

#### **CADERNO DE PROVAS OBJETIVAS**

#### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- Ao receber este caderno de provas, confira inicialmente se os seus dados pessoais e os dados do cargo a que você concorre, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua Folha de Respostas. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno de provas (desconsidere estas instruções, caso se trate de caderno de provas reserva). 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 e(ou) apresente divergência quanto aos seus dados pessoais, solicite, de imediato, ao(à) aplicador(a) de provas mais próximo(a) que tome as providências necessárias.
- 2 Durante a realização das provas, não se comunique com outros(as) candidatos(as) nem se levante sem autorização de um(a) dos(as) aplicadores(as) de provas.

- 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.
- **4** Ao terminar as provas, chame o(a) aplicador(a) de provas mais próximo(a), devolva-lhe a sua **Folha de Respostas** e deixe o local de provas.
- Nenhuma folha deste caderno pode ser destacada, exceto a Folha de Respostas, cujo cabeçalho será destacado pelo(a) chefe de sala ao final das provas, para fins de desidentificação.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na Folha de Respostas implicará a anulação das suas provas.

#### **OBSERVAÇÕES:**

- Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS: 0(XX) 61 3448-0100 | www.cebraspe.org.br | sac@cebraspe.org.br





O **Cebraspe** é o detentor exclusivo do **Método Cespe** de realização de avaliações, certificações e seleções. Esse método está em constante evolução, sendo desenvolvido e aperfeiçoado a partir de pesquisas acadêmicas, algoritmos, processos estatísticos e outras técnicas sofisticadas. Tudo isso para entregar resultados confiáveis, obtidos com inovação e alta qualidade técnica.

- 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.
- No(s) item(ns) constituído(s) pela estrutura **Situação hipotética**: ... seguida de **Assertiva**: ..., os dados apresentados como situação hipotética deverão ser considerados premissa(s) para o julgamento da assertiva proposta.
- Nos itens que avaliarem 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 provas poderão ser utilizados para rascunhos.

### **CONHECIMENTOS BÁSICOS**

## LÍNGUA PORTUGUESA

#### Texto CB3A1-I

O maior desafio do Poder Judiciário no Brasil é tornar-se cada vez mais acessível às pessoas, até mesmo a quem não pode arcar com o custo financeiro de um processo.

- De um modo amplo, o acesso à justiça significa a garantia de amparo aos direitos do cidadão por meio de uma ordem jurídica justa e, caso tais direitos sejam violados, a possibilidade de ele buscar a devida reparação. Para tornar efetivo esse direito fundamental e popularizá-lo, foram feitas várias mudanças na lei ao longo dos anos. Esse movimento de inclusão é conhecido como ondas renovatórias. Atualmente, já se fala no surgimento da quarta onda, que está relacionada aos avanços da tecnologia.
  - Na primeira onda renovatória, buscou-se superar as barreiras econômicas do acesso à justiça. No Brasil, as medidas para garantir a assistência judiciária a quem não pode arcar com as custas de um processo ou ser assistido por um advogado particular foram efetivadas principalmente pela Lei n.º 1.060, de 1950, e pela criação da Defensoria Pública da União, em 1994, que atende muitos segurados do INSS que têm de recorrer ao Poder Judiciário para conseguir um benefício.

A segunda onda renovatória enfrentou os desafios de tornar o processo judicial acessível a interesses coletivos, de grupos indeterminados, e não apenas limitado a ser um instrumento de demandas individuais. Para assegurar a tutela dos direitos difusos, que dizem respeito à sociedade em geral, foram criados instrumentos para estimular a democracia participativa. Os principais avanços ocorreram com a entrada em vigor da Lei da Ação Civil Pública, em 1985, e do Código de Defesa do Consumidor, em 1990, que, conjuntamente, formaram o microssistema processual para assegurar os interesses da população.

A terceira onda encorajou uma ampla variedade de reformas na estrutura e na organização dos tribunais, o que possibilitou a simplificação de procedimentos e, consequentemente, do processo. Entendeu-se que cada tipo de conflito tem uma forma adequada de solução: a decisão final para uma controvérsia pode ser tomada por um juiz, árbitro ou pelas próprias partes, com ou sem o auxílio de terceiros neutros, como mediadores e conciliadores.

Hoje, na quarta onda renovatória, a chamada revolução digital e suas mudanças rápidas aceleraram a engrenagem judicial. Esse processo de transição do analógico para o digital não se resume apenas à virtualização dos tribunais com a chegada do processo eletrônico. As tecnologias da informação e comunicação oferecem infinitas possibilidades para redesenhar o que se entende por justiça.

As plataformas digitais de solução de conflitos popularizaram serviços antes tidos como caros e pouco acessíveis. Hoje existe até a oferta de experiências de cortes *online*, nas quais as pessoas têm acesso aos tribunais com um clique, sem sair de casa.

Mariana Faria. O que tecnologia tem a ver com acesso à justiça? 13/6/2018. Internet: <a href="www.dacordo.com.br">www.dacordo.com.br</a> (com adaptações).

Com base nas ideias do texto CB3A1-I, julgue os itens a seguir.

- 1 A ampliação do acesso à justiça no Brasil é um processo que se iniciou com a revolução digital.
- 2 As ondas renovatórias estão estreitamente relacionadas com a criação e modificação de leis para impulsionar a popularização do acesso à justiça.
- A primeira onda renovatória caracteriza-se pela busca da promoção do acesso à justiça para os mais desfavorecidos economicamente.
- 4 A segunda onda renovatória é marcada pelo estímulo à participação dos cidadãos para a reivindicação democrática de interesses coletivos.
- 5 A terceira onda renovatória restringe tipos de acesso à justiça garantidos na segunda onda renovatória.
- 6 Virtualização e celeridade são atributos da quarta onda renovatória.

Com relação aos aspectos linguísticos e aos sentidos do texto CB3A1-I, julgue os itens a seguir.

- 7 O autor levanta argumentos para defender a ideia de que a quarta onda renovatória supera as anteriores.
- 8 Como o texto elenca fatos ocorridos ao longo da história da justiça brasileira, é correto classificá-lo como predominantemente narrativo.
- 9 A inserção do sinal indicativo de crase em "a quem" (ℓ.3) não comprometeria a correção gramatical do texto.
- Mantendo-se a correção gramatical do texto, o termo "caso" (ℓ.6) poderia ser substituído por se.
- 11 A expressão "esse direito fundamental" ( $\ell$ .8) refere-se a "o acesso à justiça" ( $\ell$ .4).
- 12 A forma verbal "têm" ( $\ell$ .20) concorda com o termo "muitos segurados do INSS" ( $\ell$ .19).
- 13 A correção gramatical do texto seria preservada caso se inserisse a preposição a imediatamente após "atende" (ℓ.19)
   atende a.
- 14 A eliminação da vírgula empregada imediatamente após "difusos" (l.25) não comprometeria a correção gramatical do texto, mas alteraria os seus sentidos originais.
- No trecho "A terceira onda encorajou uma ampla variedade de reformas na estrutura e na organização dos tribunais" (l. 32 e 33), o verbo encorajar tem o mesmo sentido de incentivar.
- 16 O vocábulo "que" ( $\ell$ .29) poderia ser substituído por o qual, sem alteração dos sentidos e da correção gramatical do texto.

#### **GEOGRAFIA DO AMAZONAS**

A rede urbana do estado do Amazonas se localiza em meio à floresta amazônica, a maior floresta tropical do planeta. A respeito dos municípios amazonenses e de sua relação com o território, julgue os itens a seguir.

- 17 Com exceção de Manaus, as principais cidades do estado do Amazonas — Parintins, Autazes, Manacapuru, Coari e Tefé localizam-se às margens dos rios Solimões e Amazonas.
- 18 Estado de dimensões continentais, o Amazonas possui uma rede urbana formada por municípios de pequeno porte demográfico, apesar da grande concentração populacional na capital, Manaus, único município amazonense com mais de um milhão de habitantes.

A exploração de petróleo e gás natural faz parte de uma ação geopolítica de desenvolvimento econômico do Amazonas e da Amazônia brasileira. Nesse contexto, a atuação da PETROBRAS nos municípios amazonenses acontece de diversas formas, de acordo com as atividades desenvolvidas na região. A respeito desse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 19 A província petrolífera do Urucu, próxima ao rio de mesmo nome, no município de Coari, é atualmente a maior reserva terrestre de petróleo e gás natural do Brasil. A extração mineral nessa bacia, que integra a bacia do rio Solimões, beneficia vinte municípios amazonenses, entre eles Coari, Tefé, Anamã e Manaus, que recebem os *royalties* da exploração mineral.
- 20 A construção do gasoduto Boa Vista Manaus visa integrar a produção petrolífera da bacia do Rio Negro e da Venezuela ao polo petroquímico de Manaus, que é o maior recebedor de royalties do Amazonas e da região Norte do Brasil.

Com relação a aspectos econômicos de Manaus, julgue os itens subsecutivos.

- 21 O polo industrial da Zona Franca de Manaus, grande produtor de eletroeletrônicos, motocicletas e bens de informática, além de desenvolvedor de atividades termoplásticas e químicas, gera números expressivos de empregos e circulação de renda no município e região.
- 22 Diferentemente dos municípios de Coari, Anamã e Codajás, o município de Manaus recebe *royalties* pela exploração mineral e produção de petróleo e gás no Brasil.

## LEGISLAÇÃO INSTITUCIONAL E DO PODER JUDICIÁRIO

Com base na legislação institucional e na legislação do Poder Judiciário do estado do Amazonas, julgue os itens a seguir.

- 23 Os juízes de direito que auxiliam o corregedor-geral de justiça exercem, cumulativamente, essa função auxiliar e suas funções judicantes em regime de tempo parcial.
- 24 Caso um servidor público civil do estado do Amazonas que esteja em gozo de licença para tratamento de saúde exerça atividade remunerada, ele será suspenso da licença até a reassunção ao cargo.
- 25 O cargo comissionado de coordenador da Central de Mandados do Poder Judiciário do estado do Amazonas será provido, exclusivamente, por bacharel em direito e, preferencialmente, por servidor efetivo.
- 26 Uma das metas de 2019 da justiça estadual é priorizar o julgamento de ações coletivas.
- 27 Caso seja insuficiente a quantidade de conciliadores e mediadores judiciais que atuam como auxiliares da justiça, os tribunais poderão formar quadro próprio de conciliadores e mediadores, admitindo-os por concurso público de provas e títulos.
- O processamento da execução de medida socioeducativa aplicada a adolescente poderá ser realizado por carta precatória, por conveniência processual.

Ainda tendo como referência a legislação institucional e a do Poder Judiciário do estado do Amazonas, julgue os itens subsequentes.

- 29 A equalização da força de trabalho entre primeiro e segundo graus, na implementação da Política Nacional de Atenção Prioritária ao Primeiro Grau de Jurisdição, será guiada pelo quantitativo populacional da área de jurisdição.
- 30 O plano de logística sustentável do Poder Judiciário, que permite estabelecer e acompanhar práticas de sustentabilidade, racionalização e qualidade, objetiva melhorar a eficiência do gasto público e da gestão dos processos do trabalho e pode observar, em sua elaboração, iniciativas como o Programa de Eficiência do Gasto Público (PEG), a Agenda Ambiental na Administração Pública (A3P) e a Coleta Seletiva Solidária.
- 31 Pessoa com deficiência e seu acompanhante têm direito a atendimento prioritário na tramitação processual em que forem partes ou interessados, nos atos e nas diligências.
- 32 Todas as informações constantes do Banco Nacional de Monitoramento de Prisões (BNMP 2.0) devem ser disponibilizadas aos usuários em portal de consulta pública da Internet, independentemente de cadastro anterior ou de demonstração de interesse.
- 33 As coordenadorias estaduais da mulher em situação de violência doméstica e familiar são compostas, exclusivamente, por juízes, que contam com apoio administrativo e equipes multidisciplinares formados, de preferência, por servidores do Poder Judiciário.
- 34 Tanto magistrados como estagiários e trabalhadores terceirizados do Poder Judiciário têm assegurada a possibilidade de uso do nome social, em seus registros funcionais.

#### **ACESSIBILIDADE**

Com base na Lei n.º 13.146/2015 (Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência) e em suas alterações, julgue os itens a seguir.

- 35 Para que um indivíduo seja considerado pessoa com deficiência, ele deve ter algum impedimento de longo prazo, que pode ser de natureza intelectual.
- 36 A pessoa com deficiência tem plena capacidade civil para exercer o direito à família, exercer seus direitos sexuais e conservar sua fertilidade, sendo vedada a esterilização compulsória.
- 37 Se uma pessoa com deficiência tiver de se submeter a intervenção clínica ou cirúrgica, o consentimento dela será imprescindível para a realização dos procedimentos e, por isso, não poderá ser suprido, ainda que ela esteja em situação de curatela.
- 38 Cabe ao poder público assegurar a produção de artigos científicos em formato acessível, inclusive em língua brasileira de sinais (LIBRAS), pelas instituições públicas de ensino e pesquisa.
- 39 As ações e os serviços de saúde pública devem garantir às pessoas com deficiência campanhas de vacinação e atendimento psicológico, este inclusive para seus familiares e atendentes pessoais.
- 40 É vedado ao juiz nomear, de ofício, curador a pessoa com deficiência em situação de curatela.

Espaço livre

# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

## **PROGRAMADOR**

Acerca do desenvolvimento *web* mediante o uso do HTML 5, do JavaScript, do XML e do CSS, julgue os itens subsequentes.

- 41 O HTML 5 define como os navegadores *web* devem lidar com marcações antigas como <font>, <center> e outras *tags* de apresentação.
- 42 O HTML 5 especifica novas API (application program interface) para o modelo de objeto de documento (DOM document object model) referente a arrastar e soltar eventos enviados pelo servidor, como desenhos, vídeos e similares.
- 43 A XHTML 5 é uma serialização XML que tem as mesmas características e sintaxes do HTML 5.
- O CSS permite anexar estilos a elementos estruturados, em documentos HTML ou em aplicativos XML. Com o CSS 3, é possível flutuar o <nav>, colocar bordas no <header> e no <footer>, além de incluir margens e deslocamentos no <article>.
- A API (application program interface) Web Storage é uma opção para o armazenamento de dados no lado cliente usando-se o HTML 5: os dados armazenados em sessionStorage ficam disponíveis para uma janela até que ela seja fechada; em localStorage, os dados ficam disponíveis em todas as janelas de outros domínios.

Considerando os modelos de programação estruturada (PE) e de programação orientada a objetos (POO), julgue os itens seguintes.

- 46 Sob o paradigma de PE, um código de programa consiste de sub-rotinas (funções e procedimentos) associadas a uma rotina principal; sob o paradigma de POO, um código de programa consiste de diversos objetos inter-relacionados por meio de métodos que estabelecem um nível de comunicação (colaboração entre objetos).
- 47 Os pilares da orientação a objetos são classe, objeto, atributo e método.
- 48 Na POO, uma classe pode ser derivada de outra, determinando famílias de classes por meio de hierarquia. Nesse caso, uma subclasse pode derivar de uma superclasse já existente, e esta superclasse herda atributos e funcionalidades da subclasse.

```
programa TROCA VALORES
var
  A, B : inteiro
procedimento TROCA
var
     Y : inteiro
inicio
     Y <- A
     A <- B
     B <- Y
fim
inicio
  leia A, B
  TROCA
  escreva A, B
fim
```

Tendo como referência o precedente código estruturado, julgue os itens a seguir.

- 49 Com a estratégia de programação estruturada e o uso de módulos de procedimento (sub-rotinas) e funções, o código apresenta a sub-rotina TROCA adequadamente descrita antes de sua chamada na rotina principal.
- 50 As variáveis A e B estão definidas no programa TROCA\_VALORES com escopo global, e a variável y está definida com escopo local na área de dados da memória; dessa forma, as variáveis A e B somente são visíveis quando a sub-rotina TROCA é executada.
- 51 Se as variáveis A e B tivessem sido definidas novamente dentro da sub-rotina TROCA, elas seriam novas variáveis e teriam escopo global para a sub-rotina TROCA.

Julgue os próximos itens, relativos a sistema gerenciador de banco de dados (SGBD).

- Na arquitetura ANSI/SPARC de um SGBD, o nível interno trata do armazenamento físico dos dados, o nível externo trata do modo como os dados são visualizados por usuários individuais, e o nível conceitual oferece uma visão comunitária dos dados.
- independentemente pelo Oracle, MySQL ou PostgreSQL; no entanto, cada SGBD utiliza DML (*data manipulation language*) e DDL (*data definition language*) específicas.

```
SELECT P.P#,
P.COR,
MAX (FP.QDE) AS QDEMAX
FROM P, FP
WHERE P.P# = FP.P#
AND (P.COR = COR ('Azul') OR P.COR = COR ('Rosa'))
AND FP.QDE > QDE (100)
GROUP BY P.P#, P.COR
HAVING SUM (FP.QDE) > QDE (250)
```

Considerando a formulação do algoritmo conceitual da consulta em SQL precedente, julgue os itens a seguir.

- 54 A cláusula FROM é avaliada para produzir uma nova tabela, e essa nova tabela não é produzida a partir do produto cartesiano das tabelas P e FP.
- 55 O uso da cláusula WHERE sobre as linhas que não satisfazem à seguinte expressão booleana

```
P.P# = FP.P#
AND (P.COR = COR ('Azul') OR P.COR = COR ('Rosa'))
AND FP.QDE > QDE (100)
```

reduz o resultado da cláusula FROM.

O resultado da cláusula WHERE é agrupado pelos valores das colunas nomeadas na cláusula GROUP BY P.P#, P.COR. Além disso, o uso da cláusula HAVING elimina os grupos que não satisfazem à expressão booleana SUM (FP.QDE) > QDE (250).

```
import javax.jws.WebService;
1
2
     import javax.jws.WebMethod;
3
     import javax.jws.WebParam;
4
5
     @WebService(
6
      name = "WelcomeSOAP",
7
      serviceName = "WelcomeSOAPService" )
8
     public class WelcomeSOAP
9
10
     @WebMethod( operationName = "welcome" )
11
      public String welcome(@WebParam( name =
"name"
       ) String name )
12
13
          return "Welcome to JAX-WS web services
with SOAP," + name + "!";
14
         \\ fim do método welcome
        \\ fim da classe WelcomeSOAP
15
```

Com relação a esse código do serviço web WelcomeSOAP, julgue os itens que se seguem.

- 57 As linhas de l a 3 do código importam as anotações utilizadas; por padrão, cada nova classe de serviço *web* criada com a API JAX-WS é um POJO (*plain old* Java *object*). Dessa forma, o servidor de aplicativo que suporta serviços *web* Java criam todos os artefatos no lado do servidor de serviço *web*.
- 58 A anotação @WebService indica que a classe WelcomeSOAP implementa um serviço web; o atributo name especifica o nome da classe proxy que será gerada para o cliente, enquanto o atributo serviceName configura o nome de serviço.
- 59 O método welcome é marcado pela anotação @WebMethod para indicar que ele pode ser chamado remotamente; essa anotação usa o atributo operationName para especificar o nome do método que é exibido ao cliente do serviço web.
- A plataforma de desenvolvimento Java SE dispõe de um ambiente para criação e execução de aplicações em Java, incluindo a máquina virtual Java (JVM), o compilador e diversas API; a plataforma Java EE, por sua vez, dispõe de funcionalidades para desenvolvimento e execução de aplicações em um ambiente corporativo, incluindo as funcionalidades da plataforma Java SE.

Com relação a subversion, julgue os itens subsecutivos.

- 61 Subversion é um sistema genérico para gerenciar qualquer coleção de arquivos, como, por exemplo, uma lista de compras.
- 62 Um *subversion* implementa um sistema de arquivos virtuais que rastreia mudanças em árvores inteiras de diretório ao longo do tempo, de forma a não permitir que diretórios tenham controle de versão, mas somente arquivos.
- 63 O programa independente denominado synserve pode ser invocado por SSH e, portanto, não disponibiliza o repositório para outro *subversion* através da rede.

No que tange à segurança da informação, julgue os seguintes itens.

- 64 A segurança da informação nas organizações pode ser alcançada por meio da implementação de um conjunto adequado de controles, incluindo-se políticas, processos, procedimentos, estruturas organizacionais e funções de software e hardware.
- 65 Os princípios fundamentais da segurança da informação incluem confidencialidade, integridade e disponibilidade. Os níveis de segurança para executar esses princípios em cada organização são os mesmos, considerando-se os objetivos e requisitos de negócio e de segurança.
- A confidencialidade refere-se à disponibilização ou divulgação de informação para pessoas, entidades ou processos não autorizados; a disponibilidade refere-se à propriedade de ser acessível e utilizável sob demanda por uma entidade autorizada; e a integridade dos ativos refere-se à propriedade de proteger a exatidão desses ativos.
- 67 Os princípios fundamentais da segurança da informação formam o triângulo CIA (*confidentiality*, *integrity*, *availability*), ao qual o hexagrama parkeriano adiciona três atributos: posse ou controle, autenticidade e utilidade.

Julgue os itens a seguir, referentes a criptografía e protocolos criptográficos.

- 68 O objetivo da criptografia é transformar informações de forma que se tornem incompreensíveis para pessoas não autorizadas, garantindo-se, assim, a confidencialidade das informações.
- Em criptografia, denomina-se integridade a propriedade que garante que apenas o destinatário seja capaz de extrair o conteúdo da mensagem criptografada.
- Segundo o princípio de Kerckhoffs, a capacidade de proteger mensagens se torna mais forte quando se utilizam chaves públicas no processo.
- Quando se acessa um sítio seguro pelo protocolo HTTPS, o navegador gera um conjunto de chaves criptográficas que é enviado ao servidor por meio de um algoritmo de troca de chaves.

Com relação a criptografia simétrica e assimétrica e a algoritmos de criptografia, julgue os itens subsecutivos.

- 72 Na criptografía simétrica, uma chave secreta é aplicada a uma mensagem para alterar o conteúdo dessa mensagem; conhecendo essa chave, o remetente e o destinatário poderão criptografar e descriptografar todas as mensagens em que essa chave for utilizada.
- 73 O método de Diffie-Hellman permite que duas partes que, *a priori*, desconhecem uma à outra compartilhem entre si uma chave secreta através de um canal de comunicação inseguro.
- 74 O DES (*data encryption standard*) é um sistema de codificação simétrico por blocos de 64 *bits*, dos quais 8 *bits* (1 *byte*) servem de teste de paridade.
- 75 O algoritmo AES (*advanced encryption standard*) apresenta algumas anomalias a depender da chave utilizada; esse fato deu origem ao algoritmo DES (*data encryption standard*).

Com relação ao PMBOK 5, julgue os itens que se seguem.

- 76 O produto de um projeto se caracteriza como uma ideia que gera produção contínua.
- 77 O gerenciamento de projeto é a aplicação de habilidades, competências, ferramentas, conhecimentos e técnicas às atividades relacionadas ao projeto, a fim de atender aos seus requisitos.
- 78 O termo de abertura de um projeto é o documento no qual se definem as responsabilidades do analista de negócio, como a contratação e o pagamento dos executores das aplicações.
- A declaração detalhada do escopo do projeto é desenvolvida a partir das principais entregas, premissas e restrições que são documentadas durante a iniciação do projeto.
- Os processos da área de integração incluem desenvolver o plano de gerenciamento do projeto; orientar e gerenciar a execução do projeto; monitorar e controlar o trabalho do projeto; e realizar o controle integrado de mudanças.

A respeito da ITIL v3, julgue os itens subsequentes.

- 81 Estratégia de serviço, no âmbito da ITIL v3, refere-se a um sistema de controle de gerenciamento de serviços de informações sobre todos os *softwares* acordados.
- Na ITIL v3, a matriz racionalidade, ação e controle é utilizada para atribuição de responsabilidades de gestão dos projetos.
- 83 A ITIL define processo como um conjunto de atividades destinado a sequenciar recursos para a solução de problemas recorrentes do projeto.

Com relação a arquitetura e tecnologias de sistemas de informação, julgue os próximos itens.

- No modelo cliente/servidor, ocorre uma transação que envolve duas partes: o servidor, que oferece algum serviço; e o cliente, que deseja usar esse serviço.
- Quando o sistema envia a instrução de gravar um *byte* em um arranjo de discos em RAID 0, a informação é fatiada, e cópias idênticas são gravadas em todos os discos disponíveis.
- 86 Data warehouse, o principal dispositivo de armazenamento de um computador, é formado pelo processador, pela entrada e pela saída de dados.
- 87 A arquitetura orientada a serviços está embasada em sistema operacional e em banco de dados definido pelo WSDL (web services definition language).

- 88 O objetivo da operação de serviços é garantir que os serviços web estejam conforme as definições contratadas.
- 89 O gerenciamento eletrônico de documentos exige que o sistema operacional seja de, no mínimo, 32 *bits* para que suporte imagem com profundidade limitada para armazenar o maior número de documentos possível.

Com relação a armazenamento de dados em disco e sistema de replicação de dados, julgue os itens seguintes.

- **90** Nos discos magnéticos, o mecanismo denominado código de correção de erros (ECC) garante que todos os *bits* sejam corrigidos quando for realizada a leitura dos dados.
- 91 A memória principal do computador é uma memória de rápido acesso; nela são armazenados dados e informações, tais como programas, objetos, dados de entrada e saída e dados do sistema operacional.

A respeito de testes de *software*, julgue os itens que se seguem.

- 92 O teste caixa preta trata o software como uma caixa cujo conteúdo é desconhecido e da qual só é possível visualizar os dados de entrada fornecidos e as respostas produzidas como saída.
- **93** Validação refere-se a um conjunto de atividades destinadas a garantir que o sistema esteja de acordo com os requisitos do usuário.
- **94** Erro e defeito são conceitos distintos: erro pode ser o resultado de uma falha; defeito é uma imperfeição ou inconsistência no produto do *software* ou em seu processo.

### PROCESSO DIGITAL

Com base na Lei n.º 11.419/2006, que dispõe sobre a informatização do processo judicial, julgue os itens a seguir.

- 95 O ato administrativo da criação do Diário da Justiça eletrônico deve ser publicado continuamente pelo período de trinta dias no diário oficial em uso.
- 96 Em qualquer hipótese, será considerada realizada a intimação no dia subsequente ao dia em que o intimando realizar a consulta eletrônica ao teor da intimação.
- 97 A consulta eletrônica a intimação em portal próprio deverá ser realizada em até dez dias úteis após a data de envio da intimação.
- 98 Cartas precatórias que transitem entre órgãos do Poder Judiciário e demais Poderes da União deverão ser feitas preferencialmente por meio eletrônico.
- Advogado público poderá realizar petição em formato digital sem a intervenção de cartório ou secretaria judicial, situação em que deverá ser fornecido recibo eletrônico de protocolo no portal eletrônico.
- **100** Para a distribuição de peças processuais, os órgãos do Poder Judiciário deverão fornecer dispositivos de transporte de meios eletrônicos, como *pendrive*, aos interessados.