



## TÉCNICO DE NÍVEL SUPERIOR ANALISTA DE BANCO DE DADOS

### INFORMAÇÕES

1. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
2. A prova é composta de 40 questões objetivas.
3. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **A, B, C, D, E**, das quais somente uma deve ser assinalada no cartão-resposta.
4. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas nesse sentido aos aplicadores de prova.
5. Ao receber o cartão-resposta, verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
6. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica transparente de tinta **preta ou azul**, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação e seguindo as orientações do para o preenchimento.
7. Nas salas de prova e durante a realização desta, não será permitido ao candidato: manter em seu poder relógios, armas e aparelhos eletrônicos (BIP, telefone celular, calculadora, agenda eletrônica, MP3, tablets etc.), devendo acomodá-los no saco plástico fornecido pelo aplicador para esse fim. O candidato que estiver portando qualquer desses instrumentos durante a realização da prova será eliminado do Concurso Público. É proibido usar bonés, gorros, chapéus e semelhantes, bem como alimentar-se dentro da sala, com exceção de barras de cereal ou chocolate e água sem rótulo. Também é proibido comunicar-se com outro candidato, usar a calculadora e equipamentos similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- 7.1 Se você não recebeu um saco plástico para acomodar seus pertences, solicite-o ao fiscal.
8. A duração da prova é de 3 horas. Esse tempo inclui a resolução das questões, além da transcrição das respostas para o cartão-resposta.
9. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização e entregue o caderno de prova e o cartão-resposta.
10. O candidato somente poderá retirar-se da sala após 2 (duas) horas do início da prova, devendo, obrigatoriamente, entregar o caderno de provas e o cartão-resposta devidamente assinado ao fiscal de sala.

**Duração total da prova: 3 horas**

✂-----

### RESPOSTAS

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.



EM BRANCO



## LÍNGUA PORTUGUESA

## 1. Leia o texto a seguir.

O terrorismo sempre fascinou Albert Camus, que, além de uma obra de teatro sobre o tema, dedicou bom número de páginas de seu ensaio sobre o absurdo, *O Mito de Sísifo*, a refletir sobre esse insensato costume dos seres humanos de achar que assassinando os adversários políticos ou religiosos se resolvem os problemas. A verdade é que salvo casos excepcionais, em que o extermínio de um sátrapa atenuou ou pôs fim a um regime despótico – os dedos de uma das mãos dão e sobram para contá-los – esses crimes costumam piorar as coisas que querem melhorar, multiplicando as repressões, perseguições e abusos. Mas é verdade que, em alguns raríssimos casos, como o dos *narodniki* russos citados por Camus, que pagavam com sua vida a morte dos que eles matavam pela “causa”, havia, em alguns dos terroristas que se sacrificavam atentando contra um verdugo ou um explorador, certa grandeza moral.

Disponível em: < [https://brasil.elpais.com/brasil/2017/08/19/opinion/1503153835\\_678637.html](https://brasil.elpais.com/brasil/2017/08/19/opinion/1503153835_678637.html)>. Acesso em: 19/08/17. (Excerto).

O vocábulo **que** pode assumir diferentes funções, de acordo com o contexto de ocorrência. Assinale a alternativa que apresenta a análise adequada da ocorrência destacada do texto.

- A) No excerto “em alguns dos terroristas **que** se sacrificavam”, trata-se de uma partícula expletiva.
- B) Em “dos **que** eles matavam pela ‘causa’”, o vocábulo assume a função de um pronome relativo.
- C) Em “piorar as coisas **que** querem melhorar”, o vocábulo antecipa “repressões, perseguições e abusos”.
- D) No trecho “A verdade é **que** salvo casos excepcionais”, trata-se de pronome relativo reiterando “verdade”.
- E) A ocorrência “**que** pagavam com sua vida” revela-se como conjunção integrante retomando “casos”.

## 2. A anedota a seguir foi compartilhada pelo professor Sírio Possenti em uma entrevista. Ela é referência para a próxima questão.

Maria pede ao marido que vá ao armazém buscar 5 ovos.

- Se tiver pão, traga seis, ela acrescenta.

Na volta, ele entrega seis ovos e diz:

- Tinha pão.

Disponível em: < <http://www.pgletras.uerj.br/palimpsesto/num19/entrevista/Palimpsesto19entrevista01.pdf>>. Acesso em: 9/8/17.

Com base na leitura da piada, infere-se que a construção do humor decorre da

- A) incompreensão do marido sobre a encomenda.
- B) incompatibilidade de sentido entre as frases.
- C) informação alterada sobre a quantidade de ovos.
- D) inversão sintática típica da oralidade.
- E) linguagem conotativa utilizada pela esposa.

## 3. No dia 26 de agosto de 1789, os deputados franceses lançaram um dos grandes documentos da modernidade: a Declaração dos Direitos do Homem e do Cidadão. Era um vigoroso manifesto iluminista contra o Antigo Regime. Foi uma resposta ao crescimento dos movimentos sociais no verão de 1789, nas tensas semanas entre a queda da Bastilha, a onda de saques do Grande Medo e o fim dos direitos feudais (4 de agosto). Na semana que vem, o documento completa 228 anos.

Os artigos da Declaração demolem o prédio secular do Absolutismo de Direito divino e da desigualdade social pelo nascimento. Era um novo mundo, pelo menos no papel. Deputados homens, na maioria de origem burguesa, refizeram o mundo pela sua perspectiva. Quando uma voz dissidente e feminina, Olympe de Gouges, lançou a Declaração dos Direitos da Mulher e da Cidadã, foi parar na guilhotina. Sejamos justos: a guilhotina não era machista. A lâmina ignorou gênero: matou Danton, Robespierre, Luís XVI, Maria Antonieta, freiras carmelitas e Lavoisier.

Disponível em: < <http://cultura.estadao.com.br/noticias/geral,o-direito-de-papel,70001942876>>. Acesso em: 19/08/17. (Excerto).

A leitura do texto permite concluir **CORRETAMENTE** que

- A) as mudanças de leis universais ultrapassam rapidamente as fronteiras do papel e transformam a sociedade.
- B) movimentos sociais surgem com pautas reivindicatórias após mudanças significativas em leis universais.
- C) a exemplo do que ocorreu há mais de duzentos anos, mudar as leis representa retrocesso social.
- D) mesmo quando as leis são alteradas significativamente, isso é feito com base na interpretação da elite social.
- E) quando há reorganização de leis, as vozes dissonantes são bem-vindas para contemplar a diversidade social.

**O TEXTO ABAIXO SERVE DE BASE PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES 4 E 5.**

Você não resiste a uma livraria. Mesmo sabendo que já tem vários livros ainda não lidos em casa, (1) entra e sai com novas aquisições. (2) Ou faz o mesmo na internet ao receber um e-mail avisando que alguns livros do assunto pelo qual você tem interesse estão em promoção. Resultado: você tem uma pilha de leituras muito maior do que realmente consegue ler. Quem é apaixonado por livros (3) provavelmente se identifica com a situação descrita. Isso acontece tanto que existem grupos de apoio sobre o assunto em redes sociais voltadas para leitores, como o Goodreads.

Existe uma palavra em japonês que define a sensação já bem conhecida por leitores e compradores ávidos de livros: "tsundoku". Trata-se do hábito de comprar materiais de leitura e deixá-los em uma pilha sem nunca serem lidos. Em entrevista ao Quartz, o professor de japonês (4) Sahoko Ichikawa, da Universidade Cornell, dos Estados Unidos, explicou que o termo teve origem no século 19 e que "tsunde" significa empilhar coisas e "oku", (5) deixá-las de lado por um tempo.

Disponível em: <<http://revistagalileu.globo.com/Cultura/noticia/2017/08.html>>. Acesso em: 14/08/17.

4. A construção do texto em dois parágrafos na ordem em que aparecem se explica porque o autor

- A) cria uma hipótese no primeiro parágrafo e, no segundo, dá nome ao resultado dela.
- B) narra um evento no primeiro parágrafo e, no segundo, estipula quem são seus personagens.
- C) argumenta a favor de uma tese no primeiro parágrafo e, no segundo, faz uma ressalva.
- D) descreve uma situação real no primeiro parágrafo e, no segundo, dá exemplos dela.
- E) apresenta um fato no primeiro parágrafo e, no segundo, trata dele metalinguisticamente.**

5. Sobre a pontuação dos trechos numerados no texto, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A vírgula em (1) é utilizada para marcar o fim de uma oração temporal reduzida.
- B) A vírgula em (5) é um elemento de coesão, já que marca uma elipse verbal.**
- C) Em (3), poderia haver uma vírgula para marcar a inversão da oração subjetiva.
- D) Em (4), deveria haver uma vírgula para marcar o início do aposto restritivo.
- E) O ponto-final em (2) poderia corretamente ser substituído por dois-pontos.

**O TEXTO A SEGUIR É REFERÊNCIA PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES 6 E 7.**

Em uma conferência que escreveu sobre o destino da literatura, Lima Barreto afirmava: “Entrando no segredo das vidas e das coisas, a literatura reforça nosso natural sentimento de solidariedade com nossos semelhantes, explicando-**lhes** os defeitos, realçando-**lhes** as qualidades e zombando dos fúteis motivos que nos separam uns dos outros. Ela tende a **obrigar a todos nós** a nos tolerarmos e a nos compreendermos; e, por aí, nós nos chegaremos a amar mais perfeitamente na superfície do planeta que rola pelos espaços sem fim”.

A ideia **de que** a arte pode ter uma função na sociedade, **seja** como elemento de união entre os homens, **seja** pelo potencial de transformação da sociedade, era cara ao escritor carioca, homenageado da 15.<sup>a</sup> Festa Literária Internacional de Paraty (Flip). Sua literatura incluía os suburbanos, negros, despossuídos de toda sorte e, nesse sentido, promovia um olhar da elite letrada sobre tais personagens esquecidos na trama urbana, **bem como** abarcava seus temas e reivindicações. Um tipo de arte que perdeu o sentido por longas décadas na história da literatura brasileira, mas que nos últimos anos tem mostrado sua pertinência atemporal.

Disponível em: <<http://epoca.globo.com/cultura/noticia/2017/07.html>>. Acesso em: 14/08/17.

6. Sobre os mecanismos sintáticos destacados no texto, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Nas duas ocorrências, o pronome “lhes” funciona como objeto indireto de formas verbais transitivas diretas e indiretas.
- B) A estrutura correlativa “seja... seja...” poderia ser reescrita como “seja... ou” e ainda manter o paralelismo do período original, de acordo com a prescrição gramatical.
- C) O termo “a todos nós” funciona como objeto direto preposicionado, já que a forma verbal “obrigar” é transitiva direta e indireta.**
- D) O nexos “bem como” expressa comparação entre as orações, o que torna “como ainda” uma substituição correta nessa posição.
- E) A preposição “de” antes da conjunção integrante “que” poderia ser omitida, já que seu uso é opcional nessa posição.

7. A palavra “despossuídos” recebe acento gráfico pelo mesmo motivo que

- A) décadas.
- B) fúteis.
- C) literária.
- D) nós.
- E) **ai.**

**LEIA O TEXTO ABAIXO PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES 8, 9 E 10.**

A esfinge, um monstro mitológico alado, com a cabeça de uma mulher e o corpo de um leão, **assolava** a cidade de Tebas na Grécia. Emboscava jovens em um lugar ermo e os desafiava (“Decifra-me ou devoro-te!”) com o enigma: “Que criatura pela manhã tem quatro pés, ao meio-dia tem dois e à tarde tem três?”

O único que decifrou a charada foi Édipo, ao responder “O homem, que na infância engatinha usando quatro membros, na vida adulta anda sobre dois pés, mas na velhice precisa de um cajado como apoio”. Por ter resolvido o enigma, Édipo acabou tornando-se rei de Tebas, casando-se, sem saber, com sua mãe, Jocasta, e sofrendo um fim infeliz, como bem descrito por Sófocles em sua tragédia *Édipo Rei*.

A resposta de Édipo bem descreve o arco de vida dos seres humanos, que se inicia na infância e termina na decadência da velhice e na morte. Tal trajetória é a inevitável consequência da impossibilidade de manter, indefinidamente, o estado de baixa entropia que caracteriza o organismo vivente. Tudo no universo está sujeito à segunda lei da termodinâmica, que determina o fluxo do tempo e traz a velhice.

O que sempre me impressionou na história do Édipo é o fato de tantos outros jovens antes dele terem morrido por serem incapazes de responder a uma pergunta tão elementar. Talvez eles não lembrassem mais da infância e não percebessem que um dia envelheceriam. De fato, a humanidade há séculos vive tentando negar a **inexorabilidade** da morte, fantasiando sobre como escapar dela.

Daí vem a busca **incessante** pela mítica “fonte da juventude”, cujas águas seriam capazes de rejuvenescer aqueles que as bebessem. Tal fonte certamente não existe, mas, independentemente disso, a humanidade tem conseguido aumentar consideravelmente a sua expectativa de vida, através de melhor nutrição, saneamento básico, antibióticos e outros progressos da medicina.

Disponível em: <[http://www.cienciahoje.org.br/noticia/v/ler/id/4315/n/tempus\\_fugit](http://www.cienciahoje.org.br/noticia/v/ler/id/4315/n/tempus_fugit)>. Acesso em: 14/08/17.

8. As palavras destacadas podem ser substituídas, **RESPECTIVAMENTE**, sem alteração do sentido original dos períodos, por

- A) desolava – inevitabilidade – ocasional.
- B) nulificava – indispensabilidade – perecível.
- C) **devastava – implacabilidade – ininterrupta.**
- D) oprimia – utilidade – intermitente.
- E) depredava – essencialidade – volátil.

9. Em qual dos trechos a seguir, retirados do texto, há uma **INADEQUAÇÃO** de regência verbal, tomadas as normas da gramática tradicional como padrão de correção?

- A) [...] Édipo acabou tornando-se rei de Tebas [...].
- B) **Talvez eles não lembrassem mais da infância [...].**
- C) [...] que se inicia na infância e termina na decadência da velhice [...].
- D) [...] por serem incapazes de responder a uma pergunta tão elementar.
- E) [...] cujas águas seriam capazes de rejuvenescer aqueles que as bebessem.

10. Assinale a alternativa em que a expressão destacada a seguir está empregada em **DESACORDO** com as recomendações da norma gramatical.

- A) [...] ao meio-dia tem dois e à tarde tem três [...].
- B) Tudo no universo está sujeito à segunda lei da termodinâmica [...].
- C) **[...] aumentar [...] a sua expectativa de vida, através de melhor nutrição [...].**
- D) [...] que determina o fluxo do tempo e traz a velhice.
- E) [...] mítica “fonte da juventude”, cujas águas seriam capazes de rejuvenescer [...].

**NOÇÕES ELEMENTARES DE DIREITO E LEGISLAÇÃO**

11. Segundo o Decreto nº 3.298/1999, que regulamenta a Lei nº 7.853, de 24 de outubro de 1989, dispendo sobre a Política Nacional para a Integração da Pessoa Portadora de Deficiência, é considerada pessoa portadora de deficiência
- A) mental, quem apresenta alteração completa ou parcial de um ou mais segmentos do corpo humano, acarretando o comprometimento da função motora, podendo apresentar-se sob a forma de paralisia cerebral.
  - B) física, quem apresenta alteração completa ou parcial de um ou mais segmentos do corpo humano, acarretando o comprometimento da função física, podendo apresentar-se sob a forma de amputação ou ausência de membro, mesmo que a deficiência não produza dificuldades para o desempenho de funções ou atividades a serem exercidas.
  - C) permanente, aquela que sofreu uma redução acentuada da capacidade de integração social, com necessidade de equipamentos, adaptações, meios ou recursos especiais para que possa receber ou transmitir informações necessários para os eu bem-estar pessoal e ao desempenho de função ou atividade a ser exercida.
  - D) múltipla, aquela que apresenta, de forma simultânea, em um dos olhos cegueira (acuidade visual é igual ou menor que 0,05 no melhor olho) e no outro baixa visão (acuidade visual entre 0,3 e 0,05 no melhor olho).
  - E) física, quem apresenta alteração completa ou parcial de um ou mais segmentos do corpo humano, acarretando o comprometimento da função física, podendo apresentar-se sob a forma de paraplegia.
12. Nos termos do Estatuto dos Servidores Públicos do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul, **NÃO** é causa de vacância do cargo público
- A) demissão.
  - B) afastamento para tratamento de doença grave, comprovada por laudo médico.
  - C) readaptação.
  - D) exoneração a pedido ou de ofício.
  - E) aposentadoria.
13. Considerando o disposto no Código de Organização Judiciárias do Estado de Mato Grosso do Sul, analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa **CORRETA**.
- I. Para garantir o cumprimento e a execução de seus atos e decisões, podem o tribunal e os juízes requisitar do Poder Público os meios necessários àquele fim, autorizada a apreciação do mérito da decisão ou do fato a ser executado ou cumprido.
  - II. Na guarda e aplicação da Constituição da República, da Constituição do Estado e das leis, o Poder Judiciário só intervirá em espécie e por provocação da parte, salvo quando a lei expressamente determinar procedimento de ofício.
  - III. O Tribunal de Justiça e os juízes mencionados no Código de Organização e Divisão Judiciárias do Estado de Mato Grosso do Sul têm competência exclusiva para conhecer todas as espécies jurídicas, ressalvadas as restrições constitucionais e legais.
  - IV. A justiça do Estado é instituída para assegurar a defesa social, tutelar e restaurar as relações jurídicas.
- A) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
  - B) Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.
  - C) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
  - D) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
  - E) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
14. Acerca da Política Nacional para a integração da pessoa portadora de deficiência, avalie as assertivas a seguir e, depois, assinale a alternativa **CORRETA**
- I. Um dos objetivos da referida política é formar recursos humanos para o atendimento da pessoa portadora de deficiência.
  - II. Uma das diretrizes da referida política é garantir o efetivo atendimento das necessidades da pessoa portadora de deficiência, sem o cunho assistencialista.
  - III. Um dos princípios da referida política tem por base o respeito às pessoas portadores de deficiência, que devem receber igualdade de oportunidades na sociedade, com privilégios, se necessário.
- A) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
  - B) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
  - C) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
  - D) Apenas a assertiva I está correta.
  - E) Apenas a assertiva III está correta.

15. Com base no Código de Ética dos Servidores do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul (Resolução n.º 98, de 04 de Novembro de 2013), assinale a alternativa **INCORRETA**.
- A) O servidor, investido em cargo de gestão, que for parente em linha reta de pessoa que mantenha participação superior a cinco por cento do capital de sociedade comercial que negocie com o Poder Público deve comunicar o fato ao setor de pessoal do Tribunal de Justiça.
  - B) O servidor investido em função ou cargo de gestão não poderá receber salário ou qualquer outra remuneração de fonte privada que esteja em desacordo com a Lei e a Constituição Federal.
  - C) É dever do servidor investido em função ou cargo de gestão opinar publicamente a respeito do desempenho funcional de outro servidor investido em função ou cargo de gestão para assegurar a honorabilidade do órgão.
  - D) O servidor deve abster-se de manter relações oficiais, financeiras, profissionais ou pessoais que possam prejudicar ou criar embaraços e restrições a sua atuação profissional.
  - E) É dever ético fundamental do servidor da Justiça Estadual apresentar-se para o trabalho adequadamente vestido, segundo o padrão do Poder Judiciário.
16. O Estatuto dos Servidores Públicos do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul elenca algumas situações em que será aplicada a pena de demissão ao servidor público. Assinale a alternativa **INCORRETA**.
- A) Será aplicada a pena de demissão nos casos de acumulação ilícita de cargo ou função, comprovada a má-fé.
  - B) Será aplicada a pena de demissão nos casos de exercício de advocacia administrativa.
  - C) Será aplicada a pena de demissão nos casos de incontinência pública ou escandalosa.
  - D) Será aplicada a pena de demissão nos casos de abandono de cargo ou inassiduidade habitual.
  - E) Será aplicada a pena de demissão nos casos de condenação pela justiça comum, independentemente do crime ou da pena aplicada na decisão condenatória.
17. Segundo o Código de Organização e Divisão Judiciárias do Estado de Mato Grosso do Sul, são órgãos do Poder Judiciário do Estado, dentre outros:
- A) o Conselho Superior da Magistratura e o Ministério Público estadual.
  - B) os juízes substitutos e os juízes de paz.
  - C) os juízes de Direito auxiliares de Entrância Especial, os juízes Leigos e os Conciliadores.
  - D) os Conselhos da Justiça Militar, os Juizados Especiais e os Defensores Públicos do Estado.
  - E) os Juízes de Direito, o Ministério Público e os Advogados Públicos.
18. A Resolução n.º 98, de 4 de novembro de 2013, instituiu o Código de Ética dos Servidores do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul considerando a necessidade de orientar as ações dos servidores do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul em face dos princípios que regem a Administração Pública e do padrão ético que é construído a partir da conduta dos servidores, os quais devem obedecer a um conjunto de princípios e normas. Segundo essa Resolução, é dever ético fundamental do servidor da Justiça Estadual
- I. comunicar imediatamente a seus superiores todo ato contrário ao interesse público de que tiver conhecimento.
  - II. abster-se de exercer sua função, poder ou autoridade com finalidade estranha ao interesse público, mesmo que observando as formalidades legais e não cometendo violação expressa à lei.
  - III. fazer uso de informações privilegiadas obtidas no âmbito interno de seu serviço em benefício próprio ou de terceiros.
  - IV. participar dos movimentos e estudos que se relacionem com treinamentos e melhoria do exercício de suas funções, quando convocado.
- A) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
  - B) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
  - C) Apenas a assertiva II está correta.
  - D) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
  - E) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
19. Considerando o disposto no Regimento Interno do Tribunal de Justiça do Estado de Mato Grosso do Sul sobre os atos do Tribunal de Justiça, analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa **CORRETA**.
- I. Provimentos são instruções ou determinações de caráter regulamentar, expedidos para a boa ordem, regularidade e uniformização dos serviços da Justiça e fiel observância da Lei.
  - II. Voto é a manifestação proferida pelo Conselho Superior da Magistratura, por comissão – permanente ou transitória –, ou por juízes auxiliares ou corregedores, no exercício de suas funções, por ocasião da conclusão de seus trabalhos nos respectivos processos.

- III. Portarias são atos administrativos, visando à reestruturação dos serviços.  
IV. Instruções são atos de ordenamento administrativo interno, visando a disciplinar o modo e a forma de execução de serviços da Secretaria do Tribunal e dos órgãos auxiliares.

- A) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.  
B) Apenas as assertivas I e II estão corretas.  
C) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.  
D) **Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.**  
E) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.

20. Sobre a Lei nº 3.310/2006, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul, leia as assertivas abaixo e, depois, assinale a alternativa **CORRETA**.

- I. O servidor estável só perderá o cargo em virtude de decisão judicial proferida por órgão de segunda instância, ainda que haja pendência de recurso.  
II. O servidor estável só perderá o cargo mediante processo administrativo disciplinar, em que lhe seja assegurada ampla defesa.  
III. O servidor estável só perderá o cargo mediante procedimento de avaliação periódica de desempenho, na conformidade de regulamento, assegurada ampla defesa.  
IV. O servidor estável só perderá o cargo por corte de despesas com pessoal, na forma que dispuser lei federal específica.  
V. O servidor estável só perderá o cargo em virtude de laudo pericial que ateste a ineficiência na prestação do serviço público.

- A) **Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.**  
B) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.  
C) Apenas as assertivas I, III e V estão corretas.  
D) Apenas as assertivas I, II e V estão corretas.  
E) Apenas as assertivas II, III e V estão corretas.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A Portaria nº 773/2015 dispõe sobre a concessão de credenciais de acesso aos sistemas de informação, recursos computacionais e de rede no âmbito do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul. Acerca da referida Portaria, analise as assertivas a seguir:

- I. É obrigatório o uso de identificador personificado aos usuários administradores, independentemente do sistema de informação ou recurso computacional administrado, garantindo sua rápida identificação nos registros e trilhas de auditoria.  
II. A quantidade de usuários de nível "Administrador" deve ser o mínimo possível, sendo destinados somente aos funcionários que realmente necessitem de tal nível de acesso para consecução de suas atribuições técnicas profissionais.  
III. A Secretaria de Tecnologia da Informação é a única área autorizada a possuir funcionários com nível de acesso "Administrador", sem exceções.  
IV. Não será permitido que usuários externos a Secretaria de Tecnologia da Informação, e que não possuam atribuição específica para administrar sistemas de informação ou recursos computacionais, possuam o nível de acesso de "Administrador" dos computadores fornecidos pelo Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul para seu uso laboral.

Assinale a alternativa que indica apenas as assertivas **CORRETAS**:

- A) I, II e III.  
B) III e IV.  
C) **I, II e IV.**  
D) I e II.  
E) I e IV.

22. Com base no disposto na Lei nº 11.419/2006, que dispõe sobre a informatização do processo judicial e dá outras providências, analise as assertivas a seguir.

- I. Os órgãos do Poder Judiciário poderão desenvolver sistemas eletrônicos de processamento de ações judiciais por meio de autos total ou parcialmente digitais, utilizando, preferencialmente, a rede mundial de computadores e acesso por meio de redes internas e externas.
- II. Todos os atos processuais do processo eletrônico serão assinados eletronicamente na forma estabelecida na Lei nº 11.419/2006.
- III. No processo eletrônico, todas as citações, intimações e notificações, inclusive da Fazenda Pública, serão feitas por meio eletrônico.
- IV. Quando, por motivo técnico, for inviável o uso do meio eletrônico para a realização de citação, intimação ou notificação, esses atos processuais não poderão ser praticados segundo as regras ordinárias, devendo ser postada comunicação de adiamento dos serviços por problemas técnicos.

Assinale a alternativa que indica apenas as assertivas **CORRETAS**.

- A) I, II e IV.
- B) II, III e IV.
- C) I, III e IV.
- D) I, II e III.**
- E) I e IV.

23. Acerca dos princípios básicos da Segurança da Informação previstos na Resolução nº 109/2014, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Não-repúdio ou irretratabilidade: garantia de que uma pessoa não consiga negar a autoria ou envio de uma informação.**
- B) Autenticidade: garantia de que uma pessoa não consiga negar a autoria de uma informação.
- C) Confidencialidade: propriedade de salvaguarda da exatidão e completeza de ativos.
- D) Integridade: propriedade de que a informação não esteja disponível ou revelada a indivíduos, entidades ou processos não-autorizados.
- E) Proporcionalidade: classificação de acordo com o grau de relevância do ativo de informação em relação a confidencialidade, a integridade e a disponibilidade, observadas as necessidades do negócio e a legislação em vigor.

24. A Portaria nº 774/2015 institui diretrizes para o uso de Termos de Compromisso e de Confidencialidade no campo da Segurança da Informação, intuindo assegurar a integridade, confidencialidade e disponibilidade das informações sob a guarda do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul. A referida Portaria estabelece que

- A) a coleta da assinatura do Termo de Compromisso será imediatamente após a aprovação do servidor no concurso, sendo a coleta de responsabilidade da área de recursos humanos do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul.
- B) os servidores e colaboradores que se encontravam em exercício no Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul antes da vigência da Portaria estão dispensados da assinatura do Termo de Compromisso.
- C) Aqueles que assinarem Termo de Confidencialidade serão considerados fiéis depositários das informações reveladas e, quando do término do contrato ou solicitado pelo Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul, estão dispensados da obrigação de confidencialidade, não sendo necessário retornar as informações a ele disponibilizadas.
- D) ao ingressar no Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul, todo magistrado, servidor ou colaborador deverá assinar, física ou digitalmente, Termo de Compromisso que deixe claro suas responsabilidades quanto à segurança da informação, conforme modelo contido no Anexo à portaria.**
- E) as informações classificadas com alto grau de sigilo, conforme o estabelecido na Política de classificação da informação do Poder Judiciário do Estado de Mato Grosso do Sul, não poderão ser copiadas mesmo com o expresse e prévio consentimento do proprietário da informação.

25. Analise as seguintes funções analíticas do SQL Server 2012. Marque aquela que calcula o grau relativo de uma linha dentro de um conjunto de linhas e é usada para avaliar a posição relativa de um valor dentro de um conjunto de resultados ou partição.

- A) PERCENTILE\_CONT
- B) PERCENTILE\_DISC
- C) PERCENTILE\_STAND
- D) PERCENTILE\_REL
- E) PERCENT\_RANK**



26. Analise as funções lógicas a seguir, introduzidas no SQL Server 2012. Marque aquela que retorna o item no índice especificado a partir de uma lista de valores.

- A) CASE.
- B) SWITCH.
- C) CHOOSE**
- D) IIF.
- E) OPTION.

27. Durante a última reunião de projeto foi solicitado que você preparasse um SELECT para retornar as próximas 10 linhas após as 10 primeiras linhas da tabela [dbo].[Vendas] com base na coluna [DatadaVenda].

- I. SELECT \* FROM [dbo].[Vendas] ORDER BY [DatadaVenda] OFFSET 10 ROWS FETCH FIRST 10 ROWS ONLY.
- II. SELECT \* FROM [dbo].[Vendas] ORDER BY [DatadaVenda] OFFSET 10 ROWS FETCH NEXT 10 ROWS ONLY.
- III. SELECT TOP 10 \* FROM [dbo].[Vendas] ORDER BY [DatadaVenda] OFFSET 10 ROWS.

Selecione a alternativa que contém a opção (ou a combinação de opções) que são verdadeiras.

- A) Apenas a opção I está correta.
- B) Apenas as opções I e II estão corretas.**
- C) Apenas a opção II está correta.
- D) Apenas a opção III está correta.
- E) Apenas as opções I e III estão corretas.

28. Dada uma estrutura de variáveis do tipo tabela, conforme abaixo, no SQL Server 2012, com os dados de amostra fornecidos:

```
DECLARE @StockTransactions TABLE (  
    [StockSymbol]    VARCHAR(10),  
    [TransactionDate] DATE,  
    [StockPrice]     MONEY  
)  
INSERT INTO @StockTransactions ([StockSymbol], [TransactionDate], [StockPrice])  
VALUES ('ESQLH', '2017/06/02', 150.00 ),  
       ('ESQLH', '2017/06/03', 155.00 ),  
       ('SSQLS', '2017/06/02', 107.50 ),  
       ('SSQLS', '2017/06/03', 112.20 )
```

Das instruções SELECT, assinale a alternativa que indica qual delas gerará o resultado abaixo:

StockSymbol TransactionDate StockPrice PreviousPrice

```
-----  
ESQLH    2017-06-02    150.00    NULL  
ESQLH    2017-06-03    155.00    150.00  
SSQLS    2017-06-02    107.50    NULL  
SSQLS    2017-06-03    112.20    107.50
```

- A) **SELECT [StockSymbol], [TransactionDate], [StockPrice], LAG([StockPrice]) OVER (PARTITION BY [StockSymbol] ORDER BY [TransactionDate] ASC) AS [PreviousPrice] FROM @StockTransactions ORDER BY [StockSymbol], [TransactionDate]**
- B) SELECT [StockSymbol], [TransactionDate], [StockPrice], LAG([StockPrice], 0, NULL) OVER (GROUP BY [StockSymbol] ORDER BY [TransactionDate] ASC) AS [PreviousPrice] FROM @StockTransactions ORDER BY [StockSymbol], [TransactionDate]

- C)  
SELECT [StockSymbol], [TransactionDate], [StockPrice], LAG([StockPrice]) OVER (ORDER BY [TransactionDate] ASC) AS [PreviousPrice]  
FROM @StockTransactions  
GROUP BY [StockSymbol]  
ORDER BY [StockSymbol], [TransactionDate]
- D)  
SELECT [StockSymbol], [TransactionDate], [StockPrice], LAG([StockPrice], 0, NULL) OVER (PARTITION BY [StockSymbol] ORDER BY [TransactionDate] ASC) AS [PreviousPrice]  
FROM @StockTransactions  
ORDER BY [StockSymbol], [TransactionDate]
- E)  
SELECT [StockSymbol], [TransactionDate], [StockPrice], LAG([StockPrice]) OVER (GROUP BY [StockSymbol] ORDER BY [TransactionDate] ASC) AS [PreviousPrice]  
FROM @StockTransactions  
ORDER BY [StockSymbol], [TransactionDate]

29. Introduzido no SQL Server 2012, a função de string CONCAT retorna uma sequência de caracteres que é o resultado da concatenação de dois ou mais valores de sequência de caracteres (strings).

SET CONCAT\_NULL\_YIELDS\_NULL ON

```
DECLARE @FirstName VARCHAR(50) = 'Pato'  
DECLARE @MiddleName VARCHAR(50) = NULL  
DECLARE @LastName VARCHAR(50) = 'Donald'  
DECLARE @EstimatedAge INT = 85
```

```
SELECT CONCAT(@FirstName, @MiddleName, @LastName, ' tem cerca de ', @EstimatedAge, ' anos.')
```

O resultado da seguinte declaração SELECT que usa a função de string CONCAT é

- A) Pato Donald tem cerca de 85 anos.  
B) PatoDonaldtemcercade85anos.  
C) Um erro será gerado porque todos os valores de parâmetros devem ser do tipo string.  
D) PatoDonald tem cerca de 85 anos.  
E) NULL.
30. Os dados para suporte à decisão são conceitualmente diferentes dos dados usados nos bancos de dados para processamento de transações. Esses últimos, também conhecidos como banco de dados operacionais, trabalham com dados pormenorizados, próprios para tratar questões como rastrear pedidos, resolver reclamações de cliente, atender às necessidades dos funcionários, etc. Em contraposição, os bancos para suporte à decisão, são estruturados a partir da transformação dos dados dos bancos operacionais, com o objetivo de facilitar a integralização dos diferentes processos de negócios, mantendo o desempenho de acesso.

Um modelo de dados Multidimensional é muito adequado à representação de dados e às operações próprias ao processamento de suporte à decisão. Com relação aos recursos e técnicas característica a dados multidimensionais, assinale a afirmativa **CORRETA**.

- A) O ROLAP (Relational OLAP) é uma alternativa proposta pelos fornecedores de SGBDs relacionais, que ampliaram seus produtos para oferecer uma arquitetura em que o armazenamento de dados multidimensionais é feito em bases de dados relacionais, o que permite utilizar linguagem SLQ para consulta, facilitando a construção e acesso aos datawarehouses, bem como a otimização dessas consultas, o que proporciona bom desempenho a esse tipo de solução.
- B) Os dados de movimentação dos sistemas-fonte oferecem a base para atualizar um datawarehouse, afetando fatos e/ou dimensões. Os dados de movimentação ditos cooperativos envolvem a captura das atividades nos sistemas-fonte a partir dos registros de log, cuja disponibilidade é imediata. Contudo, é necessária uma quantidade de processamento significativa para extrair dados úteis.

- C) Dois exemplos de problemas comuns relativos à qualidade dos dados, que devem ser tratados nas fases de propagação e notificação do fluxo de trabalho para a manutenção de um *datawarehouse*, são do tipo transação orfanada – em que elementos importantes da transação são perdidos – e dados conflitantes – em que diferentes fontes apresentam conflito de dados, como endereços diferentes para o mesmo cliente.
- D) No processo de renovação de um *datawarehouse*, a diferença de tempo de carga é a diferença entre a ocorrência de um evento no mundo real e seu armazenamento em um banco relacional (tempo de transação), para, na sequência, ocorrer o armazenamento do evento em um *datawarehouse*.
- E) A tecnologia de armazenamento MOLAP (Multidimensional OLAP) permite a manipulação direta de cubos armazenados pré-calculados – com características exclusivas como esparsidade e agregação complexa, o que permite desempenho de consulta melhor do que as de abordagens concorrentes.

31. O *Microsoft SQL Server Reporting Services* (SSRS) fornece um conjunto de ferramentas e serviços prontos, totalmente integrados ao SQL Server, que permitem criar, gerenciar e entregar relatórios personalizados para uma organização. Com o *Reporting Services*, é possível publicar relatórios, agendar o processamento de relatórios ou acessar relatórios sob demanda.

Com relação às diferentes ferramentas e serviços do *Reporting Services*, analise as assertivas a seguir.

- I. O *Report Builder*, que faz parte do *SQL Server Data Tools* (SSDT) e cujo acesso ocorre através do *Microsoft Visual Studio*, é adequado para criadores de relatórios experientes em Excel e que desejam evoluir para a criação de relatórios com o *Reporting Services*.
- II. O *Report Designer* é melhor aproveitado por criadores de relatórios experientes em desenvolvimento com ferramentas SSDT, como o *SQL Server Integration Services*, pois seu editor de expressões do Visual Basic permite a criação de itens personalizados em relatórios.
- III. A integração do *Reporting Services* com banco de dado e segurança do *SharePoint* permite que o *SharePoint* atue como servidor *front-end*. Nesse caso, relatórios, fontes de dados e modelos de dados são armazenados, acessados e gerenciados no próprio *SharePoint*.
- IV. O SSRS pode se conectar diretamente com diferentes tecnologias de fonte de dados, como uma instância do SQL Server. Contudo, para se conectar com um modelo do *SQL Server Analysis Services* (SSAS) é preciso a intermediação de um *web service*.

Estão **CORRETAS** apenas as assertivas:

- A) I e IV.
- B) II e III.
- C) II e IV.
- D) I e III.
- E) I e II.

32. A tecnologia OLAP (*Online Analytical Processing*) provê suporte a banco de dados multidimensionais, usado em soluções de apoio à decisão e *Business Intelligence* (BI), como o *Microsoft SQL Server Analytical Services* (SSAS), que fornece os dados analíticos para relatórios de negócios e aplicativos cliente, tais como *Excel* e relatórios do *Reporting Services*.

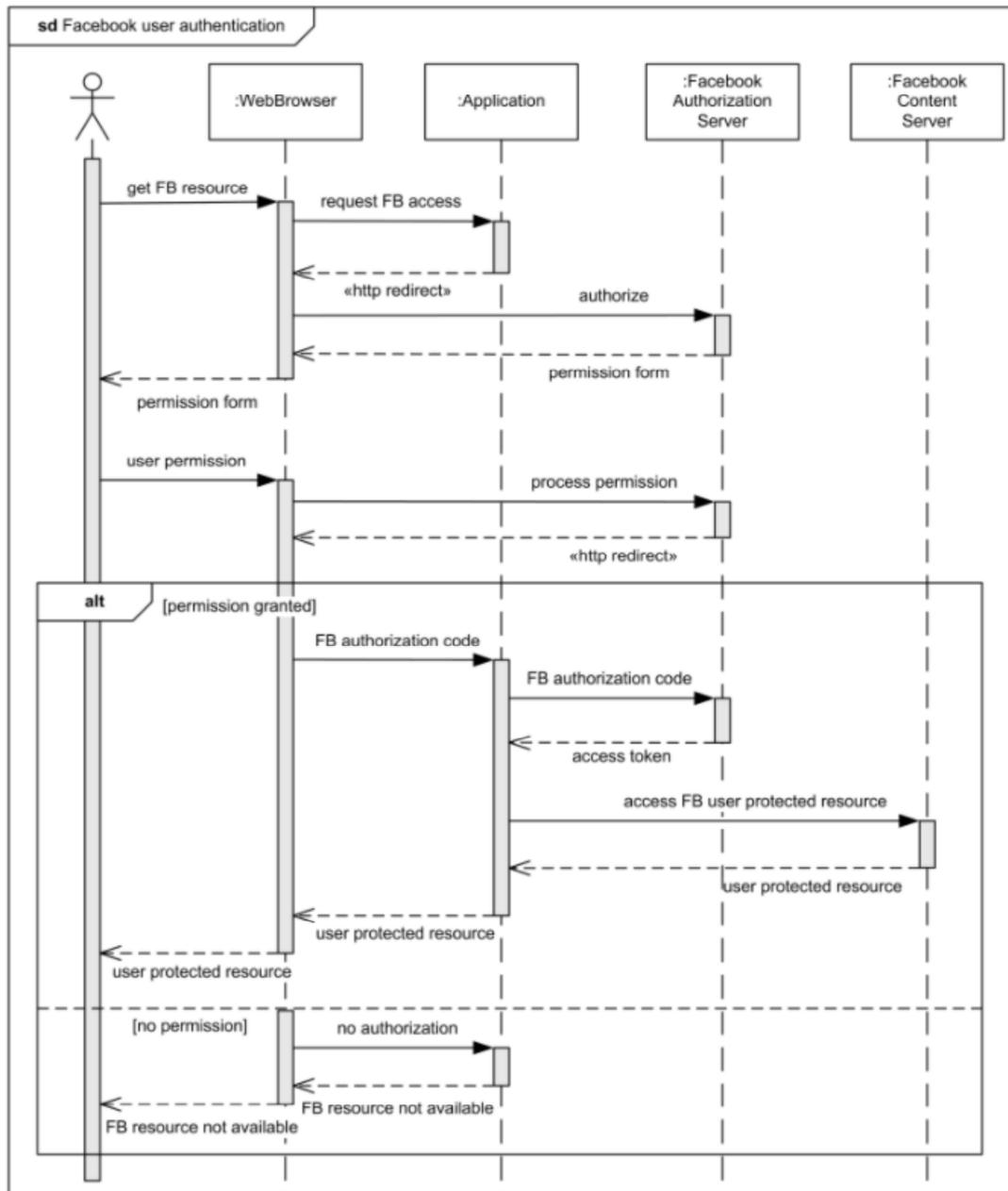
Com relação às diferentes características e ferramentas próprias da OLAP, analise as assertivas a seguir.

- I. Na modelagem usada para representar dados multidimensionais, o diagrama do esquema estrela tem em seu centro uma tabela fato vinculada a várias tabelas dimensões, dispostas radialmente. A tabela fato armazena dados descritivos, enquanto as tabelas dimensões armazenam dados numéricos.
- II. Dentre as operações suportadas no OLAP, estão os operadores de cubos de dados: *slice*, que seleciona um subconjunto de dimensões; *dice*, que seleciona um subconjunto do cubo original; e *drill-down*, que retorna detalhes de uma dimensão.
- III. Uma instância do *Microsoft SQL Server Analysis Services* (SSAS) é executada em bancos de dados tabulares, bancos de dados multidimensionais, ou em ambos.
- IV. O processo de mineração de dados (*datamining*) permite descobrir padrões implícitos nos dados armazenados em *datawarehouse*, com o objetivo de usar tais padrões para vantagens competitivas em negócios.

Estão **CORRETAS** apenas as assertivas:

- A) III e IV.
- B) I, II e III.
- C) II e IV.**
- D) I e IV.
- E) II, III e IV.

33. Com base no diagrama de sequência de implementação da autenticação do *Facebook* visto na figura abaixo, é possível afirmar que:

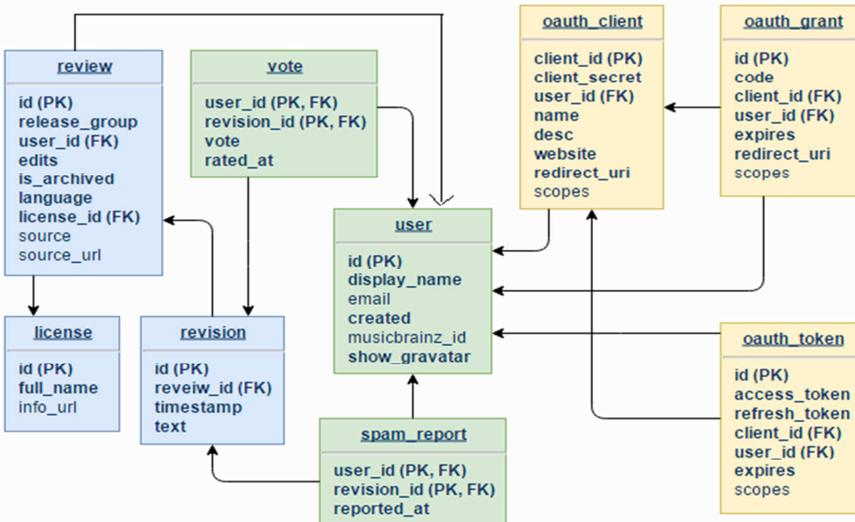


- A) de acordo com a UML2, nunca se mostram números nas mensagens em diagramas de sequência; normalmente, apenas as informações que são necessárias sobre o pedido de mensagem são imediatamente visíveis em um diagrama de sequência.**
- B) o *Facebook* sempre autoriza acesso dos seus usuários.
- C) o usuário será informado antes da sequência ter finalizado com o *Facebook*.
- D) o *Facebook* acessará o Servidor de Conteúdo apenas se o usuário precisar trocar a senha.
- E) esse diagrama de sequência está incorreto e não funciona.

34. Identifique a operação que **NÃO** faz parte das operações do conjunto básico da álgebra relacional.

- A) União (*Union*).
- B) Produto cartesiano (*Cartesian Product*).
- C) Diferença (*Difference*).
- D) Junção (*Join*).**
- E) Seleção (*Selection*).

35. Considere o seguinte diagrama de um modelo lógico de um banco de dados relacional:



Sobre esse diagrama, é **CORRETO** afirmar que

- A) a tabela vote é de primeira ordem.
- B) a coluna review\_id na tabela revision tem sua origem na tabela license.
- C) na tabela spam\_report a chave primária composta por user\_id e revision\_id está incorretamente definida.
- D) a tabela license depende da tabela review.
- E) a tabela spam\_report é do tipo associativa.**

36. Seja a planilha Excel preenchida conforme figura a seguir.

	A	B	C	D	E	F
1	Tipo	Itens	Grupo	Tipo1	Tipo2	Resultado
2	XX	59	30	2	2	
3	DE	34	60	4	1	
4	XX	26	30	0	6	
5	DE	41	30	1	1	
6	XX	53	60	1	1	

Considere as seguintes fórmulas aplicadas à coluna F do "Resultado":

F 2	=SE(A2="DE";SE(OU(D2>=2;OU(E2>=2))=VERDADEIRO;D2*2;D2);ARREDONDAR.PARA.CIMA(B2/C2;0)*E2)
F 3	=SE(A3="DE";SE(OU(D3>=2;OU(E3>=2))=VERDADEIRO;D3*2;D3);ARREDONDAR.PARA.CIMA(B3/C3;0)*E3)
F 4	=SE(A4="DE";SE(OU(D4>=2;OU(E4>=2))=VERDADEIRO;D4*2;D4);ARREDONDAR.PARA.CIMA(B4/C4;0)*E4)
F 5	=SE(A5="DE";SE(OU(D5>=2;OU(E5>=2))=VERDADEIRO;D5*2;D5);ARREDONDAR.PARA.CIMA(B5/C5;0)*E5)
F 6	=SE(A6="DE";SE(OU(D6>=2;OU(E6>=2))=VERDADEIRO;D6*2;D6);ARREDONDAR.PARA.CIMA(B6/C6;0)*E6)

Assinale a alternativa **CORRETA**, que corresponde ao preenchimento da coluna F (F2 a F6, na sequência).

- A) 4, 4, 0, 0, 1
- B) 2, 8, 6, 1, 0
- C) 2, 4, 0, 1, 1
- D) 4, 8, 6, 1, 1**
- E) 4, 4, 6, 0, 1

37. Microsoft *SQL Server Integration Services* (SSIS) é uma plataforma para extrair, integrar e transformar dados corporativos, de diferentes fontes, como arquivos XML, arquivos simples ou fontes de dados relacionais. Pode ser usado, por exemplo, para copiar bases e modificar seus dados para envio a outros destinos, enviar e-mail sobre ocorrências e manter *data warehouses*.

Com relação aos recursos encontrados no SSIS, analise as assertivas a seguir.

- I. Para o SSIS, um *package* é uma coleção de conexões, fluxos de controle ou de dados, variáveis e parâmetros, agrupados por meio de ferramentas de design gráfico.
- II. Dentro os tipos de tarefas em um *package* do SSIS, o *Transfer SQL Server Objects Task* deve ser usado quando uma tabela ou uma quantidade selecionada de dados precisa ser movida entre dois servidores, enquanto o *Bulk Insert Task* deve ser usado quando um banco de dados inteiro precisa ser movido entre dois servidores.
- III. Em um *package* do SSIS, é possível vincular dois executáveis através de uma *precedence constraint*, propriedade definida na ferramenta SSIS *Designer*.
- IV. O utilitário de *prompt* de comando DTUtil pode ser usado para configurar os pacotes do SQL Server Integration Services, e o utilitário DTEXec pode ser usado para mover um *package* do SSIS.

Está(ão) **CORRETA(S)** apenas a(s) assertiva(s):

- A) I e III.**
- B) II e III.
- C) II e IV.
- D) I.
- E) IV.

38. O Microsoft Power BI é um pacote de ferramentas de análise de negócios que proporciona variadas visualizações de indicadores, criados a partir de processos que simplificam a preparação dos dados provenientes de diferentes fontes de dados. A apresentação de relatórios e *dashboards* é personalizada e preparada para publicação, compartilhamento e análise por integrantes de uma empresa, por meio de navegador *Web* ou dispositivos móveis. É uma forma rápida para disponibilização de diferentes exibições, exclusivas e completas dos negócios da empresa, com garantia de escalabilidade, governança e segurança.

Com relação aos recursos e ferramentas disponíveis no Power BI, assinale a afirmativa **CORRETA**.

- A) Após a conexão com mais de uma fonte de dados, é possível transformar e combinar os dados coletados no Power BI, conforme a necessidade, em uma consulta útil. Há duas formas de combinar consultas – *mesclando* e *acrescentando*. Quando se tem uma ou mais colunas para adicionar a outra consulta, é preciso *acrescentar* a consulta. Quando se tem linhas adicionais de dados para serem adicionadas a uma consulta existente, é preciso *mesclar* as consultas.
- B) No Power BI, os *dashboards* costumam ser confundidos com *relatórios*, pois ambos são telas com visualizações. Entre as diferenças importantes, podemos citar que, no *dashboard*, não é possível filtrar ou fatiar as visualizações, enquanto nos *relatórios* existem diferentes maneiras de filtrar, realçar e fatiar. Da mesma forma, no *dashboard* não é possível criar alertas para envio por email quando determinadas condições são atendidas, mas nos *relatórios* isso é possível.
- C) Quando existem *dashboards* ou *relatórios* que precisam ser acessados com mais frequência, é possível adicioná-los ao *Favoritos*, o que permite o acesso rápido e facilitado tanto ao *dashboard* quanto ao *relatório* a partir de todos os espaços de trabalho.
- D) Quando um conjunto de dados no Power BI é obtido a partir de um arquivo salvo em um computador local, .CSV ou .XLSX por exemplo, é preciso que a conta usada para acessar o equipamento seja a mesma usada para o logon do Power BI. Dessa forma, o conjunto de dados criados no site do Power BI terá não apenas a referência dessa conta de logon no Power BI, mas também a referência ao arquivo fonte, permitindo a sincronização desse conjunto de dados com sua fonte sempre que houver alterações, e mantendo as visualizações que exploram esses dados atualizadas.

E) Quando duas ou mais tabelas são consultadas e carregadas ao mesmo tempo, o Power BI Desktop tenta localizar e criar relações, em que a cardinalidade, a direção e as propriedades de relação são definidas automaticamente. O Power BI Desktop procura por nomes de colunas que possam ser correspondentes, o que indica uma potencial relação. Se possível e desde que haja um alto nível de confiança na existência da relação, essa é criada automaticamente. Caso contrário, a caixa de diálogo *Gerenciar Relações* ainda pode ser usada para criar ou editar relações.

39. Analise as tabelas a seguir, considerando a utilização do INNER JOIN em SQL.

codigo	codped	qtd	subtotal
1	1005	10	1200
2	1008	12	720
3	1008	2	240
4	1010	1	500
5	1010	2	335
6	1010	1	185
7	1015	1	125
8	1015	1	630
9	1023	1	400
10	1023	1	300
11	1023	1	200

Tabela Itens

codigo	nome	telefone	limite_compras
202	Ernesto	3222-0809	1500
221	Amélia	3233-2474	2000
233	Luís Alberto	3243-9021	1500
282	José Antônio	3243-0071	800
295	Carlos Silva	3224-5678	800

Tabela Cliente

codigo	codcli	data	valor
1005	202	10/03/2004	1200
1008	221	13/03/2004	960
1010	233	17/03/2004	1020
1015	282	20/03/2004	755
1023	202	21/03/2004	900

Tabela Pedidos

codigo	subtotal	nome	valor
4	500	Luís Alberto	1020
5	335	Luís Alberto	1020
6	185	Luís Alberto	1020

Tabela Resultado

Para se obter a tabela resultado, deve ser utilizado o seguinte comando SQL:

- A) `SELECT FROM itens itens.codigo, itens.subtotal, clientes.nome, pedido.valor  
INNER JOIN (pedido INNER JOIN clientes ON pedido.codcli = clientes.codigo)  
ON pedido.codigo = itens.codped WHERE clientes.nome = 'Luís Alberto'.`
- B) `SELECT itens.codigo, itens.subtotal, clientes.nome, pedido.valor FROM itens  
INNER JOIN pedido INNER JOIN clientes ON pedido.codcli = clientes.codigo  
ON pedido.codigo = itens.codped WHERE clientes.nome = 'Luís Alberto'.`
- C) `SELECT itens.codigo, itens.subtotal, clientes.nome, pedido.valor FROM itens  
INNER JOIN (pedido INNER JOIN clientes ON pedido.codcli = clientes.codigo)  
ON pedido.codigo = itens.codped WHERE clientes.nome = 'Luís Alberto'.`**
- D) `SELECT itens.codigo, itens.subtotal, clientes.nome, pedido.valor FROM itens  
INNER JOIN pedido INNER JOIN clientes ON pedido.codcli = clientes.codigo  
ON pedido.codigo = itens.codped WHERE clientes.nome = 'Luís Alberto'.`
- E) `SELECT itens.codigo, itens.subtotal, clientes.nome, pedido.valor FROM itens  
INNER JOIN (pedido INNER JOIN clientes ON pedido.codcli = pedido.codigo)  
ON clientes.codigo = itens.codped WHERE clientes.nome = 'Luís Alberto'.`

40. O tamanho máximo recomendado de agregação de tabelas otimizadas para memória que podem ser configuradas no SQL Server 2016 para uso com o recurso "In-Memory OLTP feature" é:

- A) 2 TB.**  
B) 256 GB.  
C) 500 GB.  
D) 1 TB.  
E) 4 TB.



EM BRANCO



EM BRANCO