

CADERNO DE QUESTÕES



CÂMARA MUNICIPAL DE TIMBÓ CONCURSO PÚBLICO – EDITAL N. 001/2019

CARGO: **TÉCNICO DE INFORMÁTICA**

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 100 (cem) questões de múltipla escolha, sendo 20 (vinte) questões de Língua Portuguesa, 20 (vinte) questões de Matemática / Raciocínio Lógico, 10 (dez) questões de Leis e 50 (cinquenta) questões de Conhecimentos Específicos. Cada questão com 5 (cinco) opções (A, B, C, D e E) e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
 - 2- Ao receber o material, confira no **Cartão de Respostas**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
 - 3- A prova objetiva terá **duração de 4 (quatro) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão de Respostas**.
 - 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão de Respostas**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas** por erro do candidato.
 - 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
 - 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
 - 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
 - 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar o Caderno de Questões e o Cartão-Resposta**.
 - 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
 - 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
 - 11- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão de Respostas**.
 - 11- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta e no Caderno de Questões**.
 - 12- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas e Caderno de Questões**.
- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Timbó, 27 de outubro de 2019.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

As 10 questões a seguir se referem ao texto abaixo:

Na sexta-feira passada, dia 13, a Escola Municipal Tiroleses promoveu seu III JEPP – Jovem Empreendedor Primeiros Passos. Os trabalhos apresentados foram elaborados de forma a destacar os 150 anos de fundação de Timbó.

De acordo com a diretora, Talita Nazario Bristot Silva, entre os principais objetivos do projeto JEPP, está o de desenvolver nos alunos atitudes empreendedoras e estimular ações inovadoras de raciocínio para o uso adequado de recursos econômicos, planejando gastos e o consumo de modo responsável, contribuindo para proteção dos recursos naturais.

Ainda segundo ela, Timbó é sem dúvida uma cidade empreendedora e contar um pouco dessa história também foi o objetivo da mostra de trabalhos, “já que comemoramos este ano uma data muito importante, o sesquicentenário do nosso município”, explicou Talita.

Disponível em: <https://www.timbonet.com.br/prefeitura-de-timbo-boletim-17-09-2019/> Acesso em: 17/set/2019. [adaptado]

- 1- O trecho “o sesquicentenário do nosso município”, está corretamente entre vírgulas por separar:
 - (A) uma explicação
 - (B) uma elipse
 - (C) um vocativo
 - (D) termos de mesma função sintática
 - (E) um adjunto adverbial deslocado

- 2- Analisando sintaticamente o termo destacado da oração “explicou **Talita**”, temos:
 - (A) objeto direto
 - (B) objeto indireto
 - (C) sujeito
 - (D) predicado
 - (E) vocativo

- 3- Assinale o trecho que dá ideia de FINALIDADE:
 - (A) De acordo com a diretora...
 - (B) ...planejando gastos e o consumo de modo responsável...
 - (C) Ainda segundo ela...
 - (D) ...contribuindo para proteção dos recursos naturais...
 - (E) Timbó é sem dúvida uma cidade empreendedora e contar um pouco dessa história também foi o objetivo da mostra de trabalhos...

- 4- O trecho “já que comemoramos este ano uma data muito importante, o sesquicentenário do nosso município” poderia ser começado, mantendo o mesmo sentido, por:
 - (A) à medida em que
 - (B) na medida que
 - (C) a medida que
 - (D) à medida que
 - (E) na medida em que

- 5- No mesmo trecho “já que comemoramos este ano uma data muito importante, o sesquicentenário do nosso município”, a palavra destacada expressa:
 - (A) comparação
 - (B) consequência
 - (C) explicação
 - (D) tempo
 - (E) conclusão

- 6- Assinale a classe gramatical que o termo destacado tem na oração “Ainda segundo ela, Timbó é sem dúvida uma cidade empreendedora...”:
 - (A) numeral
 - (B) substantivo
 - (C) pronome
 - (D) advérbio
 - (E) conjunção

7- Sobre o texto, analise as assertivas:

- I- No excerto "...comemoramos **este** ano uma data muito importante...", o pronome demonstrativo refere-se ao ano presente, 2019.
- II- No excerto "...Ainda segundo **ela**...", a palavra destacada funciona como pronome pessoal.
- III- No texto apresentado, o autor utilizou somente 3 (três) pronomes possessivos.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
 - (B) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
 - (C) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
 - (D) Apenas a assertiva I está correta.
 - (E) Todas as assertivas estão corretas.
- 8- Segundo o atual Acordo Ortográfico, o hífen é utilizado nas palavras compostas por justaposição sem elementos de ligação, cujos elementos formam uma unidade com significado próprio. Assinale, pois, a alternativa em que, a exemplo de sexta-feira, utilizada no texto, esteja correta, quanto ao uso ou não do hífen:
- (A) arcoíris
 - (B) gira-sol
 - (C) matéria-prima
 - (D) para-quedas
 - (E) sulamericano
- 9- Assinale a alternativa que contenha a correta justificativa quanto à acentuação das palavras retiradas do texto:
- (A) já – acentuam-se as oxítonas terminadas em 'A'.
 - (B) está – acentuam-se as paroxítonas terminadas em 'A'.
 - (C) é – acentuam-se as oxítonas terminadas em 'E'.
 - (D) também – acentuam-se as oxítonas terminadas em 'M'.
 - (E) responsável – acentuam-se as paroxítonas terminadas em 'L'.
- 10- O verbo 'estar' apareceu no texto conjugado na terceira pessoa do singular do presente do indicativo, se fôssemos conjugá-lo na terceira pessoa do presente do subjuntivo, teríamos:
- (A) esteja
 - (B) estava
 - (C) esteve
 - (D) estivera
 - (E) esteje

As 3 próximas questões se referem ao texto seguinte:

Mais de 200 pessoas prestigiaram _____ 11ª edição da Noite do Candelabros, no Museu da Música. O evento, que comemorou os 15 anos do Museu, aconteceu no último domingo (15) e o público presente pôde prestigiar _____ apresentação de músicas clássicas _____ luz de velas, com regência e direção artística de Paulo Lira.

A noite contou com apresentações da Orquestra de Câmara Municipal de Timbó – OCMT, da pianista rio-grandense Sandra Mohr e dos alunos do Projeto Emo da OCMT. [...]

Disponível em: <https://www.timbo.sc.gov.br/fundacao-de-cultura-e-turismo/2019/noite-dos-candelabros-reune-mais-de-200-pessoas-no-museu-da-musica/> Acesso em: 17/set/2019. [adaptado]

- 11- Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas do texto quanto ao uso ou não de crase:
- (A) a – à – à
 - (B) à – a – à
 - (C) a – a – a
 - (D) à – à – à
 - (E) a – a – à
- 12- Os verbos do texto estão conjugados em que tempo e modo verbais:
- (A) pretérito imperfeito do indicativo
 - (B) pretérito mais-que-perfeito do indicativo
 - (C) pretérito imperfeito do subjuntivo
 - (D) pretérito perfeito do indicativo
 - (E) presente do indicativo

13- Sobre “pôde”, usado no texto, afirma-se:

- I- É acentuado por se tratar de um acento diferencial.
- II- O acento é para diferenciá-lo de pode (terceira pessoa do singular do presente do indicativo de poder).
- III- O atual Acordo Ortográfico não trouxe nenhuma alteração sobre pôde e pode.

Está correta a alternativa:

- (A) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (C) Apenas a afirmativa I está correta.
- (D) Apenas a afirmativa II está correta.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

As 4 próximas questões se referem ao texto seguinte:

_____ menos de 1 mês para 29ª Festa do Imigrante! Nesta edição, a grande novidade é que a festa será em dois finais de semana. Entre os dias 4 a 6 e 10 a 13 de outubro, Timbó realizará mais uma edição da festa que comemora o aniversário de colonização do município.

A Festa do Imigrante conta com apresentações culturais como desfiles típicos, bailes, danças folclóricas, apresentações musicais, esportivas e recreativas, além da gastronomia típica alemã, italiana e brasileira, concurso de tomadores de chope em metro e feira de artesanato e produtos típicos.

Para o diretor-presidente da Fundação Cultural de Timbó (FCT), Jorge Ferreira, a festa está causando uma grande expectativa, pois é o evento que irá finalizar a programação dos 150 anos de Timbó. “Ela já _____ com uma grande expectativa por ser dois finais de semana, diferente das outras edições. Vai ser uma festa para ficar na história do município, devido a todos esses eventos que estão programados para acontecer”.

Disponível em: <https://www.timbonet.com.br/timbo-se-prepara-para-29a-festa-do-imigrante/> Acesso em: 11/set/2019 [adaptado]

14- Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas, quanto à concordância verbal:

- (A) Faltam – vêm
- (B) Falta – vem
- (C) Falta – vêm
- (D) Faltam – veem
- (E) Falta – veem

15- A exemplo de artesanato, usado no texto, assinale a palavra que também é escrita com S:

- (A) rapide__
- (B) esperte__a
- (C) cicatri__
- (D) tra__
- (E) qui__eram

16- No trecho “Para o diretor-presidente da Fundação Cultural de Timbó (FCT), Jorge Ferreira, a festa está causando uma grande expectativa, pois é o evento que irá finalizar a programação dos 150 anos de Timbó.”, se alterarmos a palavra destacada por um sinônimo, teremos:

- (A) por que
- (B) porquê
- (C) porque
- (D) por quê
- (E) por qual

17- Assinale a alternativa com a palavra que não pode substituir, pelo seu significado, a palavra típicos no texto:

- (A) característicos
- (B) incomuns
- (C) peculiares
- (D) específicos
- (E) representativos

As 3 próximas questões se referem ao texto seguinte:

Desde segunda-feira (2), está sendo feita a limpeza e tratamento nas figueiras em frente ao Parque Central de Timbó. Será feita a poda de galhos e ramos secos na copada, remoção do macadame que estão cobrindo as raízes, recuo dos canteiros e a retirada de epífitas, que são as bromélias, trepadeiras, figueira mata-pau e cipó.

A figueira tem característica de raízes mais superficiais, por isso é necessário fazer a remoção da terra, para que não soterre e prejudique a respiração das raízes. As epífitas serão removidas por fazerem muito peso nos ramos das figueiras.

O investimento foi de 17 mil reais, aprovado pelo Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente (COMDEMA), através do Fundo Estadual do Meio Ambiente, e também será utilizada a mão de obra da prefeitura. A limpeza começou na última segunda-feira e a previsão é de 15 dias de trabalho até a conclusão.

Disponível em: <https://www.timbonet.com.br/figueiras-em-frente-ao-parque-central-estao-recebendo-limpeza-e-tratamento/> Acesso em: 6/set/2019. [adaptado]

18- Os verbos “sendo” “feita” e “fazer” estão respectivamente no:

- (A) particípio passado – infinitivo – gerúndio
- (B) gerúndio – infinitivo – particípio passado
- (C) infinitivo – particípio passado – gerúndio
- (D) gerúndio – particípio passado – infinitivo
- (E) infinitivo – gerúndio – particípio passado

19- A exemplo de mão de obra, que perdeu os hifens com o Novo Acordo, analise outros vocábulos e assinale a alternativa correta:

- I- fim de semana
- II- dia a dia
- III- cor de rosa

Perderam os hifens:

- (A) Apenas as palavras I e II.
- (B) Todas as palavras.
- (C) Apenas a palavra III.
- (D) Apenas a palavra I.
- (E) Apenas a palavra II.

20- É um antônimo de “necessário”:

- (A) obrigatório
- (B) imprescindível
- (C) fundamental
- (D) supérfluo
- (E) capital

QUESTÕES DE MATEMÁTICA / RACIOCÍNIO LÓGICO

21- Luca e três de seus amigos fazem aula de artes marciais. Considerando que essa afirmação é verdadeira, é correto afirmar que:

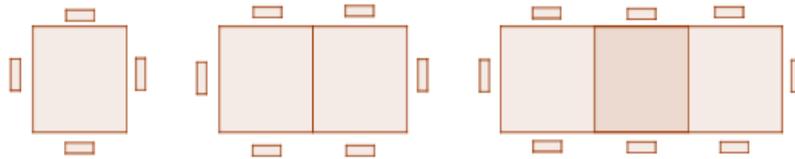
- (A) Se Artur é amigo de Luca, pode ser que ele não faça aula de artes marciais.
- (B) Se Bruno é amigo de Luca, então ele faz aula de artes marciais.
- (C) Se João não faz aula de artes marciais, então não é amigo de Luca.
- (D) Se Carlos não faz aula de artes marciais, então é amigo de Luca.
- (E) Todos os amigos de Luca fazem aula de artes marciais.

22- Das dezoito pessoas que estavam inscritas para preencher uma vaga de emprego, metade eram fluentes em inglês e dois terços fluentes em espanhol. Considerando que era obrigatório ser fluente em pelo menos uma das línguas para se inscrever, pode-se afirmar que o número de pessoas que era fluente apenas em espanhol é igual a:

- (A) 12
- (B) 6
- (C) 8
- (D) 3
- (E) 9

- 23- Maria foi a um restaurante e, devido a uma promoção de 20% de desconto no valor total da comanda, pagou R\$ 120,00. Pode-se afirmar que o valor pago, caso não houvesse essa promoção, seria, em reais, de:
- (A) 122,00
 - (B) 150,00
 - (C) 132,00
 - (D) 112,00
 - (E) 144,00

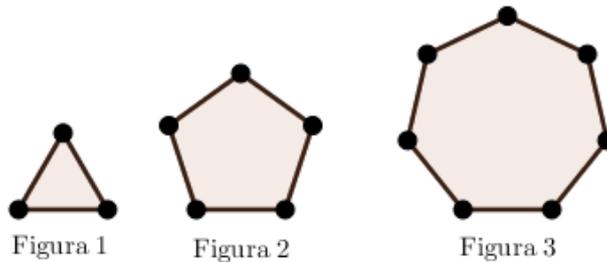
- 24- Em um restaurante, usam-se mesas que comportam 4 cadeiras. Se juntarem duas dessas mesas, consegue-se espaço para 6 cadeiras. Se juntarem três dessas mesas, o espaço fica restrito a 8 cadeiras. A imagem a seguir ilustra essa situação:



- Seguindo esse padrão, pode-se afirmar que a quantidade de mesas que se deve juntar para que a quantidade de lugares disponíveis (cadeiras) seja igual a 22 é:

- (A) 6
 - (B) 15
 - (C) 10
 - (D) 12
 - (E) 8
- 25- Considere os custos de impressão de certo relatório como sendo apenas o cartucho de tinta e o papel. O cartucho utilizado custa R\$ 60,00 e tem capacidade de impressão de 400 páginas desse relatório. A resma de papel (500 folhas) custa R\$ 15,00. Pode-se afirmar que, sendo impresso frente e verso da folha, o custo total de impressão de 10 cópias desse relatório, que possui 200 páginas cada, é, em reais, de:
- (A) 330,00.
 - (B) 360,00.
 - (C) 350,00.
 - (D) 320,00.
 - (E) 300,00.
- 26- Ana consegue terminar um serviço em 3 horas, sendo que o mesmo serviço é terminado por Maria em 4 horas e por Bruna em 6 horas. Se as três trabalharem juntas ao mesmo tempo nesse serviço, cada uma mantendo seu ritmo de trabalho, pode-se afirmar que o terminarão em um tempo de:
- (A) 4h e 30 min
 - (B) 2h e 26 min
 - (C) 1h e 20min
 - (D) 1h e 33 min
 - (E) 58 min
- 27- Lucas realizou uma mistura de água e suco concentrado para fazer 40 litros de refresco para uma festa. Sabe-se que o custo de cada litro de água é de R\$ 1,20, de cada litro de suco concentrado é R\$ 5,60 e que o refresco produzido teve um custo de R\$ 92,00. Pode-se afirmar que a razão entre a quantidade de suco concentrado e de água desse refresco foi de:
- (A) $1/3$
 - (B) $2/3$
 - (C) $1/4$
 - (D) $3/4$
 - (E) $1/2$
- 28- João, Lucas e Mário trabalharam juntos no desenvolvimento de um projeto, sendo que cada um executou uma tarefa e o valor recebido pelo projeto foi dividido entre eles de modo proporcional ao total de horas trabalhadas nas atividades. Sabendo que a tarefa de João levou 6 horas para ser concluída, a de Lucas 10 horas e a de Mário 8 horas, pode-se afirmar que a porcentagem, em relação ao valor total do projeto, recebida por João foi, em %, de:
- (A) 30.
 - (B) 25.
 - (C) 60.
 - (D) 45.
 - (E) 50.

29- Considere a sequência de figuras e analise o padrão de construção:



Seguindo o padrão de construção dessas figuras, pode-se afirmar que o número de lados da Figura 10 será:

- (A) 10
 - (B) 19
 - (C) 21
 - (D) 17
 - (E) 15
- 30- Três amigas se encontram para almoçar. Uma delas é dentista, a outra é médica e a outra é professora. Ao encontrarem um antigo colega de escola, ele perguntou qual era a profissão de cada uma delas. Ana disse que é dentista, Bruna disse que não é dentista e Maria disse que não é professora. Se apenas uma delas disse a verdade, é possível afirmar que:
- (A) Maria é professora.
 - (B) Maria é médica.
 - (C) Ana é médica.
 - (D) Ana é dentista.
 - (E) Bruna não é dentista.
- 31- Em uma gincana, 20% das crianças tinham até 3 anos de idade, 40% entre 3 e 6 anos de idade e as outras 12 crianças tinham mais que 6 anos. Pode-se afirmar que o total de crianças que participaram dessa gincana foi:
- (A) 16.
 - (B) 19.
 - (C) 22.
 - (D) 25.
 - (E) 30.
- 32- Considere os seguintes códigos: AG525, HM416, OW749. Sabendo que esses códigos foram gerados por um critério padrão, pode-se afirmar que a letra que está faltando no código F__636 é:
- (A) L.
 - (B) K.
 - (C) M.
 - (D) G.
 - (E) P.
- 33- Um jogo virtual permite que o usuário passe de nível de acordo com o número de pontos acumulados, ampliando os recursos disponíveis. Para chegar ao nível 1, é necessário que se obtenha 30 pontos; para o nível 2, são necessários mais 40 pontos; ao nível 3, mais 50 pontos, seguindo essa progressão para os demais níveis. A quantidade de pontos necessários para que o usuário passe do nível 12 para o nível 13 é de:
- (A) 140.
 - (B) 160.
 - (C) 130.
 - (D) 150.
 - (E) 120.
- 34- Uma máquina produz 150 peças de determinado produto a cada 2 minutos e trabalha ininterruptamente por 12 horas por dia. Considerando essas informações, pode-se afirmar que o tempo necessário para produzir um pedido de 324.000 dessas peças é, em dias, de:
- (A) 12.
 - (B) 10.
 - (C) 9.
 - (D) 8.
 - (E) 6.

- 35-** Em propriedades de grande extensão, é comum a utilização de hectare como medida de área, sendo que cada hectare equivale à área de um quadrado com 100 metros de lado. Uma fazenda foi vendida por R\$ 1.600.000,00, sendo pago o valor de R\$ 400,00 por m². Pode-se afirmar que a área dessa fazenda, em hectares, é de:
- (A) 4,0.
 - (B) 0,4.
 - (C) 0,8.
 - (D) 2,0.
 - (E) 1,6.
- 36-** João precisa criar uma senha de 4 caracteres. Para isso, ele usará anagramas com as letras do seu nome. Para não criar uma senha óbvia, ele descartou como possibilidade o uso das letras na ordem em que aparecem no seu nome e também na ordem inversa. Assim, a quantidade de senhas diferentes que ele pode criar é:
- (A) 8.
 - (B) 10.
 - (C) 20.
 - (D) 12.
 - (E) 22.
- 37-** Lucas disse que hoje ele comeu pão, e comeu abacate. Se Lucas sempre mente, é correto afirmar com certeza que:
- (A) Ele comeu pão.
 - (B) Ele não comeu pão.
 - (C) Ele não comeu abacate.
 - (D) Ele não comeu pão, e não comeu abacate.
 - (E) Ele não comeu pelo menos um dos dois.
- 38-** Ao abastecer seu carro, Bruno sempre usa uma mistura de álcool e gasolina (pura) na razão de 2/3. Em um abastecimento em que foram adicionados 12 litros de álcool, a quantidade que deve ser utilizada de gasolina (pura) de modo a manter a proporção é, em litros, de:
- (A) 18.
 - (B) 28.
 - (C) 24.
 - (D) 12.
 - (E) 36.
- 39-** Ana deveria ter pago um boleto bancário no valor de R\$ 150,00, mas acabou esquecendo. Em função do esquecimento, o valor do boleto foi acrescido de juros na taxa de 0,2% sobre o valor do boleto por dia de atraso, sendo contabilizados 10 dias de atraso. Assim, o valor pago por Ana foi, em reais, de:
- (A) 156,00.
 - (B) 162,00.
 - (C) 153,00.
 - (D) 180,00.
 - (E) 175,00.
- 40-** Considere que, se Ana vai para a escola, então Pedro fica feliz; se Bruna vai para a escola, então Maria fica feliz. Sabendo que Bruna vai para a escola, e Ana não vai para a escola, é correto afirmar que:
- (A) Maria fica feliz.
 - (B) Maria fica feliz, e Pedro fica feliz.
 - (C) Pedro não fica feliz.
 - (D) Pedro fica feliz.
 - (E) Maria não fica feliz.

QUESTÕES DE LEIS

- 41-** De acordo com a Lei Complementar nº 338/2007, em seu Art. 3º, é correto afirmar:
- (A) Remuneração: é a retribuição pecuniária pelo exercício de cargo público, com valor fixado em lei.
 - (B) Referência: é a graduação horizontal ascendente, existente no vencimento do cargo.
 - (C) Vencimento: é o vencimento dos cargos públicos, acrescidos das vantagens pecuniárias, permanentes ou temporárias, estabelecidos em lei.
 - (D) Categoria Funcional: é o conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura administrativa da Câmara de Vereadores de Timbó, que devem ser cometidas a um servidor.
 - (E) Grupo Ocupacional: é o conjunto dos cargos públicos de provimento efetivo e em comissão e as funções gratificadas, criados por lei, que compõem a estrutura administrativa do Poder Legislativo.

- 42-** De acordo com a Lei Complementar nº 338/2007, em seu Art. 7º, Advogado; Contador; Analista Legislativo; Agente Administrativo e Técnico em Informática, na Estrutura Administrativa do Poder Legislativo, são:
- (A) Cargos de Provimento Vitalício.
 - (B) Cargos de Provimento em Comissão.
 - (C) Cargos de Provimento Efetivo.
 - (D) Cargos de Provimento Temporário.
 - (E) Cargos de Provimento Especial.
- 43-** De acordo com a Lei Complementar nº 338/2007, em seu Art. 9º, o servidor perderá, salvo justificativa aceita pela chefia imediata, a parcela da remuneração diária, proporcional aos atrasos, ausências e saídas antecipadas, iguais ou superiores a:
- (A) sessenta minutos.
 - (B) dez minutos.
 - (C) quinze minutos.
 - (D) trinta minutos.
 - (E) vinte minutos.
- 44-** Conforme a Lei Complementar nº 1, de 22 de outubro de 1993, em seu Art. 18, terá preferência para a nomeação, em caso de empate na classificação, o candidato de idade mais elevada. Para tanto, será considerada a idade do candidato na data:
- (A) da publicação do edital.
 - (B) do resultado da prova objetiva.
 - (C) da divulgação das inscrições deferidas.
 - (D) do último dia de inscrições para o concurso.
 - (E) da homologação dos inscritos.
- 45-** Conforme a Lei Complementar nº 1, de 22 de outubro de 1993, em seu Art. 21, contados da data da posse, o exercício do cargo terá início dentro de:
- (A) 1 (um) dia.
 - (B) 2 (dois) dias.
 - (C) 5 (cinco) dias.
 - (D) 10 (dez) dias.
 - (E) 15 (quinze) dias.
- 46-** Conforme a Lei Complementar nº 1, de 22 de outubro de 1993, em seu Art. 29, ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo será submetido a estágio probatório, durante o qual sua aptidão e capacidade serão objeto de avaliação especial para o desempenho do cargo. Um dos fatores a ser observado é a/o:
- (A) Senso de coletividade.
 - (B) Capacidade de iniciativa.
 - (C) Habilidade técnica.
 - (D) Honestidade.
 - (E) Profissionalismo.
- 47-** Segundo a Lei Orgânica do Município de Timbó/SC, em seu Art. 10, compete ao Município de Timbó:
- I- Legislar sobre a legislação federal e estadual.
 - II- Manter, com a cooperação técnica e financeira do Estado, programas de educação pré-escolar e de ensino fundamental, médio e superior.
 - III- Criar, organizar e suprimir distritos, observada a legislação estadual.
- É/são corretas:
- (A) Apenas a afirmativa I é correta.
 - (B) Apenas a afirmativa II é correta.
 - (C) Apenas as afirmativas I e II são corretas.
 - (D) Apenas a afirmativa III é correta.
 - (E) Todas as afirmativas são corretas.
- 48-** Segundo a Lei Orgânica do Município de Timbó/SC, em seu Art. 13, eleitos pelo voto direto e secreto, para cada legislatura, a Câmara Municipal é composta de:
- (A) 15 (quinze) vereadores.
 - (B) 13 (treze) vereadores.
 - (C) 9 (nove) vereadores.
 - (D) 24 (vinte e quatro) vereadores.
 - (E) 12 (doze) vereadores.

49- Segundo a Lei Orgânica do Município de Timbó/SC, em seu Art. 40, o controle externo da Câmara Municipal será exercido com auxílio do Tribunal de Contas do Estado de Santa Catarina, por meio de parecer prévio sobre as contas que o Prefeito e a Mesa da Câmara deverão prestar anualmente. Do encerramento do exercício financeiro, as contas deverão ser apresentadas até:

- (A) 30 (trinta) dias.
- (B) 60 (sessenta) dias.
- (C) 15 (quinze) dias.
- (D) 90 (noventa) dias.
- (E) 10 (dez) dias.

50- De acordo com a Lei Complementar nº 338/2007, em seu Art. 6º, é correto afirmar que a ação administrativa do Poder Legislativo do Município de Timbó tem por finalidade a execução de suas funções constitucionais, baseada nos princípios da:

- (A) Universalidade.
- (B) Eficiência.
- (C) Equidade.
- (D) Eficácia.
- (E) Isonomia.

QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

51- O Word para Office 365 permite, nas configurações de formatação de parágrafo, fazer um controle de quebra de paginação. Ao encontro desse tema, afirma-se:

- I- Controle de linhas órfãs/viúvas.
- II- Manter com o próximo.
- III- Manter linhas juntas.
- IV- Quebrar página antes.

São opções válidas presentes no Word para Office 365:

- (A) Apenas a opção I é válida.
- (B) Apenas as opções II, III e IV são válidas.
- (C) Apenas as opções II e III são válidas.
- (D) Apenas a opção IV é válida.
- (E) Todas as opções são válidas.

52- Em relação ao Word para Office 365, considere as seguintes afirmativas:

- I- A opção para exibir/ocultar a régua está na guia 'Exibir'.
- II- É possível inserir uma 'Marca d'água' em um documento utilizando a guia 'Design'.
- III- Na guia 'Revisão', há as opções para 'Controlar Alterações'.
- IV- A guia 'Macro' é desabilitada por padrão e pode ser habilitada na Guia 'Segurança'.

É/são correta(s):

- (A) Apenas a afirmativa IV é correta.
- (B) Apenas as afirmativas I e IV são corretas.
- (C) Apenas as afirmativas II e III são corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e III são corretas.
- (E) Todas as afirmações são corretas.

53- Em relação ao Word para Office 365, afirma-se:

Na guia _____, na subguia 'Informação', há o botão 'Proteger Documento' que, entre outras funcionalidades, permite criptografar um arquivo com senha.

Já na guia _____, um dos botões é para 'Iniciar Mala Direta'.

A guia _____ é onde encontramos opções para inserir itens de Sumário, Notas de Rodapé, Citações e Legendas.

Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas:

- (A) Arquivo – Correspondências – Referências.
- (B) Arquivo – Correspondências – Inserir
- (C) Arquivo – Mala Direta – Inserir
- (D) Segurança – Correspondência – Referências
- (E) Segurança – Mala Direta – Inserir

54- Em relação às referências no Excel 2016/365, considere que:

- Você está editando o arquivo C:\Dados\Sul\SC.xlsx, que contém duas Planilhas: Timbó e Blumenau
- No mesmo diretório C:\Dados\Sul, existe o arquivo PR.xlsx, que contém a planilha Curitiba
- Existe também o diretório C:\Dados\DF\, que contém o arquivo DF.xlsx, contendo apenas a planilha Brasília.xlsx

Observe as seguintes fórmulas/referências:

- I- =A1
- II- =[Blumenau]\$A2
- III- =Blumenau!A\$3
- IV- =A4\$
- V- =[PR.xlsx]Curitiba!A5
- VI- ='C:\Dados\DF\[DF.xlsx]Brasília'!A6

Diante do exposto, assinale a alternativa que identifica as referências/fórmulas válidas para a célula A1 da Planilha Timbó do arquivo C:\Dados\Sul\SC.xlsx :

- (A) Apenas as alternativas I, II e IV são válidas.
- (B) Apenas as alternativas I e III são válidas.
- (C) Apenas as alternativas V e VI são válidas.
- (D) Apenas as alternativas III, V e VI são válidas.
- (E) Todas as alternativas são válidas.

55- Considere a seguinte planilha do Excel 2016/365:

	A	B	C
1	Código	Produto	Preço
2	101	Leite	R\$ 2,50
3	102	Pão	R\$ 3,00
4	103	Queijo	R\$ 4,00
5	104	Presunto	R\$ 4,00
6	105	Requeijão	R\$ 5,00
7	106	Tomate	R\$ 2,00
8	107	Banana	R\$ 1,00
9	108	Café	R\$ 3,50
10	109	Água	R\$ 2,00
11	110	Suco	R\$ 4,00
12			
13	Código	101	
14	Valor	R\$ 2,50	

A planilha foi criada para consulta dos valores. O código é informado em B13, e o valor deve ser mostrado em B14. No exemplo, o valor está armazenado na célula A30. Qual deve ser o valor de B14/A30 para que a consulta funcione da maneira desejada?

- (A) =PROCV(B13;A2:C11;3;0)
- (B) =LOCALIZAR(B13;A2:C11;C1)
- (C) =LOCALIZAR(A2:C11;B13;C1)
- (D) =LOCALIZAR(B13;A2:C11;2)
- (E) =PROCV(A2:C11;B13;3;0)

56- O Excel permite controlar as alterações que podem ser feitas em um arquivo Excel – no botão 'Proteger Pasta de Trabalho', dentro da subguia 'Informações'. Ao encontro desse tema, afirma-se:

- I- A opção 'Marcar como Final' faz apenas com que, quando aberto, uma mensagem de que o arquivo é final é apresentada. O usuário final pode escolher ignorar o aviso e alterar o arquivo se assim o desejar, sem a necessidade do uso de senha.
- II- A opção 'Marcar como Somente Leitura' faz que o atributo 'Somente leitura' do arquivo seja habilitado, forçando o usuário a salvar uma cópia, caso queira realizar alterações.
- III- A opção 'Proteger Planilha' protege o arquivo Excel com uma senha. A senha deve ser informada para abrir o arquivo.

É/são correta(s):

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

57- Em relação ao PowerPoint 2016/365, afirma-se:

- I- _____: unidade básica de uma apresentação do PowerPoint.
- II- No modo de exibição _____, personaliza-se a aparência universal da apresentação, quando impressa com as anotações.
- III- Entre os efeitos que se pode adicionar a elementos de uma apresentação, há _____ (quando há troca de slides) e _____ (quando se passa para o próximo elemento em um slide).

Preenchem correta e respectivamente as lacunas, os termos:

- (A) Folha – Padrões de Impressão – Animações – Transições
- (B) Slide – Padrões de Impressão – Animações – Transições
- (C) Folha – Padrões de Impressão – Transições – Animações
- (D) Slide – Anotação Mestras – Animações – Transições
- (E) Slide – Anotações Mestras – Transições – Animações

58- Quando você adiciona uma conta de e-mail ao Outlook 2016/365, uma cópia local das informações é armazenada no seu computador, em um arquivo de dados. Esse recurso permite que você acesse suas mensagens de e-mail descarregadas ou sincronizadas anteriormente, informações de calendário, contatos e tarefas sem conexão à Internet. Sobre os arquivos de dados, afirma-se:

- I- Contas IMAP, contas do Office 365, contas do Exchange e contas do Outlook.com usam um arquivo .ost (Offline Storage Table) para armazenar os dados.
- II- Contas POP armazenam as informações em arquivos .pst (Personal Storage Table).
- III- O tamanho máximo de um arquivo .pst é de 10GB.
- IV- O tamanho máximo padrão dos arquivos de dados é de 50GB, mas isso pode ser mudado por meio do registro.
- V- Você pode adicionar arquivos .pst por meio da guia 'Pasta', opção 'Arquivos de Dados'.

É/são corretas(s):

- (A) Apenas as opções III e V estão corretas.
- (B) Apenas as opções I, II e IV estão corretas.
- (C) Apenas as opções I e III estão corretas.
- (D) Apenas as opções II e IV estão corretas.
- (E) Todas as opções estão corretas.

59- Apresentam-se as opções abaixo:

- I- _____: Microsoft Excel
- II- _____: Microsoft Outlook
- III- _____: Microsoft PowerPoint
- IV- _____: Microsoft Word

Em relação aos executáveis do pacote de produtividade Office 2016/365, os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) msexcel.exe – outlook.exe – powerpnt.exe – msword.exe
- (B) excel.exe – msoutlk.exe – pwrpnt.exe – msword.exe
- (C) msexcel.exe – msoutlk.exe – pwrpnt.exe – winword.exe
- (D) excel.exe – msoutlk.exe – powerpnt.exe – windord.exe
- (E) excel.exe – outlook.exe – powerpnt.exe – winword.exe

60- Em relação ao Microsoft Office 2016/365, afirma-se:

- I- O Office 365 é um serviço de assinatura. Há diferentes opções de assinatura para o Office 365, para distintos perfis de usuários.
- II- O Office 2016 é uma compra avulsa. Há distintos pacotes disponíveis para compra, que podem incluir diferentes aplicativos.
- III- O Office 365 inclui os aplicativos do Office Online, enquanto o Office 2016 não inclui aplicativos do Office Online.
- IV- Em relação às atualizações, o Office 2016 inclui apenas atualizações de segurança: não inclui novos recursos. As atualizações para versões principais não estão disponíveis. Já o Office 365 recebe tanto atualizações de segurança como de funcionalidades.

É/são correta(s):

- (A) Apenas as afirmativas II e III são corretas.
- (B) Apenas a afirmativa III é correta.
- (C) Apenas as afirmativas I, II e IV são corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I e IV são corretas.
- (E) Todas as afirmativas são corretas.

61- Qual o número máximo de hosts, por rede, na Classe C, de endereçamento IP?

- (A) 16.777.214
- (B) 16.384
- (C) 65.534
- (D) 65.535
- (E) 254

62- Em relação ao computador com sistema operacional Windows 10, afirma-se:

- I- O endereço IP 127.0.0.1 é um endereço de loopback.
- II- O endereço IP 192.168.168.192 é um endereço privado, Classe B.
- III- O endereço IP 169.254.38.159 é um endereço APIPA.
- IV- O endereço IP 172.17.17.172 é um endereço privado.

É/são correta(s):

- (A) Apenas as afirmações I e II estão corretas.
- (B) Apenas as afirmações III e IV estão corretas.
- (C) Apenas as afirmações I, II e III estão corretas.
- (D) Apenas as afirmações I, III e IV estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

63- Afirma-se:

- I- O protocolo _____ permite conhecer o endereço físico de uma placa de rede que corresponde a um endereço IP.
- II- Um endereço físico de rede (MAC Address) possui _____ bits.
- III- O _____ é um protocolo de roteamento.

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) DHCP – 64 – BGP
- (B) DHCP – 48 – GOPHER
- (C) DHCP – 64 – GOPHER
- (D) ARP – 64 – GOPHER
- (E) ARP – 48 – BGP

64- Tendo como base a notação CIDR e o endereço IP 10.77.115.130/25, afirma-se:

- I- O endereço dessa rede é 10.77.115.128
- II- Essa rede possui 128 IPs usáveis por hosts
- III- O endereço de Broadcast dessa rede é o 10.77.115.127
- IV- A máscara de sub-rede é 255.255.255.128

É/são correta(s):

- (A) Apenas a informação II é correta.
- (B) Apenas as informações I e IV são corretas.
- (C) Apenas a informação I é correta.
- (D) Apenas as informações II e III estão corretas.
- (E) Todas as informações são corretas.

65- Em relação ao IPv6, afirma-se:

- I- O endereço _____ equivale ao endereço IPv4 127.0.0.1
- II- Endereços IPv6 tem um tamanho de _____ bits
- III- O prefixo de endereços de link local é _____

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) 127::1 – 64 – FE80::/8
- (B) 127::1 – 128 – FF00::/10
- (C) ::1 – 128 – FE80::/10
- (D) 127:1 – 64 – FE80::/10
- (E) ::1 – 128 – FF00::/8

66- Ao que compete ao protocolo DHCP, afirma-se:

- I- _____: concessão permanente pelo servidor DHCP, garantindo que um cliente sempre receba o mesmo endereço IP.
- II- _____: os endereços especificados aqui não serão ofertados aos clientes DHCP.
- III- _____: é o período de tempo pelo qual um servidor concede um endereço IP a um cliente.

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) Exclusividade – Intervalo de Exceção – Duração
- (B) Reserva – Intervalo de Exclusão – Tempo de Concessão
- (C) Reserva – Intervalo de Exceção – Tempo de Concessão
- (D) Exclusividade – Intervalo de Exceção – Tempo de Concessão
- (E) Reserva – Intervalo de Exclusão – Duração

67- Em relação aos equipamentos de rede, afirma-se:

- I- Um cabo UTP categoria _____ pode atingir uma velocidade de até 16 Mbps.
- II- Um cabo UTP categoria 5e pode ser utilizado por uma distância de até _____.
- III- A velocidade máxima obtida em uma rede sem fio 802.11g é de _____.
- IV- O padrão IEEE _____ provê um mecanismo de autenticação para redes sem fio.

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) CAT4 – 100 metros – 54 Mbps – 802.1X
- (B) CAT3e – 100 metros – 54 Mbps – 802.3
- (C) CAT3e – 100 metros – 11 Mbps – 802.3
- (D) CAT3e – 64 metros – 11 Mbps – 802.3
- (E) CAT4 – 64 metros – 54 Mbps – 802.1X

68- Sobre equipamentos de rede, afirma-se:

- I- A inspeção SSL de Firewalls utiliza os mesmos princípios de um ataque MitM (Man in the Middle).
- II- Switches possuem um único domínio de colisão.
- III- Todas as portas de um roteador estão em diferentes domínios de broadcast.
- IV- Uma VLAN é um agrupamento lógico de dispositivos em um mesmo domínio de broadcast.

É/são correta(s):

- (A) Apenas as afirmações II e III são corretas.
- (B) Apenas as afirmações I e IV são corretas.
- (C) Apenas a afirmação II é correta.
- (D) Apenas as afirmações I, III e IV são corretas.
- (E) Todas as afirmações são corretas.

69- Sobre o registro de estações Windows 10, é correto afirmar que:

- (A) Um valor do tipo REG_BOOLEAN pode armazenar os valores Verdadeiro, Falso ou Nulo.
- (B) Os dados no registro do Windows são armazenados em formato de árvore binária que pode ter até 32 níveis.
- (C) Um valor do tipo REG_QWORD armazena um número de 32 bits.
- (D) Os nomes de chaves não diferenciam maiúsculas de minúsculas, mas não podem começar com um número.
- (E) O modelo de segurança do Windows permite que você controle o acesso ao registro.

70- Leia as alternativas abaixo e assinale a correta:

- (A) O aplicativo PING se utiliza do protocolo IGMP para testar a conexão com um dispositivo.
- (B) NAT é o acrônimo de 'Network Address Transposition' e é comumente usado quando uma rede não tem endereços IP públicos suficientes.
- (C) O protocolo NFS (acrônimo de Network File System) utiliza, por padrão, as portas 139 e 445.
- (D) Um endereço IP e um número de porta são conhecidos como socket.
- (E) A pilha de protocolos TCP/IP é formada por 7 camadas.

71- Em relação aos comandos PING, IPCONFIG e TRACERT do Windows 10, afirma-se:

- I- O comando `ipconfig` ____ exibe o conteúdo do cache do resolvedor de cliente DNS.
- II- O tamanho padrão do buffer no comando `ping` é de ____ bytes.
- III- Se um valor não for especificado com o parâmetro `/h`, o número máximo de saltos do comando `tracert` é de ____ saltos.

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) `/displaydns - 32 - 30`
- (B) `/flushdns - 32 - 64`
- (C) `/displaydns - 64 - 64`
- (D) `/flushdns - 64 - 30`
- (E) `/displaydns - 64 - 30`

72- Ao que compete ao protocolo DNS, é correto afirmar:

- (A) Registros DNS do tipo CNAME devem sempre apontar para um nome DNS, nunca para um endereço IP.
- (B) DNS é o acrônimo de Domain Name Services.
- (C) Registros do DNS do tipo A devem retornar um endereço IP, podendo ser este IPv4 ou IPv6.
- (D) Todo servidor DNS deve ter um endereço IP privado.
- (E) Registros DNS do tipo MX são utilizados por clientes IMAP e POP3.

73- Em relação às ferramentas/comandos do Windows 10, é correto afirmar:

- (A) `wmic` é usado para executar queries WMI dentro de um shell de comando interativo.
- (B) `regsvr32 -register c:\minha.dll` registra o arquivo 'c:\minha.dll' como componentes no registro do Windows.
- (C) `whoami -priv` exibe os privilégios de segurança do usuário atual.
- (D) `shutdown -s` faz com que o computador seja desligado em 60 segundos.
- (E) `robocopy c:\origem c:\destino /mirror` faz com que o diretório de destino (c:\destino) seja um espelho do diretório de origem (c:\origem).

74- Sobre o NTFS, é correto afirmar:

- (A) O comando `chmod` é usado para alterar as permissões NTFS no Windows 10.
- (B) Todo arquivo NTFS tem um proprietário, que deve ser um usuário, nunca um grupo.
- (C) As permissões do Tipo 'Permitir' geralmente têm precedência sobre as permissões 'Negar'.
- (D) Cotas NTFS permitem que um administrador limite o espaço utilizável por determinados grupos de usuários.
- (E) Existem três tipos de links de arquivos suportados no sistema de arquivos NTFS: *hard links*, *junctions* e *symbolic links*.

75- Em relação às edições e canais do Windows 10, afirma-se:

- I- O Windows 10 LTSC 2019 (assim como as demais versões dos canais de longo prazo do Windows 10) tem um ciclo de vida de 10 anos. É somente oferecido na edição Enterprise.
- II- Todas as edições do Windows 1003 (canal semestral) têm um ciclo de vida de 18 meses.
- III- As edições Enterprise e Education do Windows 1809 (canal semestral) têm um ciclo de vida de 30 meses. As demais edições do Windows 1809 (canal semestral) têm um ciclo de vida de 18 meses.
- IV- Todas as edições do canal semestral do Windows 10, a partir da versão 1803, têm um ciclo de vida de 30 meses nas edições Enterprise e Education e 18 meses nas demais edições.
- V- A versão do LTSC não oferece loja do Windows.

É/são correta(s):

- (A) Apenas as informações I, II, IV e V são corretas.
- (B) Apenas a informação IV é correta.
- (C) Apenas as informações I, II, III e V são corretas.
- (D) Apenas a informação II é correta.
- (E) Todas as informações são corretas.

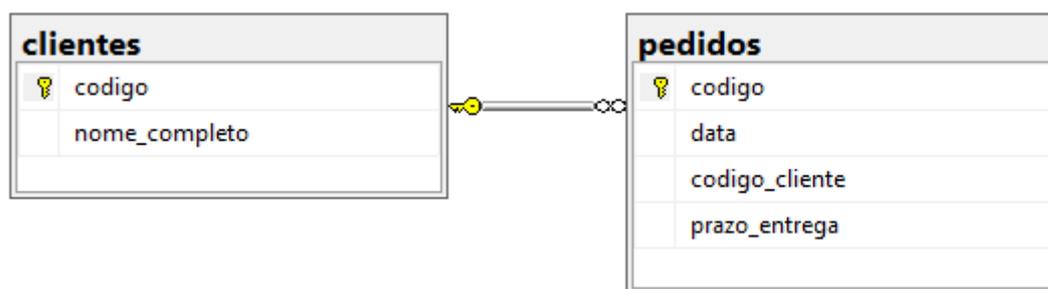
76- Em relação ao Windows Server 2016, afirma-se:

- I- Server Core é uma opção de instalação mínima que está disponível quando você está implantando a edição Standard ou Datacenter do Windows Server.
- II- O Windows Nano Server é semelhante ao Windows Server no modo Server Core, mas significativamente menor, não tem nenhum recurso de logon local e só oferece suporte a agentes, ferramentas e aplicativos de 64 bits.
- III- Existem três edições: Standard (com suporte a até 4 processadores e até 16 GB de RAM), Enterprise (com suporte a até 16 processadores e até 64 GB de RAM) e a DataCenter (com suporte a máquinas entre 8 e 64 processadores e 2 TB de RAM).
- IV- Existem duas edições: Standard e DataCenter. Ambas suportam até 24 TB de RAM.

É/são correta(s):

- (A) Apenas as afirmações I, II e IV são corretas.
- (B) Apenas as informações I e III são corretas.
- (C) Apenas a informação III é correta.
- (D) Apenas as informações II e IV estão corretas.
- (E) Todas as informações são corretas.

77- Considere a seguinte estrutura de um banco SQL:



Selecione a consulta SQL que permite retornar o nome do cliente e o prazo para clientes, cujo nome comece com 'M' e com pedidos cujo prazo de entrega médio seja maior que 30.

A alternativa que contempla o exposto é:

- (A)

```
SELECT nome_completo, AVG(prazo_entrega) AS prazo_medio
FROM pedidos
JOIN clientes on pedidos.codigo_cliente = clientes.codigo
WHERE nome_completo like 'M%' AND prazo_medio > 30
```
- (B)

```
SELECT nome_completo, AVG(prazo_entrega) AS prazo_medio
FROM pedidos
JOIN clientes on pedidos.codigo_cliente = clientes.codigo
WHERE nome_completo like 'M%' AND prazo_medio > 30
GROUP BY nome_completo
```
- (C)

```
SELECT nome_completo, AVG(prazo_entrega)
FROM pedidos
JOIN clientes on pedidos.codigo_cliente = clientes.codigo
WHERE AVG(prazo_entrega) > 30
GROUP BY nome_completo
HAVING nome_completo like 'M%'
```
- (D)

```
SELECT nome_completo, AVG(prazo_entrega)
FROM pedidos
JOIN clientes on pedidos.codigo_cliente = clientes.codigo
GROUP BY nome_completo
HAVING AVG(prazo_entrega) > 30
WHERE nome_completo like 'M%'
```
- (E)

```
SELECT nome_completo, AVG(prazo_entrega)
FROM pedidos
JOIN clientes on pedidos.codigo_cliente = clientes.codigo
WHERE nome_completo like 'M%'
GROUP BY nome_completo
HAVING AVG(prazo_entrega) > 30
```

- 78-** Sobre a estrutura do Active Directory, é correto afirmar:
- (A) Uma árvore é o nível mais alto em uma estrutura do Active Directory.
 - (B) Existem UOs que só são visualizadas ao selecionar-se o modo de exibição avançado na ferramenta 'Usuários e Computadores do Active Directory'.
 - (C) O 'grupo de segurança' especial 'Usuários Autenticados' contém apenas contas de usuários.
 - (D) Não existe transitividade nas relações de confiança entre domínios.
 - (E) O nível de recursos disponibilizados por um domínio do Active Directory é determinado pela versão do Windows do controlador de domínio com a função *Infrastructure Master*.
- 79-** Sobre os Controladores de Domínio e o Active Directory, é correto afirmar:
- (A) As cinco funções FSMO (Flexible Single Master Operation) que um Controlador de Domínio pode receber são: *Schema Master*, *Domain Naming Master*, *Infrastructure Master*, *PDC Emulator*, e *Policies Master*.
 - (B) Um computador não pode ser, simultaneamente, um Controlador de Domínio e um servidor de 'Catálogo Global'.
 - (C) A pasta SYSVOL pode ser encontrada em todo controlador de domínio e seu local padrão é C:\Windows\SYSVOL.
 - (D) Todo controlador de domínio somente leitura (RDOC) deve ser também um 'Server Core'.
 - (E) Um controlador de domínio permite a criação de 5 tipos de grupo: Segurança, Distribuição, Global, Local, Universal.
- 80-** Sobre os objetos de diretiva de grupo (GPOs), é correto afirmar:
- (A) O comando gpupdate sempre reaplica todas as diretivas definidas para um computador/usuário.
 - (B) As extensões do lado do cliente (Client Side Extensions - CSEs) são responsáveis pela aplicação das configurações de diretiva contidas no GPO.
 - (C) Na ordem de aplicação de GPOs, as diretivas definidas nas políticas de grupo local são as últimas a serem processadas.
 - (D) Os valores possíveis para diretiva de autorretorno (*loopback*) são: Desabilitada, Sobrescrever Computador, Sobrescrever Usuário.
 - (E) É possível usar filtros WMI para desabilitar partes de uma GPO.
- 81-** Sobre as GPPs (Group Policy Preferences), é correto afirmar:
- (A) Os controladores de domínio com as roles *Infrastructure Master* e *Policies Master* devem estar rodando o Windows Server 2008 R2 ou uma versão posterior para fazer uso das GPPs.
 - (B) Por padrão, a Diretiva de Grupo processa itens de preferência do usuário usando o contexto de segurança do usuário conectado.
 - (C) Não é possível configurar os grupos de segurança de um computador usando apenas GPPs.
 - (D) As quatro ações comumente encontradas em itens de GPP são: Criar, Excluir, Substituir, Redefinir.
 - (E) Por padrão, os resultados dos itens de preferência são reescritos sempre que a Diretiva de Grupo é atualizada. Porém, isso pode ser alterado através da opção 'Aplicar uma vez e não reaplicar'.
- 82-** Em relação à linguagem SQL, é correto afirmar:
- (A) Toda *view* combina duas ou mais tabelas e contém apenas um subconjunto dos dados.
 - (B) A função ROUNDUP arredonda um valor não inteiro para cima, até o inteiro mais próximo.
 - (C) Os comandos 'DELETE FROM Vendas' e 'TRUNCATE TABLE Vendas' são sinônimos. Sendo assim, o resultado das duas é o mesmo.
 - (D) O comando SELECT UNIQUE é usado quando queremos retornar apenas valores diferentes (não repetidos).
 - (E) Joins do tipo FULL [OUTER] JOIN resulta na combinação em um produto cartesiano: toda combinação possível de linhas entre as duas tabelas é produzida.
- 83-** Em relação aos comandos SQL e seus tipos, afirma-se:
- I- DML é acrônimo de 'Data Management Language'.
 - II- Os comandos INSERT, DELETE e UPDATE são do tipo DML.
 - III- Os comandos INSERT e UPDATE são do tipo DDL.
 - IV- DDL é acrônimo de 'Data Description Language'.
- Assinale a alternativa correta:
- (A) Apenas a informação II é correta.
 - (B) Apenas a informação I é correta.
 - (C) Apenas a informação III é correta.
 - (D) Apenas a informação IV é correta.
 - (E) Todas as informações são corretas.

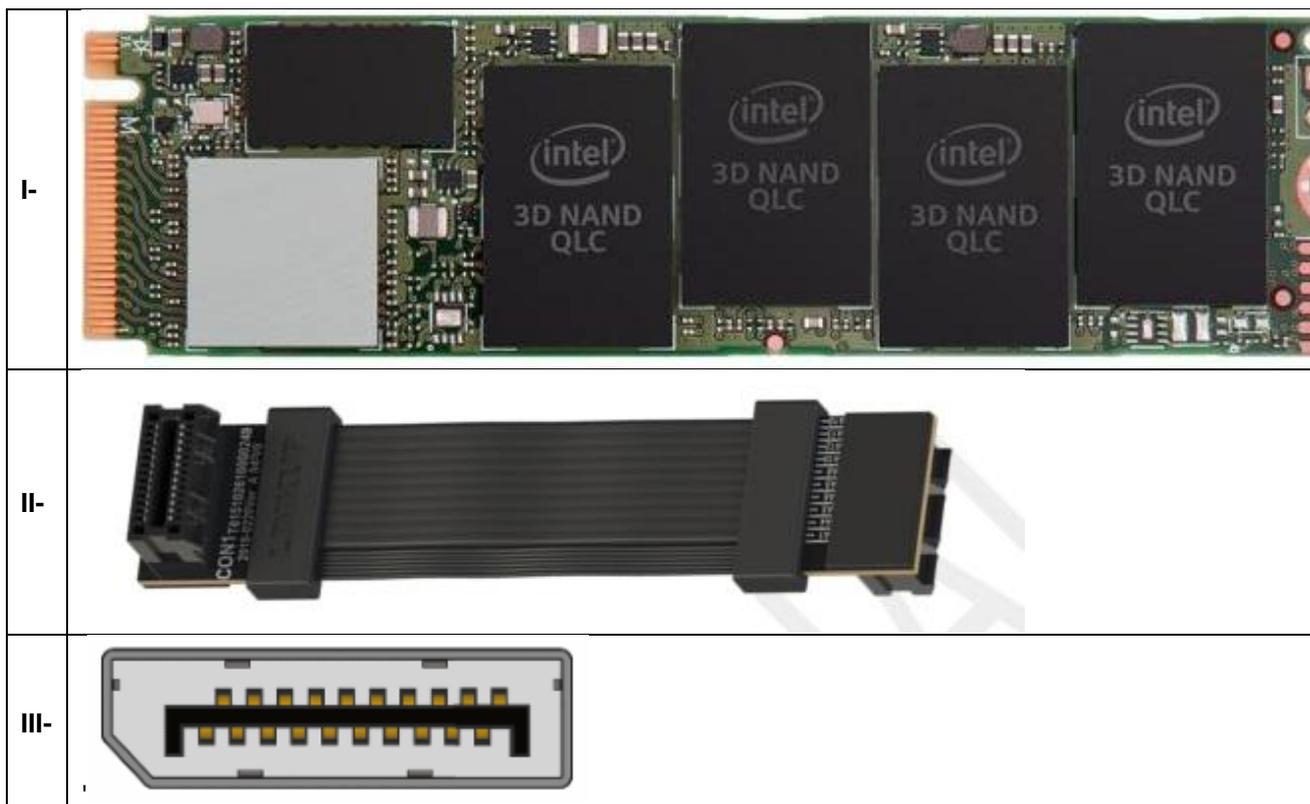
84- Em relação ao protocolo SNMP, afirma-se:

- I- SNMP é o acrônimo de 'Simple Network Monitoring Protocol'.
- II- A principal diferença entre as versões 1 e 2 do protocolo SNMP diz respeito à segurança: a versão 2 adicionou criptografia e autenticação, entre outros.
- III- Trap é o nome dado ao alerta gerado por um agente SNMP.

É/são correta(s):

- (A) Apenas a afirmação II está correta.
- (B) Apenas a afirmação I está correta.
- (C) Apenas as afirmações II e III estão corretas.
- (D) Apenas a afirmação III está correta.
- (E) Todas as afirmações estão corretas.

85- Observe a imagem abaixo:



A alternativa que correta e respectivamente identifica as imagens é:

- (A) Módulo RAM DIMM – Cabo SCSI 12 pinos – Conexão FireWire
- (B) SSD M.2 NVMe – Cabo SLI – Conexão DisplayPort
- (C) SSD M.2 SATA – Cabo SLI – Conexão DisplayPort
- (D) Módulo RAM DIMM – Cabo SCI 50 pinos – Conexão DisplayPort
- (E) SSD M.2 SATA – Cabo SCSI 50 pinos – Conexão FireWire

86- Em relação à arquitetura de computadores, é correto afirmar:

- (A) CrossFire é o método desenvolvido pela nVidia para unir o poder de processamento de placas de vídeo da marca. O Crossfire permite até quatro placas de vídeo ligadas em conjunto.
- (B) Em uma arquitetura Intel, a *Southbridge* é o chip responsável por, entre outras funções, controlar as funções de E/S como Áudio e USB.
- (C) Módulos de memória ECC apresentam mais chips de memória se comparados a módulos não ECC.
- (D) As placas-mãe modernas contam com até 3 níveis de cache: L1, L2 e L3. Quanto menor o nível do cache ($L1 < L2 < L3$), menor será o tamanho da mesa, porém maior será sua velocidade.
- (E) RAID é o acrônimo de 'Redundant Array of Inexpensive/Independent Disks/Drives. O número mínimo de discos necessários para formar uma RAID10, assim como para uma RAID5, são quatro.

87- Em relação à arquitetura e componentes de servidores, afirma-se:

- I- ____ é a unidade de medida utilizada para descrever a altura de servidores, switches e outros dispositivos montados em racks de 19 polegadas.
- II- A infraestrutura ____ combina processamento, armazenamento e sistema de rede em um único sistema.
- III- A velocidade de equipamentos de armazenamento normalmente é medida em ____.

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) LUN – virtualizada – Gbps
- (B) Rack unit – hiperconvergente – IOPS
- (C) LUN – virtualizada – IOPS
- (D) Rack unit – virtualizada – Gbps
- (E) LUN – hiperconvergente – Gbps

88- Em relação ao protocolo LDAP, afirma-se:

- I- Por padrão, o LDAP usa a porta ____ e o LDAPS a porta ____.
- II- Tanto o ActiveDirectory quanto o OpenLdap são implementações do protocolo LDAP, cuja última versão é o ____.
- III- LDAP é o acrônimo de ____.

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) 389 – 636 – LDAP v3 – 'Lightweight Directory Access Protocol'
- (B) 110 – 3389 – ANSI 92 – 'Lightweight Directory Access Protocol'
- (C) 110 – 636 – LDAP v3 – 'Lightweight Directory Authentication Protocol'
- (D) 110 – 3389 – ANSI 92 – 'Lightweight Directory Authentication Protocol'
- (E) 389 – 636 – ANSI 92 – 'Lightweight Directory Access Protocol'

89- Ao que compete aos filtros LDAP, expõe-se:

- I- memberof=CN=Estatutarios,OU=Grupos,DC=timbo,DC=gov=DC=br
- II- (memberof=CN= Estatutarios,OU=Grupos,DC=timbo,DC=gov=DC=br)
- III- !(memberof=CN= Terceirizados,OU=Grupos,DC=timbo,DC=gov=DC=br)
- IV- (&(objectClass=computer)(useraccountcontrol:1.2.840.113556.1.4.803:=2))
- V- ((objectClass=user)&(memberof=CN=Estatutarios,OU=Grupos,DC=timbo,DC=gov=DC=br))
- VI- (&(objectClass=user)(!(Memberof=CN=Terceirizados,OU=Grupos,DC=timbo,DC=gov=DC=br)))

É/são válidos:

- (A) Apenas os filtros I, III e V são válidos.
- (B) Apenas os filtros II, IV e VI são válidos.
- (C) Apenas os filtros I, II e III são válidos.
- (D) Apenas os filtros IV, V e VI são válidos.
- (E) Todos os filtros são válidos.

90- Em relação ao gerenciamento de serviços de TI, é correto afirmar:

- (A) O Scrum Master é o responsável pela gestão dos ativos de TI na metodologia SCRUM (Acrônimo de 'Systems, Computers and Resources Unified Management').
- (B) A 6ª e última edição do PMBOK (Project Management Books of Knowledge) acrescentou um livro dedicado integralmente à gestão de serviços de TI.
- (C) No sistema Kanban, a pessoa responsável pela gestão de (ao menos) um serviço é chamada de *stakeholder*.
- (D) De acordo com o framework Cobit, todo serviço prestado deve ter uma SLA (Service Level Agreement) formal, e esta deve ser digitalizada e armazenada em local seguro, enquanto o serviço for fornecido.
- (E) No ITIL, o CMDB (Configuration Management Database) pode ser entendido, de maneira simplificada, como um banco de dados onde ficam armazenadas informações sobre ativos (tanto de hardware como de software) de TI.

91- Sobre o PowerShell, é correto afirmar

- (A) O comando `Create-PSSession` cria uma conexão persistente com um computador local ou remoto.
- (B) O comando `Get-ChildItem c:\dados | Measure-Object -Property Average` calculará o tamanho médio dos arquivos em um diretório chamado `c:\dados`.
- (C) O comando `Get-Member` retorna uma lista de todos os objetos membros de um grupo no Active Directory.
- (D) Os comandos `ls` e `dir` no PowerShell são alias do mesmo comando, e ambos obtêm os itens em um ou mais locais especificados.
- (E) A política de execução do PowerShell é a configuração que determina que tipo de scripts PowerShell podem ser executados. Por padrão, é definido como "Irrestrito".

92- Em relação à Segurança da Informação, afirma-se:

- I- Os três principais básicos da Segurança são: disponibilidade, integridade e confidencialidade.
- II- Não é possível decifrar o resultado de uma operação de hash.
- III- A criptografia assimétrica é mais segura que a criptografia simétrica.
- IV- A criptografia simétrica é mais rápida que a criptografia assimétrica.

É/são correta(s):

- (A) Apenas a afirmação III é correta.
- (B) Apenas as afirmações I, II e IV são corretas.
- (C) Apenas a afirmação IV é correta.
- (D) Apenas as afirmações I e II são corretas.
- (E) Todas as informações são corretas.

93- Afirma-se:

_____: software malicioso que ameaça publicar os dados da vítima ou bloquear perpetuamente o acesso a eles, a menos que um resgate seja pago.

_____: software que parece oferecer funcionalidade legítima e benigna, mas, ao ser executado, executa função maliciosa diversa da original.

_____: é uma tentativa de fazer com que aconteça uma sobrecarga em um servidor ou computador comum para que recursos do sistema fiquem indisponíveis para seus utilizadores.

_____: maneira não documentada de acessar um sistema, ignorando os mecanismos normais de autenticação.

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas são:

- (A) Malware, Adware, Exploit, Rootkit
- (B) Malware, Cavalo de Troia, DoS, Backdoor
- (C) Ransomware, Cavalo de Troia, DoS, Backdoor
- (D) Ransomware, Adware, Exploit, Rootkit
- (E) Malware, Cavalo de Troia, DoS, Rootkit

94- Você recebeu a tarefa de criar um comando PowerShell para parar os serviços em um computador Windows: devem ser parados todos os serviços cujo tipo de Inicialização está configurada para Manual e que estão rodando no momento. Escolha a alternativa que contém o comando PowerShell que atende a esses requisitos:

- (A) `Service-Get | Where-Object {$_.Status -eq "Running" -And $_.StartType -eq "Manual"} | Service-Stop`
- (B) `Get-Service | Where-Object {$_.Status -eq "Running" -And $_.StartType -eq "Manual"} | Stop-Service`
- (C) `Get-Service | Where-Object {this.Status -eq "Running" -And this.StartType -eq "Manual"} | Stop-Service`
- (D) `Service-Get | Where-Object {this.Status -eq "Running" -And this.StartType -eq "Manual"} | Service-Stop`
- (E) `Service-Get | Where-Object {Status -eq "Running" -And StartType -eq "Manual"} | Stop-Service`

95- Sobre o Linux, é correto afirmar:

- (A) O comando `Run level 0` configura o Linux no modo superusuário.
- (B) O comando `ps -tree` lista todos os processos em formato de árvore.
- (C) O shell é o interpretador de comandos do sistema operacional.
- (D) A representação octal de um usuário que possui permissões de leitura, gravação e execução é 5.
- (E) Em um arquivo que recebeu as permissões `rw-rw-r--`, o grupo tem permissões para leitura, apenas.

96- Ao que compete ao Script Shell, afirma-se:

- I- Os comentários são iniciados com /* e finalizados com */
- II- A sintaxe correta para finalizar o comando de fluxo `case` é `esac`
- III- A primeira linha de um script normalmente começa com `#!`, seguido do caminho do interpretador a ser utilizado com o script: `/bin/sh`, por exemplo.
- IV- `#$` contém o número de argumentos passado para o script.

É/são correta(s):

- (A) Apenas as informações I e IV são corretas.
- (B) Apenas as informações II e III são corretas.
- (C) Apenas as informações I e II são corretas.
- (D) Apenas as informações III e IV são corretas.
- (E) Todas as informações são corretas.

97- Analise as afirmativas abaixo:

- I- Ética é o conjunto de valores e normas consolidados por uma tradição ou hábito socialmente reforçados, transmitidos e controlados.
- II- Existem sociedades humanas que não têm um conjunto de normas e valores que pretendam guiar a conduta dos seus membros. Sendo assim, existem seres humanos sem ética.

É correto afirmar:

- (A) I é afirmativa falsa, e II, verdadeira.
- (B) I e II são afirmações verdadeiras e têm relação entre si.
- (C) I é afirmativa verdadeira, e II, falsa.
- (D) I e II são afirmações verdadeiras, mas não têm relação entre si.
- (E) I e II são afirmações falsas.

98- Fundamentado no estudo da Ética, afirma-se:

- I- Para Kant, uma ação é eticamente correta, caso seja movida, exclusivamente, por uma boa intenção.
- II- Para Kant, baseado no "imperativo categórico", agir eticamente é agir de modo a depender de alguma condição.
- III- Para Kant, agir eticamente é agir por dever.

É/são corretas:

- (A) Apenas a afirmativa I é correta.
- (B) Apenas a afirmativa II é correta.
- (C) Apenas as afirmativas I e III são corretas.
- (D) Apenas a afirmativa III é correta.
- (E) Todas as afirmativas são corretas.

99- A comunicação humana é uma ferramenta para construir relacionamentos. Na comunicação interpessoal, há algumas ações positivas. Isso exposto, destaca-se corretamente:

- (A) Ouvir: permite suportar uns aos outros.
- (B) Ter paciência: permite entender os sentimentos dos outros.
- (C) Elogiar: mostra a outra pessoa que ela pode "contar conosco".
- (D) Interessar-se: auxilia nos laços de simpatia mútua.
- (E) Aceitar: compreende que as pessoas são falhas e precisam de ajuda.

100- A gestão das relações humanas depende da competência individual em termos de empatia. Ao encontro desse tema, analise as afirmativas abaixo e registre V, às assertivas verdadeiras, e F, às falsas:

- () Empatia é o sentimento de afinidade.
- () A empatia e competência emocional são relações diretamente proporcionais.
- () A empatia é uma habilidade a ser considerada como elemento de enriquecimento dentro das relações intrapessoais.

A sequência correta é:

- (A) V – V – F.
- (B) F – F – V.
- (C) V – F – V.
- (D) F – V – F.
- (E) V – V – V.

Rascunho



CÂMARA MUNICIPAL DE TIMBÓ

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL N. 001/2019

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E
41	A	B	C	D	E
42	A	B	C	D	E
43	A	B	C	D	E
44	A	B	C	D	E
45	A	B	C	D	E
46	A	B	C	D	E
47	A	B	C	D	E
48	A	B	C	D	E
49	A	B	C	D	E
50	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
51	A	B	C	D	E
52	A	B	C	D	E
53	A	B	C	D	E
54	A	B	C	D	E
55	A	B	C	D	E
56	A	B	C	D	E
57	A	B	C	D	E
58	A	B	C	D	E
59	A	B	C	D	E
60	A	B	C	D	E
61	A	B	C	D	E
62	A	B	C	D	E
63	A	B	C	D	E
64	A	B	C	D	E
65	A	B	C	D	E
66	A	B	C	D	E
67	A	B	C	D	E
68	A	B	C	D	E
69	A	B	C	D	E
70	A	B	C	D	E
71	A	B	C	D	E
72	A	B	C	D	E
73	A	B	C	D	E
74	A	B	C	D	E
75	A	B	C	D	E
76	A	B	C	D	E
77	A	B	C	D	E
78	A	B	C	D	E
79	A	B	C	D	E
80	A	B	C	D	E
81	A	B	C	D	E
82	A	B	C	D	E
83	A	B	C	D	E
84	A	B	C	D	E
85	A	B	C	D	E
86	A	B	C	D	E
87	A	B	C	D	E
88	A	B	C	D	E
89	A	B	C	D	E
90	A	B	C	D	E
91	A	B	C	D	E
92	A	B	C	D	E
93	A	B	C	D	E
94	A	B	C	D	E
95	A	B	C	D	E
96	A	B	C	D	E
97	A	B	C	D	E
98	A	B	C	D	E
99	A	B	C	D	E
100	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito da prova objetiva serão divulgados até às **18h do dia 28 de outubro de 2019**, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, link Câmara Municipal de Timbó – Concurso Público - Edital N. 001/2019.

Timbó, 27 de outubro de 2019.