

- Cada um dos itens da Prova Objetiva P_2 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 P_2 --

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --

PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO PÚBLICO

A respeito de políticas, diretrizes e ações implementadas na área das políticas sociais no Brasil, julgue os itens a seguir.

- 1 As políticas de educação inclusiva são iniciativas para garantir acesso igualitário à educação para pessoas com deficiência.
- 2 As políticas públicas de proteção à infância e à juventude são iniciativas para garantir cuidados de saúde adequados para mães, bebês e crianças, incluindo acesso a serviços de pré-natal, imunizações e cuidados pediátricos.

Em relação às reformas previdenciária, tributária e fiscal atualmente em pauta na agenda nacional, julgue os itens subsecutivos.

- 3 A Reforma Tributária aprovada em 2023 simplifica a cobrança dos tributos federais, estaduais e municipais; com isso, espera-se que haja aumento de produtividade e, consequentemente, redução de custos para consumidores e produtores.
- 4 A principal motivação para a aprovação da Reforma da Previdência em 2019 foi a necessidade de correção de distorções do antigo regime previdenciário, como a disparidade do tempo de contribuição entre homens e mulheres.
- 5 Com o propósito de viabilizar o controle dos gastos públicos, principalmente os relacionados a gastos com pessoal e despesas correntes, o chamado Novo Regime Fiscal Sustentável (NAF), aprovado em dezembro de 2023, vigorará por quarenta exercícios financeiros, estabelecendo, para cada exercício, limites globais para as despesas primárias do orçamento federal.

A respeito do planejamento governamental no Brasil, incluído o planejamento orçamentário, julgue os itens a seguir.

- 6 O planejamento plurianual vem sofrendo progressivamente modificações desde a promulgação da Constituição Federal de 1988, entretanto, em sua trajetória histórica, ainda não logrou um novo patamar de qualidade no processo decisório ou de governança no setor público.
- 7 Segundo a Mensagem Presidencial do Plano Plurianual (PPA) 2024-2027, esse PPA foi elaborado de forma inovadora, integrada com todos os Ministérios e com intensa participação social.
- 8 Considerada uma perspectiva histórica e convencional, o esforço brasileiro em direção ao planejamento para o desenvolvimento começou na década de 20 do século passado, com o planejamento para a indústria.
- 9 A integração da lei orçamentária anual (LOA) ao plano plurianual (PPA) é expressa por meio dos projetos.
- 10 Entre as prioridades estabelecidas na Mensagem Presidencial do Plano Plurianual 2024-2027, consta expressamente o ensino médio.
- 11 O Plano Plurianual (PPA) 2024-2027 incorpora ao modelo brasileiro três princípios de boa governança de planejamento internacionalmente recomendados, representados nesse PPA pela inclusão de indicadores-chave e metas, seis temas prioritários e cinco temas transversais.
- 12 Uma das principais críticas ao orçamento-programa diz respeito às inúmeras dificuldades na adoção de padrões de medição do trabalho, especificamente na definição dos produtos finais.

Em relação à política de desenvolvimento da mineração e às políticas de infraestrutura no Brasil, julgue os itens subsequentes.

- 13 Um dos objetivos específicos das políticas públicas de infraestrutura ferroviária é ampliar, com recursos privados, a capacidade da malha ferroviária federal.
- 14 É objetivo geral da política pública de desenvolvimento da mineração no Brasil criar, nesse setor, um ambiente orientado para a sustentabilidade, a transição energética, a segurança do público e a atratividade para os investimentos.

Com relação ao orçamento na Constituição Federal de 1988, à lei de diretrizes orçamentárias (LDO), à lei orçamentária anual (LOA), aos conceitos e às classificações orçamentárias, julgue os itens a seguir.

- 15 Algumas despesas correntes contribuem diretamente para a formação ou aquisição de um bem de capital, tais como os auxílios a outros entes da Federação e a entidades privadas sem fins lucrativos.
- 16 A abertura de crédito extraordinário, que se dá por meio de medida provisória, somente será admitida para atender a despesas decorrentes de guerra, de comoção interna ou de calamidade pública.
- 17 De acordo com o modelo de orçamento base-zero, as necessidades de financiamento de programas governamentais são rigorosamente reavaliadas a cada novo ciclo orçamental, exigindo-se que cada item de despesa seja justificado desde a base (a partir do zero).
- 18 A LDO, em consonância com a Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF), estabelece, anualmente, as diretrizes da política fiscal e as respectivas metas para a garantia sustentável da dívida pública.
- 19 Uma orçamentação de médio prazo (*medium-term expenditure framework* — MTEF), que serve de base para a prestação de contas, consiste em três elementos principais: previsões das disponibilidades de médio prazo, previsão das despesas de médio prazo e previsão dos limites máximos de endividamento de médio prazo.

Acerca das abordagens orçamentárias contemporâneas, da história do orçamento e de suas diretrizes, julgue os itens a seguir.

- 20 As diretrizes de política fiscal e as metas fiscais para o exercício em vigor, em consonância com trajetória sustentável da dívida pública, devem orientar a elaboração da lei orçamentária anual.
- 21 As emendas ao projeto de lei do orçamento propostas por parlamentares devem conter indicações dos recursos, que podem ser originados de anulações de despesas ou do superávit financeiro do exercício anterior.
- 22 O orçamento sensível ao gênero visa analisar qualquer forma de receita e de despesa pública, e identificar as diferentes implicações que elas têm nos grupos de mulheres, em comparação com os homens, a exemplo do gasto público com defesa.
- 23 O sistema orçamentário francês, em sua fase inicial, contribuiu com a teoria orçamentária ao consolidar regras aceitas até hoje, como a anualidade orçamentária, a votação do orçamento anteriormente ao exercício financeiro e a universalidade para as previsões financeiras para o exercício a que se refere.

No que diz respeito às classificações e técnicas orçamentárias, à responsabilidade fiscal e às normas constitucionais relativas ao orçamento público, julgue os seguintes itens.

- 24 Ato do chefe do Poder Executivo pode permitir a transposição de recursos de uma categoria de programação orçamentária de atividade de ciência e tecnologia, para viabilizar os resultados de projetos restritos a essas funções, sem necessidade da prévia autorização legislativa.
- 25 As metas fiscais definidas pela LRF constituem limites estabelecidos para as receitas, as despesas, a diferença entre receitas e despesas, para o endividamento, os gastos com pessoal, a limitação de contratação às vésperas das eleições e para os gastos com suprimento de fundos.
- 26 A classificação programática indica os recursos que são aplicados e sua proporção conforme as áreas de atuação das organizações estatais, sendo também considerada a classificação que proporciona informações gerais aos cidadãos a respeito das operações do governo.
- 27 A implementação da classificação programática por diversos países no século XX foi facilitada devido à adoção de padrões de medição do trabalho, especialmente na definição dos produtos finais, a partir do desenvolvimento dos sistemas de informações desenvolvidos por entidades e governos.

Em relação ao conceito de receita pública, às suas classificações e aos seus estágios, bem como aos tributos e às contribuições sociais, julgue os itens a seguir.

- 28 São consideradas derivadas as receitas públicas obtidas pelo poder público por intermédio da sua soberania estatal, tais como as receitas decorrentes de impostos, tarifas, contribuições e empréstimos compulsórios.
- 29 Em sentido amplo, consideram-se receitas públicas os ingressos de recursos financeiros nos cofres do Estado, o que abrange as entradas relativas a tributos, serviços prestados pelo poder público e depósitos em caução.

No que diz respeito à receita orçamentária e à despesa orçamentária da União, especificamente a seus critérios de reconhecimento, à utilização do crédito disponível e à abertura e reabertura de créditos adicionais, julgue os itens a seguir.

- 30 Se a lei que abrir um crédito especial for promulgada nos últimos quatro meses do exercício financeiro, ele será incorporado ao orçamento do exercício financeiro subsequente pela sua reabertura nos limites de seus saldos.
- 31 Pelo regime orçamentário, a receita é reconhecida a partir do momento de sua arrecadação, que necessariamente coincide com o momento da ocorrência do seu fato gerador.
- 32 Suponha que um Ministério do Poder Executivo federal tenha transferido créditos orçamentários para uma unidade administrativa pertencente à estrutura de outro Ministério, para execução de ações de interesse recíproco. Nesse caso, houve provisão de créditos orçamentários.
- 33 O pré-empenho é um procedimento facultativo que permite reservar o crédito orçamentário a ser utilizado futuramente, quando, por motivos administrativos, ainda não se possuem todos os elementos necessários à emissão da nota de empenho.

Quanto ao conceito de despesa pública, às suas classificações e aos seus estágios, julgue os itens que se seguem.

- 34 A liquidação, que consiste na verificação do direito adquirido pelo credor com base nos títulos e documentos comprobatórios do respectivo crédito, é condição necessária para a realização do pagamento da despesa.
- 35 A despesa pública não efetiva é aquela que, no momento da sua realização, não reduz a situação patrimonial líquida da entidade, como é o caso das despesas com investimentos e com o serviço da dívida (amortização e encargos).

No que tange ao caráter autorizativo ou impositivo do orçamento e ao regime de execução das programações incluídas ou acrescidas por emendas ao orçamento, julgue os itens a seguir.

- 36 No âmbito da União, as emendas individuais ou de bancada de Estado ou do Distrito Federal ao projeto de lei orçamentária serão de execução obrigatória, salvo nos casos de impedimentos de ordem técnica.
- 37 Doutrinariamente, a lei orçamentária anual pode ser considerada uma lei formal, que não cria direitos subjetivos e que possui efeitos meramente concretos, apenas prevendo as receitas e autorizando os gastos, mas a Constituição Federal de 1988 estabelece que a administração pública tem o dever de executar as programações orçamentárias, adotando os meios e as medidas necessários.

Acerca da geração de despesa obrigatória, julgue o item a seguir.

- 38 A ampliação de despesa obrigatória por prazo superior a dois exercícios financeiros deverá ser precedida da estimativa do seu impacto orçamentário-financeiro no exercício em que deva entrar em vigor e nos dois subsequentes e da comprovação de que a despesa criada ou aumentada não afetará as metas de resultados fiscais, devendo, de forma exclusiva, seus efeitos ser compensados pelo aumento permanente de receita.

Em relação ao Sistema de Planejamento e Orçamento Federal, estabelecido pela Lei n.º 10.180/2001, julgue o item subsecutivo.

- 39 São considerados órgãos específicos do referido sistema as unidades de planejamento e orçamento dos Ministérios, da Advocacia-Geral da União, da Vice-Presidência e da Casa Civil da Presidência da República.

No que diz respeito às regras gerais de funcionamento da Comissão Mista de Orçamento (CMO) do Congresso Nacional, julgue o próximo item.

- 40 A CMO, diante de indícios de despesas não autorizadas, ainda que sob a forma de investimentos não programados ou de subsídios não aprovados, poderá solicitar à autoridade governamental responsável que, no prazo de cinco dias, preste os esclarecimentos necessários.

FUNDAMENTOS DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Acerca do DevOps, julgue os itens seguintes.

- 41 Os recursos de monitoramento são de responsabilidade privativa, nessa abordagem, da equipe de operações no processo de CI/CD (*continuous integration / continuous delivery*).
- 42 O processo de desenvolvimento e entrega de *software* integrado a um time de operações requer necessariamente a utilização da prática de containerização.

A respeito da segurança da informação, julgue os itens a seguir.

- 43 Considere que o sistema de *backup* utilizado por determinada empresa que armazene dados críticos em seus computadores receba um mecanismo de segurança adicional, no qual sejam replicados os *backups* entre diferentes localidades físicas. Considerando-se essas informações, é correto afirmar que esse controle visa garantir a disponibilidade.
- 44 Um ataque de negação de serviço capaz de parar um serviço de tecnologia da informação impacta na autenticidade dos dados.
- 45 É correto afirmar que há violação de autenticidade no caso de o conteúdo de um arquivo considerado de conteúdo crítico, com requisito de negócio para que seja mantido imutável, ser alterado de forma indevida.

Acerca de inteligência artificial, julgue os próximos itens.

- 46 A geração de imagens por meio de descrição de textos, sem a necessidade de inserir outras figuras ou ilustrações, é um dos recursos da inteligência artificial generativa.
- 47 A inteligência artificial generativa é capaz de criar novos conteúdos e áudios.
- 48 Pode-se utilizar *machine learning*, capaz de reconhecer e reproduzir padrões de inteligência artificial com base em experiência prévia, para um mecanismo de busca na Internet que funcione de forma automatizada.

A respeito do sistema de administração dos recursos de tecnologia da informação (SISP), julgue os itens a seguir.

- 49 Compete ao SISP administrar processos de planejamento tático e operacional referentes aos recursos de tecnologia da informação.
- 50 A finalidade do SISP é assegurar suporte dinâmico e confiável de informação ao governo federal.

GOVERNANÇA E GESTÃO DE PROJETOS

A respeito de governança de TI e gestão de projetos, julgue os itens a seguir.

- 51 No BSC, a perspectiva financeira foca na satisfação do cliente, bem como na lealdade, na retenção e na aquisição de novos clientes.
- 52 O alinhamento estratégico entre as áreas de negócios e a de TI é o primeiro passo para implantação da governança de TI.
- 53 O planejamento de TI é um documento estratégico que encerra o planejamento e a gestão dos recursos de TI, sendo um documento vital para garantir que a TI atenda às necessidades da organização.
- 54 O BSC (*balanced scorecard*) é amplamente utilizado por empresas e organizações em todo o mundo como uma ferramenta estratégica para alinhar objetivos, medir o progresso e tomar decisões.
- 55 A escola de pensamento de alinhamento estratégico enfatiza a mudança organizacional e a reestruturação para alinhar TI e negócios.
- 56 Uma das técnicas de alinhamento estratégico entre TI e negócios é o modelo de Luftman, que avalia o alinhamento em quatro dimensões: comunicação, governança, parceria e habilidades.
- 57 A triangulação analítico-teórica é uma técnica de alinhamento estratégico entre TI e negócios que integra vários modelos de alinhamento para criar um novo modelo conceitual.

Ainda com relação à governança de TI e gestão de projetos, julgue os itens que se seguem.

- 58** Planejar o levantamento das necessidades é uma atividade que compõe o subprocesso de diagnóstico previsto no Guia de Elaboração de PDTI do SISP.
- 59** Definir metas e ações é uma atividade que compõe o subprocesso de preparação previsto no Guia de Elaboração de PDTI do SISP.
- 60** A matriz SWOT é uma ferramenta do planejamento estratégico que leva em consideração cinco aspectos de uma organização.
- 61** Um dos aspectos da matriz SWOT relacionados à TI são as ameaças, caracterizadas por fatores externos que podem representar riscos para a TI.
- 62** Possuir uma equipe talentosa é um exemplo que está relacionado ao quadrante das oportunidades de uma organização na matriz SWOT.
- 63** Realizar ajustes finais no sistema, fornecer treinamento adicional à equipe e continuar monitorando o desempenho são exemplos de processos relacionados à fase de execução Fazer (*do*) do ciclo PDCA.
- 64** No planejamento estratégico de TI, a fase em que a equipe de TI deve analisar os ambientes interno e externo chama-se elaboração.
- 65** Acompanhar os indicadores-chave de desempenho (KPIs) faz parte da etapa de monitoramento do planejamento estratégico de TI.

Com relação ao arcabouço de gerenciamento de projetos, julgue os itens que se seguem.

- 66** Atuar na padronização de processos, na alocação de recursos e no acompanhamento do progresso de projetos em uma organização são funções desempenhadas pelo escritório de projetos.
- 67** A teoria da tripla restrição no gerenciamento de projetos refere-se aos limitadores de áreas de conhecimento, processos e artefatos.
- 68** O gerenciamento por estágios e o gerenciamento por exceção são dois dos sete processos do ciclo de vida do método Prince 2.
- 69** Projeto é um esforço para se atingir o sucesso, independentemente do custo e do prazo para alcançá-lo.
- 70** Envolvimento das partes interessadas, ambiente colaborativo, enfoque no valor e *tailoring* são alguns dos princípios do gerenciamento de projetos segundo o PMBOK7.

No que se refere aos métodos ágeis para o gerenciamento de projetos, julgue os itens subsequentes.

- 71** No Scrum, chama-se *increment* o que foi feito do produto dentro de uma *sprint*.
- 72** O método BUC de priorização para auxiliar na organização do *backlog* parte da análise dos benefícios do produto para o negócio e para o usuário, independentemente do custo da *feature* ou *story*.
- 73** Valorizar os processos e as ferramentas para garantir sucesso no gerenciamento de projetos é um dos valores do manifesto ágil.
- 74** No método ágil Scrum, o papel do *scrum master* é o de maximizar o valor do produto e ser o representante das partes interessadas.
- 75** No Scrum, chama-se de *sprint* um determinado período de tempo para executar um conjunto de atividades.
- 76** Para o sucesso da aplicação de métodos ágeis no serviço público, recomenda-se a adoção de práticas integradas com aquelas adotadas na cultura da organização, para diminuir a resistência dos usuários.

Com pertinência à modelagem de processos de negócios, julgue os itens a seguir.

- 77** Em BPMN, o símbolo do cilindro representa, no processo, que os dados da tarefa são armazenados ou acessados de algum sistema ou banco de dados.
- 78** Alinhamento com a cadeia de valor da empresa e com os indicadores estratégicos, revisando-se as necessidades de clientes internos e externos, são exemplos de boas práticas para a construção de indicadores de desempenho de processo.
- 79** Processos finalísticos são aqueles que promovem uma visão corporativa e que permeiam toda a estrutura hierárquica da organização.
- 80** A cadeia de valor integrada (CVI) representa o conjunto dos macroprocessos e processos da organização em uma visão estratégica.

Acerca dos conceitos básicos sobre o ITIL, julgue os seguintes itens.

- 81** O gerenciamento de serviços do ITIL possui dimensões políticas, econômicas, sociais e legais.
- 82** No ITIL, a proteção dos aspectos essenciais de segurança da informação, confidencialidade, integridade e disponibilidade ocorre no âmbito do processo de gerenciamento de acesso.
- 83** O sistema de valor de serviço (SVS) é formado pelos seguintes componentes: cadeia de valor de serviços, princípios orientadores, práticas e governança, melhoria contínua.

Em relação à engenharia de requisitos, julgue os próximos itens.

- 84** Os processos de engenharia de requisitos podem incluir quatro atividades de alto nível: validação, especificação, estudo de viabilidade e elicitação, e, nessa última etapa, descobrem-se os requisitos.
- 85** Por meio da técnica de elicitação de requisitos, que visa permitir descobertas de requisitos funcionais, o analista de requisitos realiza imersão no ambiente de trabalho no qual o sistema será usado e, por meio de observações, extrai os requisitos.
- 86** Descrever aquilo que o sistema não deve fazer pode ser considerado, em alguns casos, como requisito funcional.
- 87** Os requisitos não funcionais, mesmo não tendo relação direta com os serviços específicos oferecidos pelo sistema a seus usuários, podem estar relacionados, por exemplo, à confiabilidade e ao tempo de resposta do sistema.
- 88** No escopo da modelagem de requisitos, que visa criar várias representações do que o cliente deseja, os modelos baseados em cenários representam os requisitos de *software* sob o ponto de vista do usuário; nesse modelo, o caso de uso descreve a interação entre um ator e o *software*.
- 89** Os requisitos do sistema devem descrever apenas o comportamento externo deste, logo não abrangem a forma como o sistema deve ser projetado ou implementado.

Acerca da gestão do conhecimento, julgue os itens subsequentes.

- 90** O ECM (*enterprise content management*) é definido especificamente como um sistema que, voltado para a gestão de conhecimento, abrange módulos de apoio às áreas funcionais da organização por meio da integração de informações importantes para a empresa.
- 91** A EIS (*enterprise information system*) é definida como um conjunto de recursos para capturar, analisar e automatizar conteúdo de negócios, com o propósito de fornecer valor para a empresa a partir de dados desestruturados.

No que diz respeito à Web semântica, julgue os próximos itens.

- 92** Para prover a Web semântica, o LDO (*linked open data*) utiliza os seguintes conceitos-chave: vocabulário baseado em URI, sintaxe de serialização XML e expressão de fatos simples, o que ocorre porque a LDO possui sintaxe abstrata baseada no modelo de dados com semântica formal.
- 93** O RDF (*resource description format*) é considerado uma nuvem de dados virtual que define uma visão de dados acessíveis e vinculados na Internet com base no LOD (*linked open data*), utilizado na Web semântica.
- 94** O LOD (*linked open data*) é o padrão W3C para dados da Web que permite que os dados sejam vinculados por meio de descrições semânticas.

No que concerne à Política Nacional de Governo Aberto — Decreto n.º 10.160/2019 —, julgue os itens subsequentes.

- 95** Entre as diretrizes da mencionada política, o rol do aumento da disponibilidade de informações a respeito das atividades governamentais inclui tanto os dados afetos ao desempenho das ações e dos programas do governo federal, quanto os referentes aos seus gastos.
- 96** Os planos de ação nacionais sobre governo aberto são instrumentos de planejamento de médio prazo e devem ter duração de quatro anos, de forma a propiciar o acesso às informações públicas no âmbito do Poder Executivo federal.
- 97** À luz do disposto no referido decreto, os planos de ação nacionais sobre governo aberto são destinados tanto ao acesso às informações públicas e ao aumento da transparência, quanto à prevenção e ao combate à corrupção.

No que se refere à Política de Dados Abertos, instituída pelo Decreto n.º 8.777/2016, julgue os itens seguintes.

- 98** De acordo com o referido decreto, qualquer dado gerado ou acumulado pelo governo é acessível ao público, tendo o cidadão acesso irrestrito a ele, não cabendo, portanto, sigilo ou restrição de acesso a dado governamental.
- 99** Os dados disponibilizados pelo Poder Executivo federal são de livre utilização pelos poderes públicos, sendo aquele poder obrigado a indicar o detentor de direitos autorais pertencentes a terceiros e as condições de utilização por este autorizadas na divulgação de bases de dados protegidas por direitos autorais.
- 100** O objetivo dessa política é franquear aos cidadãos o acesso à publicação de dados contidos em bases de dados de órgãos da administração pública federal direta e indireta, com exceção das entidades autárquicas.

Espaço livre