

- Cada um dos itens da prova objetiva de conhecimentos específicos 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 da sua prova objetiva.
- Em seu caderno de prova, caso haja item(ns) que avalie(m) **conhecimentos de informática** e(ou) **tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados 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 prova poderão ser utilizados para rascunho.

-- PROVA OBJETIVA --

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --

Julgue os próximos itens, em relação a aprendizado supervisionado e não supervisionado.

- 1 Modelos de aprendizado não supervisionado são utilizados em três tarefas principais, entre as quais está a redução de dimensionalidade, que é uma técnica usada para se reduzir o número de entradas de dados a um tamanho gerenciável, não havendo, nesse caso, preservação da integridade do conjunto de dados.
- 2 A regressão logística é usada para fazer uma previsão sobre uma variável categórica comparada a uma contínua; assim como a regressão linear, a regressão logística também pode ser usada para estimar o relacionamento entre uma variável dependente e uma ou mais variáveis independentes.
- 3 No aprendizado supervisionado, os algoritmos de Naive Bayes e o de máquinas de vetores de suporte são utilizados tanto na classificação quanto na regressão.
- 4 Ocorre sobreajuste quando um modelo de dados é incapaz de capturar o relacionamento entre as variáveis de entrada e saída com precisão, o que gera uma alta taxa de erro tanto no conjunto de treinamento quanto nos dados não exibidos.
- 5 No modelo a seguir, que contém regras que incluem os itens A, B, C, D, E, F, G e H, as regras 1 e 2 pertencem a um mesmo grupo de regras.

1. [A] + [B] ==> [C]
2. [D] ==> [E]
3. [D] ==> [A]
4. [F] ==> [G]
5. [F] ==> [H]

A respeito de redes neurais artificiais, redes neurais convolucionais e processamento de linguagem natural, julgue os itens a seguir.

- 6 Um das principais diferenças entre o *backpropagation* e o SGD (*stochastic gradient descent*) é a forma como os pesos são atualizados, visto que o SGD utiliza o gradiente calculado para todos os dados de treinamento, ao passo que o *backpropagation* usa o gradiente calculado apenas para um *mini-batch* de dados de treinamento.
- 7 As redes neurais artificiais são um subconjunto de *machine learning*, estão no cerne dos algoritmos de *deep learning* e são compostas por camadas de um nó, contendo uma camada de entrada, uma ou mais camadas ocultas e uma camada de saída.
- 8 As redes neurais convolucionais distinguem-se das demais redes neurais por seu desempenho superior, tendo suas entradas três tipos principais de camadas: convolucional, de agrupamento e totalmente conectada.

- 9 Para permitir que computadores processem a linguagem humana na forma de dados de texto, ou de voz, entendendo seu significado integral, o processamento de linguagem natural combina linguística computacional, modelagem com base em regras da linguagem humana, com modelos estatísticos, de *machine learning* e de *deep learning*.

Acerca do processo ETL (extrair, transformar, carregar) e da manipulação, do tratamento e da visualização de dados, julgue os itens que se seguem.

- 10 A limpeza de dados consiste no processo de reorganização dos dados para a garantia de sua qualidade e consistência.
- 11 Em ETL, o armazenamento de dados pode ser feito em bancos de dados ou em *data warehouse*, mas não em *data lakes*, porque estes seguem um padrão diferente e, geralmente, armazenam seus dados por meio do armazenamento de objetos ou nos HDFS (*hadoop distributed file systems*).

Em relação à inteligência artificial e a suas técnicas, bem como aos sistemas de recomendação, julgue os itens subsequentes.

- 12 Os sistemas de recomendação utilizam vários algoritmos, entre os quais estão os embasados em conteúdo, cuja abordagem consiste em analisar as interações passadas dos usuários com os produtos.
- 13 A classe de algoritmos denominada classificação é utilizada no grupo de aprendizado não supervisionado; esse modelo aprende a executar uma tarefa a partir de dados não rotulados (sem um resultado conhecido), apenas com base em suas características e padrões semelhantes.
- 14 Os algoritmos de regras de associação constroem regras com apenas uma única conclusão, ao contrário dos algoritmos de árvore de decisão, que tentam localizar muitas regras, cada uma delas com uma conclusão diferente.
- 15 A regressão linear é o método mais utilizado de análise preditiva; nela, são usadas relações lineares entre uma variável dependente (destino) e uma ou mais variáveis independentes (preditores) para prever o futuro do destino.

Julgue os próximos itens, a respeito de PNL (processamento de linguagem natural).

- 16 No PLN, após o processamento inicial, podem ser realizadas análises no conjunto de dados, as quais estão relacionadas aos três níveis de reconhecimento e análise: morfológico, sintático e semântico.
- 17 Do ponto de vista computacional, pode-se dividir o PLN em algumas etapas; na etapa do pré-processamento de texto, este é dividido em unidades menores, que podem ser palavras, frases ou subpalavras, o que facilita a análise e a compreensão textual.
- 18 O PNL estuda o desenvolvimento de programas computacionais que analisam, reconhecem e(ou) geram textos em linguagens humanas ou naturais.

Acerca de visão computacional, julgue os itens seguintes.

- 19 Visão computacional consiste no reconhecimento de imagem (análise de *pixel* e padrão de imagens), pela identificação de objetos básicos em uma imagem.
- 20 No treinamento, as redes neurais convolucionais recebem imagens e aplicam filtros, que possibilitam a extração de características; após essa extração, a camada de rede neural é utilizada para classificar a imagem.
- 21 A visão computacional usa algoritmos para alterar imagens, no que diz respeito, por exemplo, a nitidez, suavização, filtragem ou aprimoramento.

No que se refere a *deep learning* e mineração de dados, julgue os itens subsequentes.

- 22 A mineração de dados é comumente classificada por sua capacidade de realizar determinadas tarefas, entre as quais está a estimação, que, embora similar à classificação, é usada quando o registro é identificado por um valor numérico e não um categórico.
- 23 As redes neurais de *deep learning*, ou redes neurais artificiais, tentam imitar o cérebro humano por meio de uma combinação de entradas de dados, pesos e viés; esses elementos trabalham juntos para reconhecer, classificar e descrever com precisão os objetos dentro dos dados.

Julgue os itens a seguir, relativos à ferramenta SAS (*statistical analysis software*).

- 24 A arquitetura SAS se divide em três camadas: a do cliente; a intermediária; e a posterior, que consiste nos componentes utilizados para visualizar o portal e seu conteúdo.
- 25 A ferramenta SAS pode ser utilizada para uma ampla gama de tarefas, incluindo-se análise exploratória de dados, aprendizado de máquina, inteligência artificial e mineração de dados.
- 26 Os recursos SAS são desenvolvidos em torno de um alicerce denominado plataforma SAS, que é preparada para atender aos usuários desde a exploração e preparação dos dados até o gerenciamento, a publicação e o monitoramento de modelos SAS e *open source*.

Com base no previsto na Lei n.º 12.527/2011, Lei de Acesso à Informação (LAI), e na Lei n.º 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), julgue os próximos itens.

- 27 Conforme a LGPD, o tratamento de dados pessoais sensíveis poderá ocorrer sem fornecimento de consentimento do titular, nas hipóteses em que for indispensável para a garantia da prevenção à fraude e à segurança do titular, nos processos de identificação e autenticação de cadastro em sistemas eletrônicos.
- 28 A transferência internacional de dados pessoais é permitida a países ou organismos internacionais que tenham legislação equivalente à LGPD.
- 29 Cabe aos órgãos e às entidades do poder público, conforme as normas e os procedimentos específicos aplicáveis, assegurar a gestão transparente e a proteção da informação, propiciando amplo acesso a ela e sua divulgação e garantindo sua disponibilidade, autenticidade e integridade.
- 30 Para efeitos da LAI, considera-se primariedade a qualidade da informação não modificada, inclusive quanto à origem, trânsito e destino.

Julgue os itens que se seguem, relativos a contabilidade, seus objetivos e finalidades.

- 31 A razão de ser da contabilidade é oferecer aos agentes econômicos informações úteis para que possam tomar suas decisões.
- 32 Contabilidade geral e contabilidade societária são expressões usadas para popularizar o termo ciência contábil.
- 33 Se um trabalhador controla rigorosamente, em um caderno, todos os seus gastos e as suas rendas, e, com base nesse controle, decide o que lhe convém e o que não lhe convém fazer com seus recursos, então, agindo assim, ele reafirma o objetivo fundamental da contabilidade.

No que se refere ao patrimônio contábil, julgue os itens subsequentes.

- 34 Passivo a descoberto é a situação na qual os prejuízos acumulados pela empresa superam os capitais investidos pelos sócios e os demais itens que integram o patrimônio líquido.
- 35 Se no início de certo exercício, uma empresa possuía situação patrimonial líquida zerada, e se, ao longo do exercício, as receitas e os ganhos superaram as despesas e as perdas, então, nesse contexto, a situação patrimonial líquida final da empresa é superavitária.
- 36 O ativo é a soma dos investimentos realizados pelos sócios e dos capitais obtidos junto a terceiros.

Julgue os itens a seguir, em relação aos fatos que afetam a situação patrimonial das entidades contábeis.

- 37 Considere que uma empresa tenha chegado a um acordo com um de seus fornecedores para saldar determinado débito com a entrega de um ativo da companhia. Considere, ainda, que nenhum desconto tenha sido concedido pelo credor e nenhum encargo adicional tenha sido pago pela devedora. Nessa situação, a variação no patrimônio dos envolvidos foi qualitativa e não quantitativa, não se tratando de um fato contábil modificativo.
- 38 Quando um novo sócio ingressa na companhia, aportando capital social em dinheiro, ocorre um fato permutativo, visto que nenhuma conta de resultado é afetada.
- 39 Considere que um empréstimo tenha sido contratado pelo prazo de 12 meses, com juros prefixados mensais, e que, ao final de cada período mensal, será debitada na conta-corrente da financiada uma parcela de capital e uma parcela de juros, conforme metodologia definida entre as partes. Nessas condições, a cada mês ocorre um fato misto que modifica a situação patrimonial líquida negativamente.

Julgue os itens seguintes, a respeito de contas, devedoras ou credoras e seus saldos.

- 40 Considere que a carteira de investimentos de determinada empresa tenha sido avaliada pelo seu valor justo, sendo constatada uma perda de valor de seus componentes. Considere, ainda, que essa carteira tenha sido avaliada a valor justo em outros resultados abrangentes, tendo sua variação registrada em conta apropriada do patrimônio líquido. Nessa situação, a contabilização adequada provocará um lançamento credor em conta do patrimônio líquido.
- 41 Contas representativas de bens e direitos são contas devedoras, enquanto contas representativas de obrigações são contas credoras, contudo, nem toda conta do passivo é credora.
- 42 Se determinada obrigação foi quitada em atraso, gerando o pagamento de encargos financeiros, então, nessas condições, ao menos duas contas credoras e uma conta devedora serão necessárias para espelhar contabilmente o evento.

Em relação ao plano de contas contábil, julgue os itens subsequentes.

- 43** Entre os vários componentes de um plano de contas completo, um dos mais conhecidos é o elenco de contas, composto pela disposição organizada das contas de uso da instituição, com seus códigos, em geral, numéricos, e o literal que qualifica tal conta.
- 44** A identificação de quando uma conta deve ser debitada e quando ela deve ser creditada é informação que consta da parte do plano de contas conhecida como funcionamento.
- 45** A construção de um bom plano de contas somente é possível caso se tenha como pressuposto o foco nas necessidades de informação na equipe responsável pelo desenvolvimento das atividades contábeis da empresa. Um plano de contas é bom quando atende as necessidades de trabalho, organização e informação do pessoal da contabilidade.

Julgue os próximos itens, a respeito de escrituração contábil.

- 46** No livro-razão, lançam-se todas as operações ocorridas, e quaisquer outros fatos que provoquem variações patrimoniais.
- 47** Um procedimento usual na escrituração contábil é o estorno, que ocorre quando um erro de lançamento foi cometido; o estorno, necessariamente, deve reverter integralmente o lançamento errado, não sendo admitido estorno parcial de lançamento.
- 48** Considere que uma empresa tenha obtido recursos por meio de um desconto de recebíveis, cuja liberação tenha sido realizada sem os encargos financeiros cobrados pelo banco. Considere, ainda, que a quitação da dívida contraída tenha sido feita pela cobrança dos títulos descontados, realizada pela instituição financeira, e eventuais inadimplências serão debitadas pelo banco na conta-corrente da empresa. Nessa situação, um lançamento contábil de quarta fórmula é indispensável para refletir contabilmente a operação em questão.

Espaço livre

No que se refere a lançamentos contábeis diversos, julgue os itens que se seguem.

- 49** Considere os seguintes eventos: uma indústria adquiriu um equipamento produtivo pelo valor de 300 mil reais, incorrendo em mais de 15 mil reais para colocar o bem em condições de utilização; após esses procedimentos, as operações foram iniciadas; a depreciação do equipamento é realizada de acordo com sua capacidade produtiva, estimada em 3 milhões de peças, tendo sido prevista uma produção de 450 mil peças durante o primeiro ano de atividade; a empresa trabalha com um valor residual de imobilizado de 10%. Nessas condições, a contabilização da depreciação do primeiro ano de atividade deverá ser como a apresentada a seguir.

D – Despesa de depreciação

C – Depreciação acumulada

Valor de R\$ 45.000

- 50** Considere as informações a seguir, extraídas da folha de pagamento de uma empresa hipotética.

salários brutos: R\$ 15.500

INSS descontado dos funcionários: R\$ 1.240

FGTS: R\$ 1.240

salário-família: R\$ 145

INSS – cota patronal: R\$ 4.500

Sendo essas as únicas informações a considerar, o valor dos salários a pagar após as devidas contabilizações é de R\$ 14.405.

- 51** Se uma empresa adiantou cinquenta mil reais, via transferência bancária, a um de seus fornecedores para acelerar a produção de determinada mercadoria, então, nessas condições, a empresa deverá registrar o valor adiantado como um direito, em conta de adiantamento a fornecedores, ou similar, contra a respectiva conta bancária utilizada.

Relativamente ao conceito, aos modelos e às técnicas de elaboração de balancetes, julgue os itens subsequentes.

- 52** Balancete de verificação é aquele que é extraído após o encerramento de todas as contas retificadoras e de resultado de um período, visando à confirmação de saldos.
- 53** O balancete de verificação está associado ao livro-razão, expressando de forma sintética todas as contas do razão e seus saldos, podendo apresentar ou não as suas movimentações.
- 54** O balancete é utilizado para fins de verificação, encerramento de exercício social ou avaliação de ajustes necessários, sendo muito utilizado para fins de levantamento do balanço patrimonial, mas, diferentemente do balanço, não contempla a forma comparativa.

Com respeito ao balanço patrimonial, julgue os itens a seguir.

- 55** No balanço patrimonial, o patrimônio líquido subdivide-se em capital social, reservas, ações em tesouraria e prejuízos acumulados.
- 56** Balanço envolve a noção de equilíbrio entre grandezas, por isso, somente com a criação do método das partidas dobradas foi iniciada sua elaboração.
- 57** Para levantar o balanço, é usual, primeiro, fazer o levantamento prévio do final de exercício, a seguir realizam-se os ajustes que sejam necessários ao encerramento do exercício, a apuração do resultado do exercício, o inventário e o balancete final.

Acerca da demonstração do resultado do exercício (DRE), julgue os itens seguintes.

- 58 A DRE é uma demonstração construída de forma dedutiva e tem caráter dinâmico, diferentemente do balanço patrimonial.
- 59 A DRE apresenta o conjunto de mutações do patrimônio líquido que não derivou de transações entre a entidade e seus sócios na qualidade de proprietários da entidade.
- 60 A DRE é composta, em sentido estrito, apenas por receitas e ganhos, despesas e perdas e itens de custos.

Acerca do histórico e de conceitos da governança corporativa, julgue os itens a seguir.

- 61 O gestor de uma companhia é o responsável por representá-la perante o acionista, além de orientar e monitorar os membros do conselho de administração.
- 62 No processo de evolução histórica da governança, entre os anos 50 e 60 do século passado, as corporações caracterizavam-se, entre outros fatores, pela fraca presença do acionista familiar majoritário e pela atuação de conselheiros com razoável conhecimento sobre os negócios do acionista gestor.
- 63 No sistema de pesos e contrapesos da sociedade anônima, podem ser incluídas a verificação dos conflitos de interesse, a fiscalização interna e a auditoria externa.
- 64 As publicações das **Diretrizes de Governança Corporativa** pela General Motors e do **Cadbury Report** na Inglaterra figuram como marcos importantes da década de 90 do século passado para a governança no mundo.
- 65 Governança corporativa pode ser definida como o sistema e a estrutura de poder que regem os mecanismos pelos quais as companhias são dirigidas e controladas.

Em relação a teorias da governança corporativa, julgue os itens subsequentes.

- 66 Os custos de coletar informações, de negociar e de estabelecer contratos são custos de transação, isto é, referem-se ao tempo e ao esforço requerido para a execução de uma transação.
- 67 De acordo com a teoria da agência, a essência do problema da agência é o conflito natural entre as atribuições fiscalizatórias dos acionistas e as do conselho de administração.
- 68 A teoria dos *stakeholders* estabelece que as companhias devem ser dirigidas com foco no interesse único dos seus acionistas, exercendo os *stakeholders* um papel secundário voltado ao objetivo primordial do negócio.
- 69 Conforme a teoria da custódia, um fator importante para um melhor desempenho dos gestores das organizações é o grau de identificação deles com os objetivos e propósitos de sua companhia.
- 70 No âmbito da teoria da firma, como as firmas estão decisivamente envolvidas na determinação de variáveis como investimento, preços, emprego, produção e salários, torna-se essencial o conhecimento sobre como as firmas se comportam em praticamente todo o campo da economia.
- 71 De acordo com a teoria da dependência dos recursos, o acesso a recursos físicos e financeiros deve ocorrer, invariavelmente, no ambiente interno da companhia, cabendo aos conselheiros promover articulação junto aos acionistas para obtenção de recursos essenciais para a companhia.

A respeito da abordagem comportamental da governança e dos principais órgãos da governança corporativa, julgue os itens que se seguem.

- 72 Ao conselho fiscal compete fiscalizar os atos de gestão dos administradores e informar à assembleia geral os atos fiscalizados.
- 73 O conselho de administração e a diretoria compartilham as atribuições de responsabilidade pela gestão e de representação da companhia.
- 74 Em um contexto de crise, abordagens comportamentais de governança são aplicáveis como ferramentas importantes para reduzir pressões e tensões entre conselheiros e gestores das companhias.
- 75 Na abordagem comportamental para a governança, uma estratégia de responsabilização compartilhada envolve, por exemplo, ser claro sobre as responsabilidades dos membros executivos, sem a obrigação de assegurar que elas sejam efetivamente cumpridas, por pressupor que as demais partes independentes estão naturalmente engajadas no esforço conjunto e responsável.
- 76 São atribuições da assembleia geral deliberar sobre a orientação dos negócios da companhia e fiscalizar os atos de gestão da diretoria.

Acerca de controle, riscos e *compliance*, julgue os próximos itens.

- 77 Quando não geridos adequadamente, os riscos ameaçam o atingimento dos objetivos, o cumprimento dos prazos, o controle dos custos e da qualidade de um programa, projeto ou entrega de serviços aos cidadãos.
- 78 Entre os objetivos gerais a serem alcançados a partir de controles internos adequadamente estruturados, inclui-se a salvaguarda dos recursos para evitar sua perda, mau uso e danos.
- 79 O controle interno é um processo levado a efeito pela diretoria, sendo desenhado objetivamente para fornecer informações pontuais acerca de ameaças para a organização.
- 80 No contexto do controle interno, a avaliação de riscos compreende práticas e procedimentos adotados pela empresa para minimizar a ocorrência e(ou) os impactos dos riscos inerentes à operação.
- 81 Códigos de *compliance* estabelecem regulamentos a serem observados por todos os integrantes da organização e devem ser aliados à implementação de mecanismos de treinamento, monitoramento, garantia e, em caso de violação, responsabilização.
- 82 *Compliance* é um processo contínuo que envolve a identificação das exigências éticas, administrativas e legais, a análise e mitigação dos riscos de não conformidade e a adoção das medidas preventivas e corretivas necessárias.

Em relação ao planejamento nas organizações, julgue os itens a seguir.

- 83** Entre as estratégias competitivas disponíveis, a liderança de custos envolve estabelecer ações de redução de custos para que o produto da organização tenha o melhor apelo de preços em comparação à concorrência.
- 84** O planejamento é a função administrativa primária, pois dá início ao processo administrativo.
- 85** Alocação de recursos, coleta de dados e construção de planos de ação são exemplos de ações que podem ser executadas para embasar a função de planejamento.
- 86** O modelo Porter engloba cinco forças competitivas, que incluem variáveis dos níveis ambiental e organizacional.
- 87** Na estrutura matricial, adota-se uma estrutura mista que combina as departamentalizações linear e funcional.
- 88** Por terem múltiplos objetivos simultâneos, as organizações correm o risco de ter ações conflitantes, razão pela qual convém que adotem a matriz SWOT como ferramenta estratégica destinada a conciliar distintas perspectivas.

A respeito da gestão de projetos, julgue os itens subsecutivos.

- 89** A gestão ágil de projetos alinha-se ao *lean production*, que tem como objetivo o combate a desperdícios.
- 90** A gestão operacional de projetos consiste na seleção e avaliação de projetos com o propósito de gerar valor superior sustentável a longo prazo.
- 91** Enquanto, nos métodos tradicionais, foca-se nos entregáveis de um projeto, nos métodos ágeis, opta-se por documentar todo o planejamento do projeto previamente à sua execução.
- 92** Entre as etapas da gestão de projetos, a etapa de execução sucede imediatamente a mobilização de recursos.
- 93** É na fase de encerramento que se deve elaborar o relatório final e prever estratégias para manutenção da memória organizacional relacionada ao projeto.

Acerca da gestão da qualidade e de processos, julgue os itens que se seguem.

- 94** Ao se adotar o *benchmarking* como estratégia para a gestão da qualidade, opta-se por classificar as atividades em uma destas categorias: sensibilização ou perpetuação.
- 95** A qualidade total parte da premissa de que a qualidade reconhecida pelo usuário do produto ou serviço é condicionada à satisfação do fornecedor.
- 96** Entre as ações executadas no ciclo PDCA, a padronização engloba a formalização de um padrão considerado bem-sucedido.
- 97** O ciclo PDCA é uma metodologia baseada na melhoria contínua e suas quatro fases são planejamento, execução, verificação e ação corretiva.

No que tange a aspectos da evolução da administração pública no Brasil e aos modelos de gestão pública, julgue os próximos itens.

- 98** A avaliação de políticas públicas pode ser realizada mediante a adoção de indicadores de resultados relativos, por exemplo, eficiência, entrega de produtos ou serviços e impacto.
- 99** A adoção de sistemas de mérito como forma de ingresso no serviço público foi uma ação desenvolvida para promover a burocratização na chamada Reforma de 1967.
- 100** Entre as ações notórias promovidas pela Nova Administração Pública (NAP), destaca-se a política trabalhista, que levou à criação do Ministério do Trabalho e Emprego e da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT).
- 101** A chamada Nova Administração Pública (NAP) baseou-se no *benchmark* internacional do governo de Margareth Thatcher, na Inglaterra.

Com base na Lei Complementar n.º 101/2000, julgue os itens a seguir.

- 102** Para criar uma ação governamental que implique aumento da despesa pública, deve-se estimar seu impacto orçamentário por três exercícios contábeis, consistentes no exercício em que a ação deva entrar em vigor e nos dois subsequentes.
- 103** Apenas os vencimentos e as vantagens fixas dos servidores devem ser considerados no cômputo da despesa total com pessoal.
- 104** A lei orçamentária anual (LOA) deve explicitar, quando houver, as medidas de compensação a renúncias de receita que serão adotadas.

Acerca do meio ambiente, julgue os itens a seguir, de acordo com a Constituição Federal de 1988 (CF).

- 105** Ao conferir à coletividade o direito-dever de tutelar e preservar o meio ambiente ecologicamente equilibrado, a CF exige a participação popular na administração desse bem.
- 106** A CF visa garantir efetiva proteção ao meio ambiente por meio da inserção de diversos dispositivos destinados ou relacionados à proteção ambiental.
- 107** O interesse constitucional em tutelar o meio ambiente deve-se à função econômica da exploração dos recursos naturais.

Espaço livre

Julgue os seguintes itens, relativos à Política Nacional sobre Mudança do Clima (PNMC), segundo a Lei n.º 12.187/2009.

- 108** Um dos objetivos da PNMC é a erradicação da pobreza e a redução das desigualdades sociais.
- 109** Apesar de estabelecer metas para as remoções antrópicas por sumidouros de gases de efeito estufa, a PNMC se abstém de definir padrões ambientais quantificáveis e verificáveis para atingir as metas estipuladas.
- 110** Para o alcance dos objetivos da PNMC, o Brasil buscou adotar ações de mitigação das emissões de gases de efeito estufa, tendo assumido a meta de reduzir entre 50,1% e 68,9% as emissões projetadas até 2020.
- 111** A PNMC regulamenta as ações nacionais para mitigação e adaptação das emissões de gases de efeito estufa, independentemente da evolução internacional de pactos sobre mudanças climáticas.

No que se refere à Política Nacional do Meio Ambiente (PNMA), estabelecida pela Lei n.º 6.938/1981, julgue os itens seguintes.

- 112** Um dos objetivos da PNMA é impor ao usuário a obrigação da contribuição pela utilização de recursos ambientais com fins econômicos.
- 113** O detentor da servidão ambiental fica impedido de aliená-la, cedê-la ou transferi-la, total ou parcialmente, em favor de outro proprietário ou de entidade pública ou privada.
- 114** O poluidor é obrigado, se houver culpa comprovada, a indenizar ou a reparar os danos causados ao meio ambiente e a terceiros afetados por sua atividade.

Considerando o disposto na Lei n.º 9.985/2000, que institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza, julgue os itens que se seguem.

- 115** As áreas particulares que estiverem incluídas dentro dos limites de um parque nacional, estabelecido segundo o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza, podem ser desapropriadas.
- 116** Uma estação ecológica tem como objetivo primário conciliar a conservação da natureza com o uso sustentável de parcela dos seus recursos naturais.
- 117** Recuperação consiste na restituição à condição mais próxima possível da original de um ecossistema ou de uma população silvestre degradada.

Com base na Lei n.º 12.651/2012, julgue os próximos itens, a respeito das áreas de preservação permanente (APP) e de reserva legal.

- 118** É vedada a alteração da destinação de áreas de reserva legal que já tenham sido registradas por meio de inscrição do cadastro ambiental rural (CAR), nos casos de transmissão, a qualquer título.
- 119** A alteração do regime de proteção da APP permite o cômputo dessas áreas no cálculo do percentual da reserva legal do imóvel.
- 120** Nas acumulações naturais ou artificiais de água com superfície inferior a um hectare, fica dispensada a reserva da faixa de proteção, sendo vedadas novas supressões de áreas de vegetação nativa, salvo por autorização do órgão ambiental competente.

Espaço livre