

CARGO: TÉCNICO EM CONTABILIDADE

PERÍODO TARDE

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2022 AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR

Atenção: Confira seu cargo e leia todas as instruções constantes no seu Caderno de Questões e Folha de Respostas.

1. Seu caderno deve conter 50 (cinquenta) questões, com 04 (quatro) alternativas, assim dispostas:

Disciplina	Composição
Língua Portuguesa	1 a 10
Informática Básica	11 a 17
Matemática	18 a 24
Conhecimentos Gerais	25 a 30
Conhecimentos Específicos	31 a 50

2. A Prova terá duração de 4h (quatro horas), incluindo preenchimento da Folha de Respostas.
3. Após sua identificação, você deverá permanecer dentro da sala, sendo permitida a saída somente acompanhado de um fiscal e após 30min (trinta minutos) do início da prova.
4. Para uso do sanitário e/ou beber água, você deverá solicitar ao Fiscal de Sala e somente levantar após autorização.
5. O candidato só poderá sair da sala em definitivo após 1h (uma hora) do início da prova.
6. Ao deixar a sala definitivamente, não poderá utilizar o sanitário dos candidatos que ainda estão realizando prova, e só poderá levar o Caderno de Questões restando 1h (uma hora) para o final da prova.
7. Enquanto estiver realizando a Prova é proibido utilizar materiais de consulta, livros, apostilas, calculadoras, régua, quaisquer equipamentos eletrônicos, chapéus, bonés, e/ou similares, conforme constante no edital de abertura. Caso o fiscal constate alguma irregularidade irá anotar em Ata da Sala, para devidas providências da Comissão Organizadora.
8. Sobre sua carteira deverão permanecer somente documento oficial original com foto, caneta de tinta azul ou preta de corpo transparente, Caderno de Questões e Folha de Respostas.
9. Você poderá utilizar seu Caderno de Questões para rascunho.
10. Você receberá do Fiscal de Sala a Folha de Respostas. Confira seus dados e em caso de erro, chame o fiscal. Após conferir, **assine no campo destinado à assinatura do candidato**. Em hipótese alguma ela será substituída caso o candidato dobre, amasse, rasgue ou molhe. Cuidado, pois esse será o único documento válido para correção.
11. Caso algum equipamento eletrônico emita som, mesmo que desligado e lacrado no plástico de pertences, o candidato portador do equipamento será automaticamente eliminado do concurso.
12. Transcreva suas respostas para Folha de Respostas com caneta de tinta azul ou preta de corpo transparente. **Atenção:** verifique na Folha de Respostas a forma correta de preenchimento.
13. Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada, em branco ou preenchidas de forma diferente das instruções serão anuladas.
14. Após terminar sua Prova avise o Fiscal, pois ele autorizará a entrega da sua Folha de Respostas e Caderno de Questões, se for o caso.
15. Caso algum candidato seja flagrado na tentativa de fraude, esse será automaticamente eliminado do Concurso, ainda sujeito a processo civil ou criminal.
16. Qualquer questionamento ou dúvidas devem ser feitos em voz alta ao fiscal.
17. Caso haja dúvida sobre alguma questão da prova, você deverá entrar com recurso no site do Instituto UniFil, no período determinado no cronograma do Edital de Abertura.
18. Os 03 (três) últimos candidatos deverão sair juntos da sala, após a conferência e lacre do material da sala.
19. Aguarde a autorização do Fiscal para iniciar sua Prova.

-----DESTAQUE AQUI-----

01	02	03	04	05	06	07	08	09	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	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Língua Portuguesa

Leia este trecho de crônica para responder as questões.

Sonhar cansa, como qualquer outra coisa; e, com a velhice, nós, os pobres, já que não podemos economizar dinheiro, passamos a economizar ambições. (Rubem Braga)

1. **Análise: “(..) e, com a velhice, nós, os pobres, (...)” e assinale a alternativa que apresenta o papel da vírgula no termo destacado.**

- a) Vocativo.
- b) Aposto.
- c) Oração principal.
- d) Sujeito.

2. **“Sonhar cansa, como qualquer outra coisa (...)” a vírgula tem a função de**

- a) separar o adjunto adverbial deslocado.
- b) deslocar o vocativo.
- c) separar a oração adverbial comparativa e sua oração principal.
- d) separar a oração adverbial causal.

3. **Análise os dois enunciados sobre o uso das vírgulas e assinale a alternativa correta.**

I. **Segundo especialistas, haverá no mundo, em 2020, aproximadamente 50 megacidades (cidades com mais de 10 milhões de habitantes).**

II. **Segundo especialistas, haverá no mundo, em 2020, aproximadamente, 50 megacidades (cidades com mais de 10 milhões de habitantes).**

- a) Não há alteração de sentido nos enunciados.
- b) O enunciado II informa a quantidade aproximada de megacidades no ano de 2020; já o enunciado I informa a época aproximada (por volta de 2020).
- c) Ambos os enunciados informam a quantidade de megacidades no ano de 2020.
- d) O enunciado I informa a quantidade aproximada de megacidades no ano de 2020; já o enunciado II informa a época aproximada (por volta de 2020).

4. **Assinale a alternativa em que há erro no emprego do acento indicativo de crase.**

I. **Estou à disposição para tirar suas dúvidas.**

II. **Estava à um passo de conseguir a vitória.**

III. **Estarei no evento às vinte e uma da noite.**

IV. **A loja ficará aberta de terça à sexta.**

- a) Apenas II.
- b) Apenas I e II.
- c) Apenas II e IV.
- d) Apenas I, II e III.

5. **Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma em relação aos pronomes relativos e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

() **Aqui está o livro de que precisamos para fazer o trabalho.**

() **É muito valiosa a amizade das pessoas que confiamos.**

() **A rua a que nos dirigimos está alagada.**

() **As regras às quais eles obedecem são absurdas.**

- a) V – F – V – V.
- b) V – V – F – V.
- c) F – F – V – V.
- d) V – V – V – V.

6. **Observe as sentenças a seguir e assinale a alternativa que apresenta as que estão de acordo com a norma culta da Língua Portuguesa.**

I. **Apenas 10% dos pais estiveram presentes na reunião.**

II. **A maioria das crianças faltaram hoje.**

III. **Assistimos o jogo juntos.**

IV. **Aspiro a vaga de chefe.**

- a) Apenas I, II e III.
- b) Apenas III e IV.
- c) Apenas II e III.
- d) Apenas I e II.

Leia o texto para responder as questões.

Entenda como Yakecan está causando o frio no Brasil.

Por Revista Super no Instagram

A onda de frio extremo que atingiu para boa parte do Brasil tem uma culpada: a tempestade tropical Yakecan. O nome, que significa “som do céu”, é pertinente para descrevê-la — vieram junto ruidosos ventos intensos, além de uma onda de frio bem mais longa do que o esperado. Mas o fenômeno todo da friaca repentina é mais inusitado do que suas partes separadas.

Esse frio é fruto de dois acontecimentos meteorológicos somados: essa tempestade Yakecan, que estava estacionada, e a influência da massa polar atlântica (mPa). Massas polares são frias e úmidas por definição, e sua intensidade é maior durante o inverno. A mPa é responsável pelas quedas de temperatura nas regiões Sul, Sudeste e Centro-Oeste. No entanto, dessa vez, a pedra no sapato é a tempestade.

Em condições normais, as frentes frias duram alguns dias; porém, com a tempestade barrando seu caminho, ela ficou, de certa forma, presa dentro do país.

A nomenclatura pode variar, mas ciclones e tempestades tropicais obedecem à mesma definição básica: são sistemas de baixa pressão atmosférica, que se movimentam em sentido horário. O que muda de um para o outro é a intensidade dos ventos.

A Yakecan, na verdade, não chega a estar parada, só está muito devagar - bem mais do que o normal. Essa demora permite que ela interaja mais com o oceano, então o vapor d'água sobe e se transforma em mais nuvens. No fim das contas, isso reflete em ventos intensos, ondas de frio acima da média e até geadas e chuvas de granizo.

E tem mais: outro fenômeno também age no processo: a conhecida La Niña. Caracterizada pelo esfriamento anormal das águas do Pacífico, ela altera o padrão dos ventos e intensifica as frentes, adiantando os dias de frio.

A previsão é de que essa onda gelada diminua. A Yakecan se afasta cada vez mais em direção ao oceano, e a frente fria presa vai ser aliviada. Com a chegada do inverno, os próximos meses ainda prometem ser frios - menos parecidos com essa Era do Gelo contemporânea, mas ainda assim frios.

Disponível em: <https://www.instagram.com/p/CdyETo7KOVH/>

7. **Análise: “(...) O nome, que significa “som do céu”, é pertinente para descrevê-la — vieram junto ruidosos ventos intensos, além de uma onda de frio bem mais longa do que o esperado” (...) e assinale a alternativa correta sobre a pontuação usada.**

- a) Travessão para introduzir a fala de uma pessoa.
- b) Hífen para unir elementos.
- c) Travessão para separar palavras/expressões ou frases explicativas.
- d) Hífen para indicar uma separação silábica.

8. Analise: “Esse frio é fruto de dois acontecimentos meteorológicos somados: essa tempestade Yakecan, que estava estacionada, e a influência da massa polar atlântica (mPa)” e assinale a alternativa correta sobre a função dos dois pontos.

- a) Anteceder o início de fala de uma pessoa ou personagem.
- b) Iniciar uma enumeração.
- c) Esclarecer ou concluir o que já foi explicado.
- d) Indicar uma pausa maior.

9. Analise: “A nomenclatura pode variar, mas ciclones e tempestades tropicais obedecem à mesma definição básica: são sistemas de baixa pressão atmosférica, que se movimentam em sentido horário” e assinale a alternativa que apresenta o tipo de sujeito correto da oração em destaque.

- a) Sujeito inexistente.
- b) Sujeito oculto.
- c) Sujeito simples.
- d) Sujeito composto.

10. O fenômeno mencionado no texto La Niña é

- a) natural e consiste na diminuição da temperatura da superfície das águas do Oceano Pacífico.
- b) oposto ao ciclone Yakecan, La Niña é responsável pelo aumento da temperatura.
- c) responsável por atrasar os dias mais frios no país.
- d) provoca a diminuição das chuvas nos estados.

Informática Básica

11. A Ferramenta de Captura do Windows 10 permite que seja selecionada uma parte da área de trabalho do Windows, em qualquer aplicativo que esteja ativo ou mesmo em uma mensagem que esteja em seu computador. Considerando essa ferramenta, analise as assertivas e assinale a alternativa correta sobre suas opções de uso.

- I. Captura de Janela - nesta opção basta clicar na janela ou aplicativo que se deseja copiar. Esta opção é válida em casos no qual se deseja uma imagem integral de uma tela ativa e de todos os aplicativos que estão em execução como, por exemplo, uma página de Internet e uma planilha do Excel.
 - II. Recorte de Formato Livre – esta opção irá habilitar a captura de tela permitindo que se faça um formato livre da imagem. Esta opção é válida para imagens que não estejam em formato retangular e que precise selecionar apenas uma parte específica, por exemplo.
 - III. Captura Retangular – opção padrão da ferramenta. Através dela pode-se “desenhar” um formato retangular para copiar a imagem desejada.
- a) Apenas I e II estão corretas.
 - b) Apenas I e III estão corretas.
 - c) Apenas II e III estão corretas.
 - d) Todas estão corretas.

12. A guia “Arquivo” do MS-Word 2016, em português e em sua configuração padrão, dá acesso a uma opção chamada “Informações” em que encontram-se várias outras opções, entre elas, a de “Proteger Documento”, que tem como função principal controlar que tipo de mudanças os usuários podem fazer no documento. Assinale a alternativa que não representa uma das possibilidades de proteção existentes no menu de opções “Proteger Documento”.

- a) Criptografar com Senha.
- b) Ocultar Texto.
- c) Restringir Edição.
- d) Adicionar uma Assinatura Digital.

13. Considerando o MS-Excel 2016, em português e em sua configuração padrão, assinale a alternativa que representa corretamente a fórmula que atualizou o resultado da célula F3, da planilha abaixo.

	A	B	C	D	E	F
1	EVOLUÇÃO DO PREÇO DOS COMBUSTÍVEIS					
2	COMBUSTÍVEL	ABR/2022 (R\$)	MAI/2022 (R\$)	JUN/2022 (R\$)	JUL/2022 (R\$)	MÉDIA (R\$)
3	Etanol	4,90	4,89	4,94	5,10	4,96
4	Diesel	6,39	6,20	6,50	6,10	6,30
5	Gasolina	7,30	7,32	7,40	7,44	7,37

- a) =MED(B3:E3)
- b) =MED((B3:E3) / 4)
- c) =MEDIA(B3:E3)
- d) =MEDIA((B3:E3) / 4)

14. Considerando o Windows 10, em português e em sua configuração padrão, analise as assertivas e assinale a alternativa correta sobre as ferramentas, funcionalidades e facilidades do Windows.

- I. Uma biblioteca é um recurso no qual é possível incluir pastas de diversos locais, e assim os arquivos podem ser vistos em um único local, facilitando a organização de arquivos. Uma das formas de incluir na biblioteca é disponibilizado no menu do Explorador de Arquivos do Windows, no qual deverá clicar com o botão direito na pasta marcada e escolher a opção “Incluir na Biblioteca”.
 - II. Quando desejar interromper momentaneamente o uso do computador e retomar o trabalho do mesmo ponto onde parou, poderá usar a opção “Suspend” do Windows. Essa opção manterá os programas abertos e passará a funcionar em um baixo estado de energia, sem que o conteúdo da memória RAM seja apagado.
 - III. Apesar de não ser possível abrir um arquivo que esteja na lixeira, é perfeitamente permitido que o mesmo seja excluído ou transferido para outra pasta que seja comum. Para fazer a transferência basta clicar com o botão direito do mouse no ícone do arquivo a ser recuperado e escolher a opção “Restaurar”.
 - IV. No Windows 10, o tamanho máximo de um nome de arquivo é de 252 caracteres, considerando o caminho completo (diretório, subdiretório e nome).
- a) Apenas I, II e III estão corretas.
 - b) Apenas I, II e IV estão corretas.
 - c) Apenas I, III e IV estão corretas.
 - d) Apenas II, III e IV estão corretas.

15. **Computação em Nuvem (do inglês *cloud computing*) é um conceito que faz referência a uma tecnologia que permite armazenamento de dados e acessos a programas, arquivos e serviços por meio da internet. Considerando o tema, analise as assertivas e assinale a alternativa correta quanto às vantagens da tecnologia de Computação em Nuvem.**

I. **O armazenamento de dados é feito em serviços que poderão ser disponibilizados a partir de qualquer lugar do mundo, a qualquer hora, não havendo necessidade de instalação de programas ou de armazenar dados.**

II. **O armazenamento de dados é feito em serviços on-line, em uma rede. Dessa maneira, para realizar determinada tarefa, bastaria conectar ao serviço, desfrutar de suas ferramentas, salvar o trabalho e depois acessá-lo de qualquer outro lugar.**

III. **Uma das desvantagens proporcionadas pela computação em nuvem está no fato de não precisar de computadores muito potentes, já que a maioria das tarefas são executadas em servidores remotos.**

IV. **Com a computação em nuvem, os dados não estão salvos em um disco rígido do computador, mas sim disponíveis na web. O requisito mínimo deste conceito é um computador conectado à internet.**

- a) Apenas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas I, II e IV estão corretas.
- c) Apenas I, III e IV estão corretas.
- d) Apenas II, III e IV estão corretas.

16. **Considerando o tema vírus de computador e ameaças eletrônicas, analise as assertivas e assinale a alternativa com as definições corretas sobre o tema.**

I. **Para identificar um vírus, o antivírus faz uma comparação entre o arquivo que chegou e uma biblioteca de informações sobre vários tipos de vírus. É como uma análise do código genético do vírus. Se o código bater, a ameaça é bloqueada.**

II. **Essa biblioteca de informações sobre vírus precisa ser atualizada constantemente por meio da internet. Caso contrário, o antivírus não estará preparado para lidar com as novas pragas digitais que surgem a cada dia.**

III. **Quando se tem um antivírus instalado no computador, o usuário poderá ficar tranquilo quanto à segurança do seu computador, visto que não necessitará ter cuidados adicionais, tais como: backups, firewall e senhas de segurança.**

- a) Apenas I e II estão corretas.
- b) Apenas I e III estão corretas.
- c) Apenas II e III estão corretas.
- d) Todas estão corretas.

17. **Considerando o conceito de vírus e outros tipos de programas maliciosos que podem provocar ataques em um computador, assinale a alternativa que apresenta de forma incorreta a definição de um vírus e suas características.**

- a) Cavalos de Tróia ou Trojan Horse é um tipo de programa malicioso que podem entrar em um computador disfarçados como um programa comum e legítimo. Ele serve para possibilitar a abertura de uma porta de forma que o hacker mal-intencionados possa invadir seu computador.

b) Backdoor é um recurso utilizado por diversos malwares para garantir acesso remoto ao sistema ou à rede infectada. Para esse fim, os códigos maliciosos podem explorar falhas críticas não documentadas existentes em programas instalados, falhas características de softwares desatualizados ou do firewall, para abrir portas do roteador.

c) Ransomware é um tipo de software nocivo que restringe o acesso ao sistema infectado com uma espécie de bloqueio e cobra um resgate em criptomoedas para que o acesso possa ser restabelecido.

d) Sniffer é um tipo de malware que permite ao hacker ou cracker obter controle completo através de uso remoto de um computador afetado. Ou seja, transforma um computador em um “zumbi” para realizar crimes cibernéticos na Internet, sem o conhecimento do usuário.

Matemática

18. **O engenheiro responsável por uma obra dispõe de uma quantidade de 15 carpinteiros, 21 pedreiros e 27 serventes. Pensando em agilizar o projeto, ele planejou montar a maior quantidade possível de grupos, sendo que cada grupo teria a mesma quantidade de profissionais e que os grupos só poderiam ser formados por profissionais do mesmo cargo. Assinale a alternativa que representa a quantidade total de grupos que ele conseguirá montar.**

- a) 10
- b) 14
- c) 15
- d) 21

19. **Assinale a alternativa que representa o valor da seguinte expressão matemática:**

Obs.: O sinal de ponto (.) na expressão representa a operação de multiplicação.

$$\{6^2 \div [2 \cdot (-4 + 6)^3 - 2^2] \cdot (-1)\}$$

- a) 3
- b) 4
- c) -3
- d) -4

20. **Assinale a alternativa que representa a soma dos trinta primeiros termos da progressão aritmética (5, 10, 15, ...).**

- a) 2.325
- b) 2.425
- c) 2.525
- d) 2.625

21. **Anagrama é a possibilidade de formar novas palavras a partir da troca de posição de suas letras. Considerando a palavra “SOMAR”, assinale a alternativa que representa a quantidade de anagramas possíveis que terminam com a letra “R”.**

- a) 12
- b) 24
- c) 36
- d) 48

22. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o valor numérico da expressão $(2x + y)^2$, considerando que os valores de x e y são representados pela solução do sistema linear abaixo.

$$\begin{cases} 3x - y = 9 \\ x + 2y = 10 \end{cases}$$

- a) 73
b) 121
c) 144
d) 169

23. Em uma cidade do interior, na torre da principal igreja, estão instalados 2 relógios analógicos bem antigos, um em cada face da torre. Por serem antigos, a cada dia, sempre de forma constante, o primeiro relógio sempre atrasa 10 segundos em relação ao horário oficial, e o segundo relógio sempre adianta 15 segundos em relação ao horário oficial. Em certo dia, ao meio dia, os dois relógios foram ajustados, conforme o horário oficial, para marcar exatamente 12:00:00 (horas:minutos:segundos). Pouco mais de uma semana depois, foi observado que exatamente ao meio dia no horário oficial, o primeiro relógio, que sempre atrasa, estava marcado 11:58:30. Considerando as informações apresentadas, assinale a alternativa que representa o horário que o segundo relógio, que sempre adianta, estava marcando nesse exato momento.

- a) 12:00:45
b) 12:01:15
c) 12:02:00
d) 12:02:15

24. Um agricultor, para melhorar a produtividade da sua horta, desenvolveu um composto líquido para aplicação nas folhagens das suas verduras. A fórmula do composto é a mistura de 900 ml de água com 25 ml de um certo fertilizante líquido. Considerando que o agricultor preparou um total de 20,35 litros desse composto, assinale a alternativa que indica a quantidade total de fertilizante que o agricultor usou.

- a) 300 ML
b) 350 ML
c) 550 ML
d) 600 ML

Conhecimentos Gerais

25. De acordo com a Lei Orgânica de Maricá, informe se verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () O Prefeito e Vice-Prefeito, os Vereadores Municipais, bem como as pessoas ligadas a qualquer deles por matrimônio ou parentesco, afim ou consanguíneo, até o segundo grau ou por doação, não poderão contratar com o Município, subsistindo a proibição até três meses após findas as respectivas funções.

- () A Prefeitura e a Câmara são obrigadas a fornecer a qualquer interessado, no prazo máximo de quinze dias, certidões e informações de atos, contratos e decisões, desde que requeridas para fim de direito determinado, sob pena de responsabilidade da autoridade ou funcionário que negar ou retardar sua expedição. No mesmo prazo deverão atender às requisições judiciais se outro não for fixado pelo Juiz.
- () Cabe ao Prefeito a administração de todos os bens municipais, inclusive os utilizados pela Câmara em seus serviços.
- () A devolução de tributos indevidamente pagos, ou pagos a maior, será feita pelo seu valor original pago indevidamente, sem obrigatoriedade de correção.
- a) V - F - V - F.
b) F - V - V - F.
c) V - V - V - F.
d) V - V - F - F.

26. Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. De acordo com o art. 325 da Lei Orgânica de Maricá, a conservação do solo é de interesse público em todo território do Município, impondo-se a coletividade e ao Poder Público o dever de preservá-lo e cabendo a este:

- I. estabelecer regimes de conservação e elaborar normas de preservação dos recursos do solo e da água, assegurando o uso múltiplo desta.
- II. orientar os produtores rurais sobre técnicas de manejo e recuperação de solo, através de serviços de extensão rural.
- III. desenvolver e estimular pesquisa de tecnologia de conservação do solo.
- IV. desenvolver infraestrutura física e social que garanta o emprego na zona urbana criando condições de êxodo rural para o homem no campo.
- V. proceder ao zoneamento agrícola, considerando os objetivos e as ações de política agrícola previstas neste capítulo.
- a) Apenas duas estão corretas.
b) Apenas três estão corretas.
c) Apenas quatro estão corretas.
d) Todas estão corretas.

27. Com base em seus conhecimentos sobre o estado do Rio de Janeiro, assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

A Ponte _____, popularmente conhecida como Ponte Rio-Niterói, é uma ponte que atravessa a Baía de Guanabara, no estado do Rio de Janeiro. Ela conecta os municípios do Rio de Janeiro e Niterói. Seu nome é em homenagem a um presidente durante a ditadura militar brasileira que deu a ordem para a construção da estrutura. É uma das maiores pontes do mundo em volume espacial (área construída), por conta de seu comprimento, largura e a altura dos pilares e das fundações submersas cravadas na rocha do fundo da Baía de Guanabara.

- a) Presidente Costa e Silva
b) Presidente Ernesto Geisel
c) Presidente João Figueiredo
d) Presidente Tancredo Neves

28. Um dos homens mais ricos do mundo realizou uma visita ao Brasil e se encontrou com o Presidente Jair Bolsonaro. A reunião, articulada pelo ministro das Comunicações, Fábio Faria, aconteceu no interior de São Paulo durante o evento de lançamento de um projeto envolvendo a rede de satélites da SpaceX, empresa de tecnologia aeroespacial do bilionário. Ele ainda disse que o projeto vai trazer internet de alta velocidade e conectar escolas na zona rural e também "monitorar a Amazônia". Com base em seus conhecimentos sobre o tema, qual o bilionário citado no texto?

- a) Bill Gates.
- b) Jorge Paulo Lemann.
- c) Jeff Bezos.
- d) Elon Musk.

29. Uma doença tem chamado a atenção das autoridades de saúde ao redor do mundo, casos de um vírus que infecta animais e raramente os humanos, estão surgindo em vários países e preocupando autoridades de saúde. A doença é uma zoonose silvestre que ocorre geralmente em regiões de floresta da África Central e Ocidental. Mas os casos relatados na Europa, nos Estados Unidos, no Canadá e na Austrália parecem não ter relação com as regiões africanas, o que pode indicar uma possível transmissão comunitária do vírus. Com base em seus conhecimentos, qual a doença narrada no texto?

- a) Novo Coronavírus.
- b) Gripe Suína.
- c) Varíola dos Macacos.
- d) Malária.

30. A *National Basketball Association*, em português: Associação Nacional de Basquetebol, abreviação oficial: NBA é a principal liga de basquetebol profissional da América do Norte. Com 30 franquias (29 nos Estados Unidos e 1 no Canadá), a NBA também é considerada a principal liga de basquete do mundo. Assinale a alternativa que contém um dos times classificados para a disputa da final do campeonato em 2022.

- a) Orlando Magic.
- b) Golden State Warriors.
- c) Chicago Bulls.
- d) Philadelphia 76ers.

Conhecimentos Específicos

31. A administração pública de uma cidade é a responsável pelos impostos municipais. Desse modo, cidadãos e empresas devem pagá-los para a prefeitura da cidade onde residem, no caso das pessoas. Para as empresas, o pagamento deve ser feito para o município onde está sediado o seu negócio. Sobre impostos municipais, assinale a alternativa incorreta.

- a) IPTU, incide sobre o valor dos imóveis, independente do uso que possuam, valor é calculado sobre o preço do imóvel, sendo que a alíquota é definida pelo município.
- b) ISSQN, todo o tipo de serviço está sujeito a esse imposto municipal. Como os demais impostos que recaem sobre as empresas, esse deve ser pago sempre que um serviço for vendido.

- c) ITBI, imposto pago apenas quando o bem é transferido, e sua alíquota varia de acordo com cada município.
- d) IPTU, ISSQN, ITBI E ITR são impostos municipais.

32. Os Princípios Contábeis simbolizam a essência das doutrinas da Ciência Contábil, e são aplicados diretamente no objeto da ciência contábil: o Patrimônio. Sobre os princípios fundamentais da contabilidade, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma e assinale a alternativa com a sequência correta.

() O Princípio da Entidade reconhece o Patrimônio da empresa como objeto da Contabilidade e afirma a autonomia deste patrimônio e a necessidade da separação do patrimônio empresarial do patrimônio particular dos seus sócios, independentemente de pertencer a uma pessoa, um conjunto de pessoas, uma sociedade ou instituição de qualquer natureza ou finalidade, com ou sem fins lucrativos.

() O Princípio da Continuidade presume que a empresa continuará em operação no futuro. Portanto, apresentação dos componentes do patrimônio leva em consideração esta afirmativa, então, a contabilidade é delineada para todo o tempo em que a empresa existir, e não apenas para um período "x" demarcado.

() O Princípio do Registro pelo valor original, determina que os itens do patrimônio devam ser inicialmente registrados pelos valores originais das transações, expressos em moeda corrente nacional, independentemente do que vale no mercado atualmente.

() O Princípio da Competência é o princípio mais popular. Determina que os lançamentos das operações sejam reconhecidos nos períodos em que ocorreram, não importando o recebimento ou pagamento.

- a) V – V – V – V.
- b) F – V – F – V.
- c) V – F – F – V.
- d) F – F – F – F.

33. Sobre amortização, depreciação e exaustão, assinale a alternativa correta.

a) A amortização, depreciação e exaustão se referem a redução de valor de bens.

b) Amortização é a redução do valor de investimentos necessários à exploração de recursos minerais ou florestais. À medida que os recursos minerais vão se exaurindo, registra-se na contabilidade, simetricamente conhecida como jazida, a quota de exaustão.

c) A depreciação consiste na alocação sistemática do valor amortizável de ativo intangível ao longo da sua vida útil, ou seja, o reconhecimento da perda do valor do ativo ao longo do tempo.

d) Exaustão indica o quanto do valor de um ativo foi utilizado. Para fins tributários, as empresas podem deduzir o custo dos ativos tangíveis que compram como despesas de negócio, no entanto, as empresas devem depreciar estes ativos de acordo com as regras da Receita Federal sobre como e quando a dedução pode ser tomada com base no que o ativo é e quanto tempo vai durar.

- 34. Provisões contábeis são despesas que, mesmo não pagas, configuram-se como ocorridas mediante o princípio de competência, já as reservas não estão vinculadas a despesas ou antecipações. Sobre provisões e reservas, assinale a alternativa correta.**
- a) As reservas de capital são constituídas com valores recebidos pela empresa e que se referem à entrega de bens ou serviços pela empresa.
- b) Provisão contábil é uma terminologia utilizada para definir eventos que reduzem o ativo ou aumentam o passivo, sendo necessários ajustá-los à efetiva realidade patrimonial.
- c) Reserva significa prever uma responsabilidade futura esperada.
- d) As reservas de lucros, é decorrente da empresa a receber de uma prefeitura um terreno para naquele município abrir estabelecimento e incrementar seu desenvolvimento.
- 35. Demonstrações contábeis são relatórios de desempenho que expõem a performance financeira e econômica de uma empresa. Sobre as demonstrações contábeis obrigatórias, assinale a alternativa incorreta.**
- a) Balanço Patrimonial é o demonstrativo que apresenta o avanço do patrimônio de uma empresa.
- b) Demonstração de Fluxo de Caixa é o relatório responsável por mostrar (anualmente ou mensalmente) se a empresa está tendo lucro ou prejuízo.
- c) DLPA é o relatório que apresenta os valores monetários conquistados pela empresa e como foram distribuídos durante o exercício.
- d) Demonstração dos lucros e prejuízos acumulados, tem como objetivo, além de mostrar os lucros e prejuízos, tornar mais transparente a quantidade de impostos com base no lucro pagos pela empresa.
- 36. A análise econômico-financeira estuda a capacidade de geração de lucro de uma empresa. Sobre esta análise, assinale a alternativa correta.**
- a) Realizando a análise financeira, vendo os pontos positivos e negativos da economia da empresa, não poderá desenvolver métodos para desenvolver o crescimento de sua empresa.
- b) Para ser um bom gestor da empresa, não é imprescindível que ele identifique sua situação financeira.
- c) Os indicadores econômicos não servem para que nós possamos ver como anda a saúde financeira da entidade.
- d) Há várias análises que os contadores exercem, que auxiliam o comportamento adequado que a empresa deve seguir para caminhar para a sua estabilidade financeira.
- 37. A análise de balanço tem como objetivo avaliar a empresa através de seus demonstrativos contábeis. Sobre análise de balanço, assinale a alternativa incorreta.**
- a) A análise das demonstrações contábeis, independentemente do ramo de atividade e do porte da empresa, indica os pontos fortes e fracos do desempenho operacional e financeiro da empresa.
- b) A aplicação de análise busca avaliar a capacidade de amortização da empresa, quando habilitar-se a financiamento bancário; a situação financeira da empresa, a curto e longo prazos, determinando-se causas, efeitos e perspectivas; a rentabilidade do capital investido; ou, ainda, o patrimônio para fins de fusão, cisão, incorporação ou associação de empresas.
- c) O instrumento utilizado para avaliação do aumento ou diminuição relativa dos componentes e do seu todo é chamado número-índice ou somente índice.
- d) A análise por quociente ou razão visa estabelecer a relação entre dois valores de natureza iguais, indicando quantas vezes um contém o outro, ou a proporção de um em relação ao outro. Esse tipo de análise é adotado usualmente no estudo da capacidade financeira da empresa e da rentabilidade de investimento.
- 38. Sobre as principais técnicas de análise de balanço, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma e assinale a alternativa com a sequência correta.**
- () **Análise Horizontal, identifica a evolução dos diversos elementos patrimoniais e de resultados ao longo de determinado período de tempo. É uma análise temporal do crescimento da empresa, que permite avaliar a evolução das vendas, custos e despesas; o aumento dos investimentos.**
- () **Análise Vertical, de maneira idêntica à análise horizontal, a análise vertical objetiva basicamente o estudo das tendências da empresa. Complementando as informações horizontais, o estudo vertical das demonstrações contábeis permite conhecer a estrutura financeira e econômica da empresa, ou seja, a participação relativa de cada elemento patrimonial e de resultados.**
- () **Indicadores Econômico-Financeiros, procuram relacionar elementos afins das demonstrações contábeis de forma a melhor extrair conclusões sobre a situação da empresa.**
- () **Diagrama de Índices, constitui-se em importante instrumento de análise de balanços, sendo desenvolvido pela decomposição dos elementos que exercem influências nos índices. A elaboração de um diagrama de índices é mais adotada quando se estuda a rentabilidade da empresa.**
- a) F – V – F – V.
- b) V – F – V – F.
- c) V – V – V – V.
- d) F – V – V – F.
- 39. O processo de análise por índices é o mais utilizado para verificação de demonstrações contábeis. Sobre análise por índices, assinale a alternativa incorreta.**
- a) Os índices de liquidez da análise de balanço permitem avaliar a capacidade de recebimento da empresa frente às suas obrigações. São essenciais para os gestores e para investidores, bancos, fornecedores etc.
- b) Os indicadores de custo de capital é extremamente importante para o administrador, afinal isso afeta a sua lucratividade. Credores e investidores também devem utilizar esses índices da análise de balanço para saber como a empresa se comporta ao receber recursos externos.
- c) Os índices financeiros da análise de balanço relacionam lucro líquido, receita líquida de vendas e o capital de terceiros na empresa. São importantes para investidores, bancos, analistas de mercado, credores etc.
- d) Os índices operacionais extraídos de análise de balanço são os prazos de rotação dos estoques, a idade média dos estoques, o prazo de recebimento de vendas e o prazo de pagamentos das compras.

- 40. As análises vertical e horizontal são complementares e devem ser feitas em conjunto. Sobre estas análises, assinale a alternativa correta.**
- a) Análise horizontal serve para analisar o percentual de representatividade de cada setor da empresa, possibilitando analisar os resultados separadamente e a influência de cada um deles no resultado.
- b) Análise vertical permite avaliar a evolução dos resultados da empresa ao longo de um determinado período, que pode ser anual, semestral ou mensal, conforme as políticas da companhia.
- c) As análises vertical e horizontal também podem ser aplicadas em diversos demonstrativos financeiros de uma empresa, tais como: balanço patrimonial, demonstrativo de resultados do exercício e fluxo de caixa. Dessa forma, é possível ter uma ideia mais clara do real cenário da empresa e tomar as melhores decisões gerenciais.
- d) A análise horizontal auxilia o empresário a identificar uma série de questões relacionadas à gestão patrimonial da empresa. Já a análise vertical permite avaliar o desempenho da empresa por um período.
- 41. Contabilidade de custos é uma parte da contabilidade geral de uma empresa, voltada ao estudo racional dos gastos realizados. Sobre contabilidade de custos, assinale a alternativa incorreta.**
- a) A contabilidade de custo foi desenvolvida para fornecer informações de custos para os usuários da contabilidade, além de cumprir uma exigência fiscal, é um valioso instrumento de gestão, fornecendo informações que possibilita à administração gerenciar suas atividades produtivas, comerciais e financeiras.
- b) A contabilidade de custos precisa se tornar ferramenta indispensável na gestão financeira de uma empresa, pois é com ela que os gestores podem garantir os prejuízos ao definir o preço de venda correto e até reduzir gastos da operação.
- c) A contabilidade de custo como parte do sistema de informação contábil, tem como propósito determinar o custo do estoque e dos bens produzidos, assim como o controle financeiro dos ativos relacionados com a produção e o estoque, representados pela aquisição, fabricação e manutenção desses estoques.
- d) A falta de informações sobre custos significa desconhecer o próprio lucro, desconhecer os produtos que não trazem margem de contribuição, tendo como consequência menor rentabilidade, mau gerenciamento do capital investido na formação de estoque e por fim é não saber das ameaças à estabilidade econômica e financeira da empresa.
- 42. O controle de estoque é fundamental para as empresas se manterem ativas, cumprindo suas atividades. Sobre métodos de controle de estoque, assinale a alternativa incorreta.**
- a) O método PEPS, Primeiro que Entra, Primeiro que Sai, consiste em um modelo de gestão de estoque em que os produtos que entram primeiro no estoque serão, também, os primeiros a saírem da empresa.
- b) A proposta do método PEPS é estimular a circulação ordenada das mercadorias, sempre focando nos produtos mais novos com prioridade de venda.
- c) UEPS, é utilizado o valor do último lote adquirido para calcular o preço de venda do produto. Ou seja, o que vale é o valor mais recente, porque são repercutidos os últimos gastos com a reposição de mercadorias. Além disso, há uma priorização da saída da última mercadoria que chega no estoque, a compra mais recente.
- d) Média ponderada móvel é um dos métodos de mais simples utilização. O custo médio das mercadorias em estoque é o resultado da divisão dos saldos financeiros pelos físicos.
- 43. Os custos possuem algumas variações, as quais chamados de classificações e que ainda recebem nomenclatura. Sobre classificação e nomenclatura de custos, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma e assinale a alternativa com a sequência correta.**
- () O custo fixo é aquele gasto que existe todo mês, independente se a quantidade de vendas aumentou ou não. Este custo também costuma ser chamado de custo de estrutura, já que abrange os gastos relacionados à capacidade produtiva do empreendimento.
- () o custo variável é aquele que sofre alterações em curto prazo, geralmente relacionadas a alguma variável na produção e nas vendas.
- () O custo direto é aquele para o qual é mais fácil atribuir um valor, ou seja, que é mensurável sem dificuldades, sem necessidade de rateio e que é relacionado diretamente ao produto final.
- () Os custos indiretos são aqueles em que é difícil atribuir um valor para cada unidade produzida. No caso da indústria de ração, por exemplo, seria quase impossível determinar o custo exato de água ou energia elétrica para produzir cada quilo do produto.
- a) V – V – V – V.
- b) F – V – F – V.
- c) V – F – V – F.
- d) F – F – F – F.
- 44. O esquema básico da contabilidade de custos é dividido em etapas. Sobre estas etapas, assinale a alternativa correta.**
- a) Separação de custos e despesas apesar de parecidos, têm conceitos diferentes. As despesas estão relacionadas às atividades-fim do negócio, como a matéria-prima. Já os custos se referem aos gastos não relacionados ao produto, como as despesas administrativas.
- b) A apropriação de custos, também chamada de apontamento de custos, é o trabalho de coleta de dados que alimenta os sistemas de custeios das empresas. Esses sistemas não são utilizados para apuração dos custos prestados, tanto de produtos quanto de serviços, e auxiliam a contabilidade na geração de informações para atendimento das normas fiscais e para as tomadas de decisões dos gestores.
- c) Rateio por custos indiretos, como o próprio nome sugere, trata-se de aplicar parcelas desproporcionais dos custos indiretos no valor de cada produto. Esse processo deve ser feito de acordo com os cálculos corretos para garantir que o rateio seja realizado com precisão.
- d) São consideradas etapas da contabilidade de custos, a separação de custos e despesas, a apropriação de custos diretos e o rateio dos custos indiretos.

45. **Sobre as atribuições de um técnico em contabilidade, assinale a alternativa incorreta.**
- a) Operacionalizar a contabilidade de custos: levantar estoque; relacionar custos operacionais e não operacionais; demonstrar custo incorrido e ou orçado. Identificar custo gerencial e administrativo; contabilizar custo orçado ou incorrido; criar relatório de custo.
 - b) Executar a contabilidade geral: desenvolver plano de contas; efetuar lançamentos contábeis; fazer balancetes de verificação; conciliar contas; analisar contas patrimoniais; formar peças contábeis das empresas; emitir diário, razão e livros fiscais; apurar impostos; atender a obrigações fiscais acessórias; assessorar auditoria.
 - c) Distinguir os atos dos fatos administrativos, encaminhar os documentos aos setores competentes; classificar documentos fiscais e contábeis; enviar documentos para serem arquivados; eliminar documentos do arquivo após prazo legal.
 - d) Atender à fiscalização: disponibilizar documentos e livros; prestar esclarecimentos; preparar relatórios, exceto auxiliar na defesa administrativa.
46. **Sobre demonstrações contábeis, assinale a alternativa que identifica o responsável pela elaboração da demonstração financeira dos lucros ou prejuízos acumulados ao fim de cada exercício social.**
- a) Diretoria.
 - b) Conselho fiscal.
 - c) Tesouraria.
 - d) Controladoria.
47. **Conforme a Lei nº 4320/64, assinale a alternativa que indica quais são as despesas correntes de custeio.**
- a) Pessoa civil, pessoal militar, material de consumo, serviços de terceiros, encargos diversos.
 - b) Amortização da Dívida Pública, Aquisição de Imóveis, Concessão de Empréstimos.
 - c) Auxílios para Obras Públicas, Material Permanente, Constituição de Fundos Rotativos.
 - d) Obras Públicas, Aquisição de Títulos Representativos de Capital de Empresa em Funcionamento, Auxílios para Inversões Financeiras.
48. _____ é a receita derivada instituída pelas entidades de direito público, compreendendo imposto, taxa e contribuições nos termos da constituição e das leis vigentes em matéria financeira, destinando-se o seu produto ao _____ de atividades gerais ou específicas exercidas por essas entidades.
Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.
- a) tributo / ressarcimento
 - b) ressarcimento / IPI
 - c) tributo / custeio
 - d) IPI / custeio
49. **De acordo com a Lei nº 4320/64, assinale a alternativa correta. Constituem despesas de capital:**
- a) despesas de custeio.
 - b) transferências correntes.
 - c) material de consumo.
 - d) inversões financeiras.
50. **É proibida a aplicação da receita de capital derivada da alienação de bens e direitos que integram o patrimônio público para o financiamento de despesa corrente, salvo se destinada por lei aos regimes de previdência social, geral e próprio dos servidores públicos. A definição se refere a**
- a) investimentos.
 - b) preservação do patrimônio público.
 - c) disponibilidade de caixa.
 - d) transparência da gestão pública.

