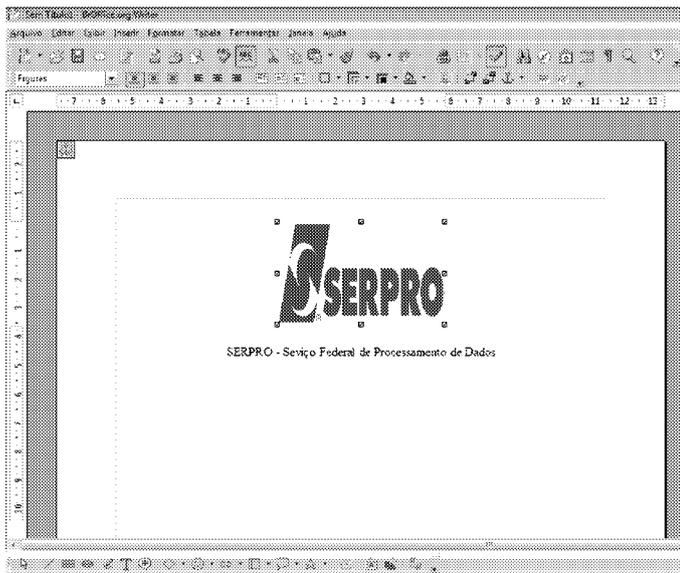
- 36 As proposições “Não precisa mais capturar nem digitar o código de barras” e “Não precisa mais capturar ou digitar o código de barras” são equivalentes.
- 37 Considerando todas as possibilidades de julgamento V ou F das proposições simples que formam a proposição “Se Pedro for aprovado no concurso, então ele comprará uma bicicleta”, é correto afirmar que há apenas uma possibilidade de essa proposição ser verdadeira.
- 38 Considerando todas as possibilidades de julgamento V ou F das proposições simples que formam a proposição “O SERPRO processará as folhas de pagamento se e somente se seus servidores estiverem treinados para isso”, é correto afirmar que há apenas uma possibilidade de essa proposição ser julgada como V.
- 39 Considere $M = \begin{bmatrix} x & -1 \\ 1 & x \end{bmatrix}$ uma matriz em que x pode assumir qualquer valor real. Nesse caso, é correto afirmar que a proposição “Para algum número real x , a matriz M não será inversível” é uma proposição verdadeira.
- 40 Considere a seguinte proposição: “ x , y e z são números reais tais que $x + y + z = 1$ e $2x + y + z = 0$ ”. Nesse caso, se essa proposição for V, então será V também a seguinte proposição: “ $x = -1$ e $y + z = 2$ ”.

A respeito do sistema operacional Linux, julgue os itens que se seguem.

- 41 O Linux é um sistema operacional multiusuário, por permitir que vários usuários possam utilizá-lo simultaneamente, e multitarefa, já que não possui restrições quanto à utilização de diversos programas ao mesmo tempo.
- 42 Os sistemas de arquivos são maneiras de armazenamento de arquivos em diretórios, sendo necessário que o usuário apenas conheça a estrutura desse sistema para poder acessar suas informações.
- 43 Considere que, após a execução do comando `ls`, um usuário obtenha a seguinte resposta:

```
drwxrwxrwx João users teste
```

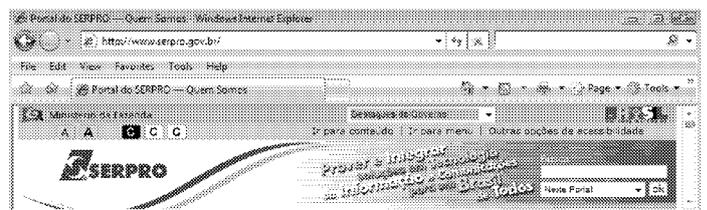
Nesse caso, no trecho `drwxrwxrwx`, `d` identifica o tipo de arquivo como arquivo comum; a segunda, a terceira e a quarta letras — `rw` — garantem a João a permissão de ler, gravar e executar o arquivo `teste`; respectivamente; e a quinta, a sexta e a sétima letras — `rw` — especificam, respectivamente, que, do grupo `users`, apenas João terá acesso ao arquivo `teste`.



Com relação à figura acima, que mostra um texto e uma imagem — logomarca do SERPRO — em processo de edição no BrOffice.org Writer, julgue os itens a seguir.

- 44 Ao clicar a imagem com o botão direito do *mouse* e selecionar a opção *Legenda*, o usuário cria automaticamente uma legenda personalizada para a imagem criada, que pode ser do tipo *Ilustração 1: Serpro*.
- 45 Na figura apresentada, o ícone  está selecionado e, por esse motivo, as funções de desenho são mostradas na parte inferior da imagem. Caso esse ícone não estivesse marcado e o usuário quisesse inserir a logomarca em um quadrado, ele deveria clicar sobre ela com o botão direito do *mouse*, selecionar a opção *Figura* e, na aba *Bordas*, determinar o quadrado no qual a imagem estaria inserida.
- 46 Se toda a palavra “Processamento” fosse selecionada, e o usuário clicasse a opção *Inverter Capitalização* e depois em *Maiúsculas*, as letras minúsculas seriam trocadas por maiúsculas e a letra maiúscula, por sua correspondente minúscula, resultando a palavra escrita da seguinte maneira: pROCESSAMENTO.
- 47 No BrOffice.org Writer, é possível personalizar um documento, a partir da inserção de figuras e sons nele, clicando-se a opção *Galeria* no *menu Ferramentas*, ou a

a partir da seleção do ícone , cujos temas serão dispostos para visualização. Não é possível, no entanto, adicionar novos arquivos na Galeria, devendo o usuário escolher o que deseja entre as opções disponibilizadas pelo Writer.



A figura acima mostra parte de uma janela do Internet Explorer em que o endereço eletrônico do SERPRO está aberto. Com relação à Internet e tendo como referência a figura apresentada, julgue os próximos itens.

- 48 Para salvar a página do SERPRO em seu *desktop*, o usuário deve clicar em *File* (arquivo) e depois em *Save as* (Salvar como) e selecionar o *desktop* (área de trabalho) como pasta de destino. Assim, a página salva poderá ser acessada, mesmo se não houver conexão com a Internet, mas nenhuma atividade poderá ser realizada enquanto a conexão não for restabelecida.
- 49 Ao acessar o endereço `www.serpro.gov.br`, o *website* será automaticamente salvo no histórico do *browser* Internet Explorer, assim como pode acontecer com os *cookies*. Na aba *Tools* (Ferramentas) e na opção *Internet Options* (Opções da Internet), o histórico pode ser definitivamente excluído, mas os *cookies* permanecerão na memória virtual do *browser*.
- 50 A opção *Tools* (Ferramentas) da barra de *menus* do *browser* Internet Explorer, que é sempre apresentada, exibe instrumentos de proteção do computador, tais como os *Phishing Filters* (Filtros de phishing) e o *Pop-Up Blocker* (Bloqueadores de pop-ups). Eles ajudam a prevenir contra ameaças de vírus ou *malwares* e são suficientes para evitar invasões desse tipo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A respeito da repactuação e do reequilíbrio econômico de contratos, julgue os itens a seguir.

- 51** O fato do príncipe que configure álea econômica extraordinária e extracontratual permite que as partes de um contrato administrativo restabeleçam a relação inicialmente pactuada entre os encargos do contratado e a retribuição da administração para a justa remuneração do objeto do contrato.
- 52** É vedado à administração, quando houver alteração unilateral do contrato que aumente os encargos do contratado, restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro de um contrato administrativo.

Julgue os itens que se seguem, acerca das modalidades de licitação.

- 53** Para realizar a compra de determinado material no valor de R\$ 50.000,00, a administração pública pode licitar o material na modalidade concorrência.
- 54** Quando a administração pública adquirir um imóvel por dação em pagamento, ela pode aliená-lo pela modalidade tomada de preço.
- 55** Na modalidade convite, a administração pública só pode convidar empresa do ramo pertinente ao seu objeto.
- 56** O interessado em participar de licitação na modalidade tomada de preço deve estar cadastrado, ou atender as exigências para cadastramento até o dia de recebimento das propostas.

No que se refere à Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF), julgue os próximos itens.

- 57** É vedada a realização de transferências voluntárias a um ente da federação que não institua, preveja e arrecade os impostos e as taxas de sua competência.
- 58** Para que uma despesa seja considerada de caráter continuado, ela deve ter a obrigação legal de sua execução por um período superior a dois exercícios.

Julgue os itens subsequentes, relativos à dispensa e à inexigibilidade de licitação.

- 59** Determinada greve que paralise ou retarde atividades ou serviços essenciais à comunidade pode legitimar a dispensa de licitação por grave perturbação da ordem.
- 60** Para que a administração pública possa dispensar a licitação para o fornecimento de bens e serviços que envolvam alta complexidade tecnológica e defesa nacional, é necessário que eles sejam produzidos no Brasil.
- 61** Se a União tiver de intervir no domínio econômico para normalizar o abastecimento, a licitação poderá ser dispensada.
- 62** A desídia administrativa, a falta de planejamento e a má gestão de recursos disponíveis podem levar a administração a situação emergencial ou calamitosa, o que legitima a dispensa de licitação.
- 63** Para que o poder público possa dispensar a realização de licitação, o órgão público deve comprovar que é inviável a competição entre os ofertantes.

Acerca da substituição tributária, julgue os seguintes itens.

- 64** O substituto tributário é um responsável tributário, ao qual a legislação tributária atribui a responsabilidade do pagamento do imposto devido em determinada operação sobre os fatos anteriores ou subsequentes.
- 65** O substituto tributário é a pessoa que não dá causa direta ao fato gerador do tributo.

Julgue os itens a seguir, a respeito da elaboração de contratos.

- 66** Todo contrato administrativo deve conter cláusula que trate dos casos de sua rescisão.
- 67** A depender de seu objeto, a administração pública pode celebrar contrato com prazo de vigência indeterminado.

Em relação aos ilícitos e às penalidades relacionadas à aquisição e contratação, julgue os itens que se seguem.

- 68** O fato de o fornecedor entregar uma mercadoria por outra é suficiente para ele responder por crime em licitação.
- 69** O indivíduo que proporciona que terceiro devasse sigilo de proposta apresentada em procedimento licitatório está sujeito às sanções previstas para crime em licitação.

Julgue os itens seguintes, relativos ao pregão.

- 70** A equipe de apoio do pregão deve ser integrada, em sua totalidade, por servidores de cargo efetivo do quadro permanente do órgão.
- 71** Caso determinado órgão da administração pública, para a modalidade pregão, publique um aviso de licitação em uma segunda-feira, ele pode estabelecer, como prazo para apresentação das propostas, a segunda-feira subsequente.
- 72** Para que um licitante participe de um certame licitatório na modalidade pregão, é necessário que ele adquira o edital e preste garantia de proposta.

Acerca das sanções a fornecedores, julgue os itens a seguir.

- 73** Quando a administração pública aplica multa ao contratado por este ter atrasado injustificadamente a execução de um contrato, a ela é vedado rescindir unilateralmente o contrato.
- 74** Quando um contratado não executa um contrato administrativo, ou o faz parcialmente, ele está sujeito a ser advertido pela administração.
- 75** A administração pode suspender temporariamente a participação de um contratado em licitação, pelo prazo de cinco anos, se ele deixar de cumprir um contrato administrativo.

Julgue os itens a seguir, acerca da gestão de materiais.

- 76 *Lead time* é considerado o tempo que um item dura dentro do estoque.
- 77 No método ABC para o gerenciamento de estoques, a classificação típica nos grupos da classe A contempla materiais que possuem alto valor de demanda ou de consumo no período considerado.
- 78 No método ABC para o gerenciamento de estoques, a menor quantidade de itens, com maior valor de consumo no período, pertence à classificação típica nos grupos da classe C.
- 79 Em uma análise ABC, o custo unitário e os cuidados de armazenagem de cada item podem ser utilizados como critérios qualificadores.
- 80 Na gestão de estoques, sob o princípio do método *kanban*, na chegada de dois cartões simultaneamente, apenas um gerará pedido de material a ser enviado do estoque, ficando o outro em espera até que o primeiro material demandado seja recebido.
- 81 No gerenciamento dos estoques sob o método *kanban*, o número de cartões que circulam dependerá do tamanho do lote.

A respeito da gestão patrimonial, julgue os itens seguintes.

- 82 A alienação de bens da administração pública está subordinada à existência de interesse público devidamente justificado, bem como à necessária e prévia avaliação e licitação.
- 83 O gestor de materiais, ao utilizar as boas práticas de gestão de estoques, pode atribuir o número de tombamento de um bem para outro bem semelhante.
- 84 O inventário anual se caracteriza como aquele destinado a comprovar a existência da quantidade e do valor dos itens previstos no patrimônio de cada unidade gestora, existente em 31 de dezembro de cada exercício, constituído do inventário anterior e das variações patrimoniais ocorridas durante o exercício.
- 85 No âmbito de uma instituição pública, todo bem material, ou seja, que tem existência física, deve ser incorporado ao patrimônio dessa instituição.

Quanto às marcas e patentes, julgue os itens que se seguem.

- 86 A patente é um título de propriedade permanente sobre invenção ou modelo de utilidade, outorgado pelo Estado, aos inventores, autores ou outras pessoas físicas detentoras de direitos sobre a criação.
- 87 O profissional que desenvolver um *software* e desejar patentear-lo terá a obrigação de revelar detalhadamente todo o conteúdo técnico da matéria protegida pela patente.
- 88 Se dois programadores tiverem desenvolvido o mesmo *software*, o direito de obter a patente será daquele que comprovar a posse das versões mais antigas do programa e tiver testemunhas que confirmem ter acessado ou utilizado o referido programa.
- 89 A fim de registrar o nome de uma série de programas que fique nacionalmente conhecida, pode ser pedido o registro da marca, que será válido pelo prazo de dez anos, com a possibilidade de prorrogação por períodos iguais e sucessivos.
- 90 O titular de marca, ao tomar ciência de que comerciantes distribuidores, em sua promoção e comercialização, estejam utilizando a marca de seu produto e os sinais distintivos que lhes são próprios, não poderá tomar medidas para impedir essa prática.

Acerca da gestão documental, julgue os itens a seguir.

- 91 Os documentos considerados de guarda permanente por uma tabela de temporalidade devem ser produzidos em papel alcalino, de modo a permitir a preservação de longo prazo desses documentos.
- 92 A fase de custódia e tratamento dos documentos é a fase da gestão documental que cuida da classificação, da recuperação, da organização e do arquivamento dos documentos.
- 93 A gestão documental abrange as fases corrente e intermediária dos documentos de arquivo, nas quais são mantidos pelo valor administrativo que possuem para as atividades da organização.
- 94 O protocolo, como sistema, tem uma importante função na gestão documental, mas não pode ser considerado um instrumento de acesso aos documentos.

Julgue os itens seguintes, referentes a noções de arquivologia.

- 95 Os documentos de arquivo têm funções semelhantes às dos documentos de biblioteca, pois os dois tipos de material são produzidos e conservados com objetivos funcionais.
- 96 A classificação de documentos de arquivo, independentemente da missão, da organização e das suas funções, é predeterminada, de forma que uma mesma classificação é adotada em qualquer tipo de organização.
- 97 O princípio da proveniência é um dos fundamentos da arquivologia e estabelece que os documentos acumulados por uma organização, pessoa ou família não devem ser juntados aos de outras organizações produtoras.
- 98 O caráter orgânico dos documentos é justificado pelo fato de que um documento, ao ser separado do conjunto ao qual está agregado, não mantém o mesmo significado.
- 99 O ciclo vital dos documentos compreende três idades, que são definidas pelo uso futuro que eles possam ter para os pesquisadores.
- 100 Os documentos de arquivo são classificados quanto ao gênero textual e podem ser manuscritos, datilografados ou impressos.

O Código Civil Brasileiro, as resoluções do Conselho Nacional de Seguros Privados, as circulares da Superintendência de Seguros Privados e o Código de Defesa do Consumidor compõem a legislação securitária brasileira. A respeito desse assunto, julgue os itens seguintes.

- 101** Uma das provas do contrato de seguro é a exibição da apólice, cuja emissão deve ser precedida de proposta escrita com a declaração dos elementos essenciais do interesse a ser garantido e do risco. No seguro de pessoas, a apólice não pode ser ao portador.
- 102** Corretor de seguros é a pessoa física ou jurídica, devidamente habilitada e registrada na Superintendência de Seguros Privados, investida de poderes de representação da seguradora junto aos segurados.
- 103** Em caso de perda do vínculo existente entre o segurado e o estipulante, deve-se garantir ao segurado o direito de permanecer no plano ou a possibilidade de portar seus recursos.
- 104** O plano de seguro coletivo de pessoas deve estar disponível a todos os componentes de determinado grupo que mantenham vínculo com o estipulante, mas a adesão ao plano é facultativa, podendo ser admitidos como segurados, nesse tipo de plano, o cônjuge, o companheiro ou a companheira, os filhos, os enteados e os menores considerados dependentes econômicos do componente do grupo.

Acerca de seguros, julgue os itens que se seguem.

- 105** Considere que Pedro tenha feito seguro dos equipamentos eletroeletrônicos do seu escritório de contabilidade e que, em determinado dia tenha havido, no escritório, um princípio de incêndio no sistema *nobreak*, o que danificou cinco computadores. Considere, ainda que, imediatamente, o fato tenha sido comunicado à seguradora para fins de ressarcimento. Nessa situação hipotética, Pedro tem direito a receber da seguradora o prêmio correspondente ao valor total do prejuízo averiguado.
- 106** Quem fez um contrato de seguro sinalagmático realiza um contrato que gera obrigações recíprocas para as partes.
- 107** As empresas fazem diversos tipos de seguros: para proteção de seus patrimônios contra incêndio, de vida em grupo, entre outros. Todos esses interesses seguráveis afetam a sociedade e a economia. Nesse sentido, um contrato de seguro tem também uma função social.

Acerca de seguros facultativos e obrigatórios, julgue os próximos itens.

- 108** O seguro de responsabilidade civil facultativa de veículos (RCF-V) visa reembolsar ao segurado a indenização à qual esteja obrigado, judicial ou extrajudicialmente, a pagar em consequência de danos corporais e(ou) materiais involuntários causados a terceiros.
- 109** O seguro de danos pessoais causados por veículos automotores de via terrestre (DPVAT), ou por sua carga, é um seguro facultativo para veículos de passeio.
- 110** Para efeito de cláusulas contratuais, o seguro de vida e o seguro de acidentes pessoais são tratativas jurídicas semelhantes. Portanto, não há individualidades em cada modalidade e não é permitida a celebração de contratos de ambos os tipos em uma única apólice.

Uma dívida deve ser paga a juros compostos de 7% ao mês. Tomando 1,5 e 0,44 como os valores aproximados de $1,07^{-6}$ e $1,07^{-12}$, respectivamente, julgue os itens a seguir.

- 111** Caso o valor presente da dívida seja de R\$ 6.000,00, então, ao final de 6 meses, esse valor será inferior a R\$ 9.200,00.
- 112** Se o valor da dívida ao final de 12 meses for de R\$ 5.000,00, então o valor presente da dívida é superior a R\$ 2.300,00.

Um investidor tem 2 opções para aplicar R\$ 10.000,00.

- I Por 10 meses, a juros compostos mensais de 6%.
- II Por 11 meses, a juros simples mensais de 7%.

Tendo 1,79 como o valor aproximado de $1,06^{10}$, julgue os itens seguintes.

- 113** Ao final dos respectivos períodos, na opção II, o montante será superior ao montante na opção I.
- 114** Se escolher a opção I, o investidor terá, ao final dos 10 meses, uma quantia inferior a R\$ 18.000,00.

RASCUNHO

RASCUNHO

Uma dívida de R\$ 5.000,00 foi paga, em 5 prestações mensais e consecutivas pelo Sistema de Amortização Constante (SAC), sem prazo de carência. Sabendo que a 2.^a prestação paga foi de R\$ 1.240,00, julgue os itens que se seguem a respeito do plano de amortização dessa dívida.

115 A 5.^a prestação paga foi superior a R\$ 1.100,00.

116 A soma dos juros pagos nas 5 prestações foi de R\$ 900,00.

Solange possui um automóvel avaliado em R\$ 28.000,00 e um conjunto de móveis de sala que terá uma depreciação de R\$ 270,00 em 1 ano. Considerando que a taxa anual de depreciação do veículo seja de 20% e que a taxa anual de depreciação dos móveis, que compõem o conjunto de sala, seja de 10%, julgue os itens subsequentes.

117 Em 1 ano, o automóvel será depreciado em um valor inferior a R\$ 5.500,00.

118 O conjunto de sala de Solange tem, no presente, uma avaliação superior a R\$ 2.750,00.

Fernando, credor de uma dívida de R\$ 6.000,00, oferece ao devedor 3 opções de pagamento.

I À vista, com desconto de 4% sobre o valor da dívida.

II Em 2 prestações mensais iguais e consecutivas, sem desconto no valor da dívida, vencendo a primeira 1 mês após a negociação.

III Em 3 prestações mensais iguais e consecutivas, sem desconto no valor da dívida, vencendo a 1.^a no ato da negociação.

Supondo que Fernando tenha a possibilidade de aplicar o dinheiro que receberá a juros compostos mensais de 3% e tendo 0,97 e 0,94 como os valores aproximados de $1,03^{-1}$ e $1,03^{-2}$, respectivamente, julgue os itens a seguir.

119 A opção mais vantajosa para Fernando é a opção III.

120 A opção mais vantajosa para o devedor é a opção I.

