

CONSELHO REGIONAL DE QUÍMICA DO ESTADO DO PIAUÍ – CRQ-18/PI CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2016

CARGO DE NÍVEL MÉDIO

230: TÉCNICO EM CONTABILIDADE



CADERNO DE PROVA - LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- Confira se seu CADERNO DE PROVA corresponde ao cargo escolhido em sua inscrição. Este caderno contém quarenta e cinco questões objetivas, corretamente ordenadas de 1 a 45.
- Caso esteja incompleto ou contenha algum defeito, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- O CARTÃO-RESPOSTA, que será entregue pelo fiscal durante a prova, é o único documento válido para a correção das questões objetivas expostas neste caderno.
- Quando o CARTÃO-RESPOSTA estiver em suas mãos, confira-o para saber se está em ordem e se corresponde ao seu nome. Em caso de dúvidas, solicite orientação ao fiscal.
- No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras correspondente às suas respostas deve ser feita com caneta esferográfica azul ou preta. O preenchimento é de sua exclusiva responsabilidade.
- Não danifique o CARTÃO-RESPOSTA, pois em hipótese alguma haverá substituição por erro do candidato.
- Para cada uma das questões objetivas são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras: A, B, C, D e E, havendo apenas uma que responde ao quesito proposto. O candidato deve assinalar uma resposta. Marcação rasurada, emendada, com campo de marcação não preenchido ou com marcação dupla não será considerada.
- A duração total da prova objetiva é de 4 horas, incluindo o tempo destinado à identificação - que será feita no decorrer da prova - e ao preenchimento do CARTÃO-RESPOSTA.
- Reserve, no mínimo, os 15 minutos finais para preencher o CARTÃO-RESPOSTA. Não será concedido tempo adicional para o preenchimento.
- Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, 1 hora após o início da prova e poderá levar este caderno somente no decurso dos últimos 60 minutos anteriores ao horário determinado para o seu término.
- É terminantemente proibido ao candidato copiar seus assinalamentos feitos no CARTÃO-RESPOSTA da prova objetiva.
- Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem a autorização do fiscal de sala.
- Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o CARTÃO-RESPOSTA e deixe o local de prova.

INFORMAÇÕES

- **24/07/2016** – Data de aplicação da prova objetiva.
- **25/07/2016** – A partir das 16h (horário de Brasília) – Divulgação do Gabarito Preliminar da prova objetiva.
- Não serão conhecidos os recursos em desacordo com o estabelecido em edital normativo.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.
- **A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou no CARTÃO-RESPOSTA poderá implicar a anulação da sua prova.**

Para uso do Instituto QUADRIX

Chave de Segurança

TIPO 5 E

TCO230

INSTITUTO
QUADRIX

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às **questões de 1 a 5**, leia o texto abaixo.

Tudo é Química

Se pensarmos bem, a Química está em quase tudo o que vemos no nosso cotidiano. Diariamente – ou quase diariamente – todos nós usamos produtos de limpeza, cosméticos, cozinhamos. Fazer um bolo é química pura. O fermento, seu modo de funcionamento na hora de fazer crescer a massa, os processos que levam uma mistura de ingredientes secos e molhados a se transformar em um alimento macio, sem gosto de farinha e (se tudo der certo) de sabor agradável, que em nada lembra o gosto da farinha crua.

Mas não é assim que pensamos a Química. Assim como as demais ciências exatas, ela nos é apresentada como algo distante, difícil, um obstáculo a ser vencido, um problema a ser resolvido com paciência e perseverança. Isso só traz prejuízos: o aluno se sente obrigado a¹ aprender, o professor se sente desestimulado a² ensinar e, por fim, o jovem termina o Ensino Médio com a certeza de que as ciências exatas, dentre elas a³ Química, são apenas disciplinas que exigem o treino mecânico, a⁴ repetição e o cálculo.

As ciências exatas, então, são apresentadas de maneira limitada, como se fossem apenas a representação de átomos, equações e fórmulas escritos em um papel. Quando, na verdade, as ciências exatas são muito, muito mais do que isso. Física, Química e Matemática são maneiras de explicar o mundo. E não há nada que possa ser mais próximo de nós todos do que isso. Vivemos este mundo e ele só é assim porque o homem, por meio dos instrumentos mentais e práticos que possui (como as ciências exatas), **transformou-o** até chegar a este ponto.

Beatriz Duarte de Alcântara

QUESTÃO 1

Quando tratamos de classificação morfológica, há dez classes gramaticais que as palavras podem representar. Mais comumente, determinada palavra é representante de uma classe gramatical específica. Existem casos, porém, de palavras que mesclam, nelas mesmas, mais de uma classe gramatical. Assinale, entre as alternativas, uma em que a palavra destacada seja representativa de mais de uma classe gramatical, considerando-a no contexto em que aparece.

- (A) Se pensarmos bem, a **Química** está em quase tudo o que vemos no nosso cotidiano.
- (B) Se pensarmos bem, a Química está em quase tudo o que vemos **no** nosso cotidiano.
- (C) Diariamente – ou quase **diariamente** – todos nós usamos produtos de limpeza, cosméticos, cozinhamos.
- (D) O fermento, seu modo de **funcionamento** na hora de fazer crescer a massa, os processos que levam uma mistura de ingredientes secos e molhados a se transformar em um alimento macio [...].
- (E) [...] **sem** gosto de farinha e (se tudo der certo) de sabor agradável, que em nada lembra o gosto da farinha crua.

QUESTÃO 2

Releia o trecho abaixo, retirado do texto:

*“Assim como as demais ciências exatas, ela nos é apresentada como algo distante, difícil, um obstáculo a ser vencido, um problema a ser resolvido **com paciência e perseverança.**”*

Sobre o termo destacado, pode-se concluir corretamente que:

- (A) é termo integrante da oração, já que não pode ser retirado sem prejuízo para o sentido; funciona como complemento do verbo.
- (B) é termo integrante da oração, já que foi utilizado apenas para acrescentar informações supérfluas; funciona como agente da passiva.
- (C) é termo acessório da oração e adiciona circunstância de modo; classifica-se como adjunto adverbial.
- (D) é termo essencial da oração, já que, no caso de voz passiva, atua como sujeito paciente posposto.
- (E) é termo acessório da oração, já que apenas adiciona circunstância de causa; funciona como predicado nominal.

QUESTÃO 3

No segundo parágrafo do texto, há quatro ocorrências de "a" assinaladas com números de 1 a 4. Assinale a alternativa que apresente a correta classificação morfológica de cada uma delas.

- (A) 1 - preposição; 2 - preposição; 3 - artigo; 4 - artigo.
- (B) 1 - pronome; 2 - preposição; 3 - preposição; 4 - pronome.
- (C) 1 - artigo; 2 - artigo; 3 - pronome; 4 - pronome.
- (D) 1 - artigo; 2 - pronome; 3 - substantivo; 4 - preposição.
- (E) 1 - pronome; 2 - preposição; 3 - preposição; 4 - artigo.

QUESTÃO 4

No último parágrafo do texto, está destacada a forma "transformou-o", sobre a qual são feitas as seguintes afirmativas, considerando-se o contexto em que ela aparece. Analise-as e assinale a alternativa correta.

- I. O "o", um pronome que se junta a "transformou", caracteriza um tempo verbal, o futuro do presente.
- II. Caso o sujeito desse verbo fosse feminino, o certo seria escrever "transformou-a".
- III. Do verbo "transformou", o "o", que é um pronome, exerce a função de complemento.
- IV. Se no texto estivesse escrito "Vivemos esta natureza...", além de outras transformações necessárias, o certo seria escrever "transformou-a", para se manterem as mesmas relações sintáticas do trecho original.
- V. A forma "transformou" é de um verbo da primeira conjugação.

Está correto o que se afirma em:

- (A) todas.
- (B) I, II e III, somente.
- (C) II, III e IV, somente.
- (D) III, IV e V, somente.
- (E) nenhuma.

QUESTÃO 5

Assinale a alternativa em que o último parágrafo do texto tenha sido reescrito sem alterações significativas de sentido e respeitando a Norma Culta Padrão da Língua Portuguesa.

- (A) As ciências exatas, são apresentadas de maneira limitada, como se fossem apenas a representação de átomos equações e fórmulas escritos em um papel. Quando, na verdade, as ciências exatas são muito, muito mais do que isto. Física, Química e Matemática são maneiras de explicar o mundo. E não há nada que possa ser mais próximo de nós todos do que isso. Vivemos este mundo e ele só é assim porque o homem, por meio dos instrumentos mentais e práticos que possui (como as ciências exatas), transformou-o até chegar a este ponto.
- (B) As ciências exatas, porém, são apresentadas de maneira limitada, como se fossem apenas representadas por átomos, equações e fórmulas escritos em um papel. Quando na verdade elas são muito, muito mais do que isso. São maneiras de explicar o mundo. E não há nada que possa ser mais próximo de nós todos do que isto. Vivemos este mundo e ele só é assim porque o homem, por meio dos instrumentos mentais e práticos que possui (como as ciências exatas), transformou-o até chegar a este ponto.

- (C) Então, as mesmas são apresentadas de maneira limitada, como se fossem apenas representações numéricas em um papel. Quando, na verdade, as ciências exatas são muito, muito mais do que o que foi mencionado. Física, Química e Matemática são maneiras de explicar o mundo. E não há nada que possa ser mais próximo de nós todos do que isso. Vivemos este mundo e ele só é assim porque o homem, por meio dos instrumentos mentais e práticos que possui (como as ciências exatas), transformou-o até chegar a este ponto.
- (D) As ciências exatas, então, representam-se de maneira limitada, como se somente fossem a representação de átomos, equações e fórmulas escritos em um papel. Quando, na verdade, as ciências exatas vão muito além disto. Física, Química e Matemática são maneiras de explicar nosso mundo. E não a nada que possa ser mais próximo de nós todos do que isso. Vivemos esse mundo e ele só é assim porque o homem, através dos instrumentos mentais e práticos que possui (como as ciências exatas), transformou-o até chegar a este ponto.
- (E) Portanto, as ciências exatas são apresentadas de maneira limitada, como se fossem apenas a representação de átomos, equações e fórmulas escritos num papel. Quando, na verdade, tais ciências são muito, muito mais do que isso. Física, Química e Matemática são maneiras de explicar este mundo. E não há nada que possa ser mais próximo de nós todos do que isso. Vivemos este mundo e ele só é assim porque o homem o transformou até chegar a este ponto, por meio dos instrumentos mentais e práticos que possui – como as ciências exatas.

Para responder às questões de 6 a 10, leia a tirinha a seguir.



(www.livrosepessoas.com)

QUESTÃO 6

Sobre o uso de "por que", no primeiro quadrinho, pode-se afirmar corretamente que:

- (A) está incorreto, já que, nesse caso, deveria ter sido usada a forma "porque".
- (B) está incorreto, já que, nesse caso, deveria ter sido usada a forma "porquê".
- (C) está incorreto, já que deveria ter sido usada a forma "por quê".
- (D) está correto, até por se tratar de uma pergunta.
- (E) está correto, apesar de que a forma "porquê" também poderia ter sido usada nesse caso.

QUESTÃO 7

Pode-se afirmar que, no segundo quadrinho:

- (A) aparece, no alto, exatamente o que a professora leu, em voz alta, para o aluno.
- (B) aparece, no alto, o que a professora pensou quando ouviu o questionamento do aluno.
- (C) aparece, no alto, o enunciado da questão, como a professora o vê na prova, o que é imprescindível para a compreensão dos quadrinhos.
- (D) aparece, no alto, o enunciado da questão, como a professora o vê na prova, o que é prescindível para a compreensão dos quadrinhos.

- (E) aparece, por escrito, qual foi a observação registrada pela professora na prova do aluno para mostrar que a questão estava errada.

QUESTÃO 8

Em "desenhe as partes de um átomo", a forma verbal "desenhe":

- (A) pertence a um verbo da segunda conjugação, ou seja, terminado em "er".
- (B) está flexionada no modo subjuntivo, no pretérito.
- (C) pertence a um verbo anômalo.
- (D) está flexionada na primeira pessoa do plural.
- (E) está flexionada no modo imperativo, como é comum em enunciados de questões.

QUESTÃO 9

Sobre o substantivo "átomo", presente no segundo quadrinho, podemos afirmar que ele foi acentuado:

- (A) corretamente, por ser um vocábulo proparoxítono.
- (B) incorretamente, por ser um vocábulo paroxítono.
- (C) corretamente, por ser um vocábulo oxítono.
- (D) corretamente, por ser um vocábulo paroxítono terminado em vogal.
- (E) incorretamente, por ser um vocábulo proparoxítono.

QUESTÃO 10

Sobre o uso da vírgula no terceiro quadrinho, podemos afirmar que ela foi empregada:

- (A) corretamente, mas seu uso é absolutamente facultativo nesse caso.
- (B) corretamente, para isolar o vocativo.
- (C) corretamente, para isolar o sujeito.
- (D) incorretamente, porque separa o sujeito do verbo.
- (E) incorretamente, porque isola o vocativo.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Nas questões que avaliam os conhecimentos de noções de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração padrão, em português, que o mouse está configurado para pessoas destros, que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do mouse e que teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

QUESTÃO 11

Em um escritório, há um computador ligado a um modem de banda larga que também é roteador *wireless*, pelo qual se conecta à internet. Para que um novo computador com placa de rede e sem Wi-Fi possa acessar a Internet, ele:

- (A) poderá ser conectado por cabo de rede ao modem.
- (B) deverá ser conectado a um novo modem.
- (C) poderá ser conectado via *wireless* ao modem.
- (D) deverá estar ligado a uma linha telefônica.
- (E) deverá ser conectado por *bluetooth* ao modem.

QUESTÃO 12

No Microsoft Outlook 2013 em português, é possível criar um conjunto de regras quando mensagens são recebidas, por meio do assistente de regras. NÃO corresponde a uma dessas regras:

- (A) mover mensagens enviadas a um grupo público para uma pasta.
- (B) responder a mensagens automaticamente utilizando o Assistente de Inteligência Artificial.
- (C) mover mensagens com palavras específicas no assunto para uma pasta.
- (D) mover mensagens de alguém para uma pasta.
- (E) tocar um som quando receber mensagens de alguém.

QUESTÃO 13

Uma das tarefas mais comuns realizadas a partir de um navegador (*browser*) na Internet é o *download* de arquivos. No Google Chrome, para verificar quais *downloads* estão em andamento e quais foram realizados recentemente, basta digitar na linha de endereço do navegador a instrução:

- (A) //downloads/
- (B) google://downloads/
- (C) search/downloads/
- (D) chrome://downloads/
- (E) google://process/downloads/

QUESTÃO 14

Os antivírus e *antispywares* são categorias de *softwares* utilizados para proteger o computador de *malwares* ou “pragas virtuais”. Sobre eles é correto afirmar que:

- (A) são capazes de detectar todos os *malwares* existentes.
- (B) ou se utiliza um antivírus ou um *antispyware*, mas nunca os dois no mesmo computador.
- (C) antivírus não detecta nem remove vírus existentes no conteúdo de *pen drives*.
- (D) antivírus não detecta vírus advindos da internet.
- (E) não é aconselhável usar vários antivírus diferentes em um mesmo computador.

QUESTÃO 15

Os *pen drives* são dispositivos utilizados principalmente para se armazenarem arquivos que podem ser transportados e manipulados em outros computadores. Os *pen drives* normalmente:

- (A) devem ser conectados às entradas PS/2 do gabinete (CPU).
- (B) não podem ser formatados, ou seja, não poderão ser mais usados quando ficarem cheios.
- (C) são reconhecidos automaticamente ao serem plugados.
- (D) podem conter no máximo 50 pastas, porém, não há limite de arquivos por pasta.
- (E) substituem os HDs, porém têm menor capacidade de armazenamento.

ÉTICA E TRANSPARÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO**QUESTÃO 16**

“Ética profissional é a aplicação da ética geral no campo das atividades profissionais: a pessoa tem que estar imbuída de certos princípios ou valores próprios do ser humano para vivê-los nas suas atividades de trabalho”.

(CAMARGO, 1999, p. 31).

Com base no trecho acima, leia as afirmativas.

- I. O estudo da ética profissional seria então um meio de orientação para os profissionais com o fim de estabelecer conceitos éticos nas atitudes relacionadas a suas atividades de trabalho. Além disso, agir eticamente tornou-se fator decisivo para definir o sucesso e os rumos da carreira de um profissional.
- II. A imagem do profissional é significativamente afetada por suas atitudes. A profissão que pode enobrecer-se pela ação correta e competente pode também ensejar a desmoralização, por meio da conduta inconveniente, com a quebra de princípios éticos.
- III. A postura ética é um diferencial para a longevidade e para a ascensão da carreira de qualquer profissional.
- IV. A ética é o comportamento da empresa – entidade lucrativa – quando ela age em conformidade com os princípios morais e as regras do bem proceder aceitas pela coletividade.
- V. O agir deve ser um agir bom, regido por uma moral absoluta e universal.

Pode-se afirmar que:

- (A) somente uma das afirmativas está correta.
- (B) somente duas das afirmativas estão corretas.
- (C) somente três das afirmativas estão corretas.
- (D) todas estão corretas.
- (E) nenhuma está correta.

QUESTÃO 17

Considerando as regras deontológicas do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, leia as afirmativas a seguir.

- I. A remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta ou indiretamente por todos, até por ele próprio, e por isso se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no Direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência, em fator de legalidade.
- II. Toda pessoa tem direito à verdade. O servidor não pode omiti-la ou falseá-la, ainda que contrária aos interesses da própria pessoa interessada ou da Administração Pública. Nenhum Estado pode crescer ou estabilizar-se sobre o poder corruptivo do hábito do erro, da opressão ou da mentira, que sempre aniquilam até mesmo a dignidade humana, quanto mais a de uma Nação.
- III. O servidor público deve exercer a profissão com zelo, diligência e honestidade, defendendo os direitos, os bens e o interesse de clientes, instituições e sociedades, estando sempre disposto, em face de seu compromisso com a organização que representa, a abdicar de prerrogativas e independência profissional, atuando como funcionário público.

Pode-se afirmar que:

- (A) somente I está correta.
- (B) somente II está correta.
- (C) somente III está correta.
- (D) há apenas duas afirmativas corretas.
- (E) todas estão corretas.

QUESTÃO 18

Pelo exercício irregular de suas atribuições, o servidor público civil responde civil, penal e administrativamente, podendo as cominações civis, penais e disciplinares cumular-se, sendo umas e outras independentes entre si, bem assim as instâncias civil, penal e administrativa. Na aplicação das penas disciplinares definidas na Lei nº 8.027/90 (Código de Ética do Servidor Público), serão consideradas a natureza e a gravidade da infração e os danos que dela provierem para o serviço público, podendo cumular-se, se couber, com as cominações previstas no § 4º do art. 37 da Constituição. Sobre as penalidades, analise as afirmativas e assinale a que está incorreta.

- (A) A competência para a imposição das penas disciplinares será determinada em ato do Poder Executivo.
- (B) Os atos de advertência, suspensão e demissão mencionarão sempre a causa da penalidade.
- (C) A penalidade de advertência converte-se automaticamente em suspensão, por trinta dias, no caso de reincidência.
- (D) A aplicação da penalidade de suspensão acarreta o cancelamento automático do valor da remuneração do servidor, durante o período de vigência da suspensão.

- (E) A demissão ou a destituição de cargo em comissão incompatibiliza o ex-servidor para nova investidura em cargo público federal, pelo prazo de dois anos.

QUESTÃO 19

Os procedimentos previstos na Lei nº 12.527/11 (Lei de acesso a informação) destinam-se a assegurar o direito fundamental de acesso à informação e devem ser executados em conformidade com os princípios básicos da administração pública. Para os efeitos dessa Lei, considera-se:

- I. qualidade da informação coletada na fonte, com o máximo de detalhamento possível, sem modificações;
- II. qualidade da informação não modificada, inclusive quanto a origem, trânsito e destino;
- III. qualidade da informação que tenha sido produzida, expedida, recebida ou modificada por determinado indivíduo, equipamento ou sistema.

As definições acima correspondem, respectivamente, à:

- (A) primariedade, integridade, autenticidade.
- (B) integridade, autenticidade, primariedade.
- (C) integridade, primariedade, autenticidade.
- (D) autenticidade, integridade, primariedade.
- (E) autenticidade, primariedade, integridade.

QUESTÃO 20

Quanto aos atos de Improbidade Administrativa que atentam contra os Princípios da Administração Pública, independentemente das sanções penais, civis e administrativas previstas em legislação específica, está o responsável pelo ato de improbidade sujeito às seguintes cominações, que podem ser aplicadas isolada ou cumulativamente, de acordo com a gravidade do fato:

- I. ressarcimento integral do dano, se houver;
- II. perda da função pública;
- III. suspensão dos direitos políticos de três a cinco anos;
- IV. pagamento de multa civil de até cem vezes o valor da remuneração percebida pelo agente;
- V. proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário, pelo prazo de três anos.

Pode-se afirmar que:

- (A) somente uma das afirmativas está correta.
- (B) somente duas das afirmativas estão corretas.
- (C) somente três das afirmativas estão corretas.
- (D) todas estão corretas.
- (E) nenhuma está correta.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 21

De acordo com a Resolução Normativa nº 241/11, analise as afirmativas.

- I. Constituem infrações ao Código de Ética, dentre outras, a improbidade profissional e o falso testemunho.
- II. Uma das atribuições da Comissão de Ética Profissional do Conselho Federal de Química é receber e julgar as denúncias contra os membros e ex-membros dos Conselhos Regionais e do Conselho Federal de Química, e delegados dos Conselhos Regionais.
- III. As Comissões de Ética Profissional nos Conselhos Regionais e no Conselho Federal de Química são formadas cada qual por 5 (cinco) Conselheiros, dos quais 1 (um) será designado Presidente da Comissão.

Pode-se afirmar que:

- (A) somente I e III estão corretas.
- (B) somente I e II estão corretas.
- (C) somente II e III estão corretas.
- (D) todas estão incorretas.
- (E) todas estão corretas.

QUESTÃO 22

Em consonância com o Decreto nº 85.877/81, assinale a alternativa incorreta.

- (A) O exercício da profissão de químico, em qualquer de suas modalidades, compreende, dentre outras, a condução e controle de operações e processos industriais, de trabalhos técnicos, montagens, reparos e manutenção.
- (B) São privativos do químico, dentre outras atividades, o tratamento, em que se empreguem reações químicas controladas e operações unitárias, de águas para fins potáveis, industriais ou para piscinas públicas e coletivas, esgoto sanitário e de rejeitos urbanos e industriais.
- (C) Cabe aos Conselhos Regionais de Química expedir as resoluções necessárias à interpretação e execução do disposto nesse Decreto.
- (D) As atividades de estudo, planejamento, projeto e especificações de equipamentos e instalações industriais, na área de Química, são privativas dos profissionais com currículo da Engenharia Química.
- (E) As disposições desse Decreto abrangem o exercício da profissão de químico no serviço público da União, dos Estados, do Distrito Federal, dos Territórios, dos Municípios e dos respectivos órgãos da administração indireta, bem como nas entidades particulares.

QUESTÃO 23

Em relação ao disposto na Resolução Normativa CFQ nº 222/09, assinale a alternativa correta.

- (A) O profissional que, tendo concluído curso de Química, ainda não tenha diploma devidamente registrado, poderá apresentar ao Conselho Regional de Química uma certidão de conclusão de curso a fim de obter cédula de identidade profissional provisória para o exercício de atividades de profissional da Química, válida por 2 (dois) anos, sem previsão de prorrogação.
- (B) O profissional que, tendo concluído curso de Química, ainda não tenha diploma devidamente registrado, poderá apresentar ao Conselho Federal de Química uma certidão de conclusão de curso a fim de obter cédula de identidade profissional provisória para o exercício de atividades de profissional da Química, válida por 1 (um) ano, renovável a critério do Conselho Regional de Química de sua jurisdição.
- (C) O profissional que, tendo concluído curso de Química, ainda não tenha diploma devidamente registrado, poderá apresentar ao Conselho Federal de Química uma certidão de conclusão de curso a fim de obter cédula de identidade profissional provisória para o exercício de atividades de profissional da Química, válida por 2 (dois) anos, renovável a critério do Conselho Regional de Química de sua jurisdição.
- (D) O profissional que, tendo concluído curso de Química, ainda não tenha diploma devidamente registrado, poderá apresentar ao Conselho Regional de Química uma certidão de conclusão de curso a fim de obter cédula de identidade profissional provisória para o exercício de atividades de profissional da Química, válida por 6 (seis) meses, renovável a critério do Conselho Regional de Química de sua jurisdição.
- (E) O profissional que, tendo concluído curso de Química, ainda não tenha diploma devidamente registrado, poderá apresentar ao Conselho Regional de Química uma certidão de conclusão de curso a fim de obter cédula de identidade profissional provisória para o exercício de atividades de profissional da Química, válida por 2 (dois) anos, não renovável.

QUESTÃO 24

Conforme o disposto na Resolução Ordinária do CFQ nº 9.593/00, assinale a alternativa correta.

- (A) Contra as infrações ao Código de Ética dos Profissionais da Química, poderão ser aplicadas pelos Conselhos Regionais de Química, com recurso para o Conselho Federal de Química, as penalidades de Advertência por escrito e de Suspensão do exercício profissional, por períodos variáveis de seis (6) meses a três (3) anos.
- (B) Contra as infrações ao Código de Ética dos Profissionais da Química, poderão ser aplicadas pelo Conselho Federal de Química as penalidades de Advertência por escrito, desde que confidencial, e de Suspensão do exercício profissional, por períodos variáveis de seis (6) meses a dois (2) anos, de acordo com a extensão da falta.
- (C) Contra as infrações ao Código de Ética dos Profissionais da Química, poderão ser aplicadas pelos Conselhos Regionais de Química as penalidades de Advertência verbal ou por escrito e de Suspensão do exercício profissional, por períodos variáveis de seis (6) meses a dois (2) anos, de acordo com a extensão da falta, ressalvado o recurso para o Conselho Federal de Química.
- (D) Contra as infrações ao Código de Ética dos Profissionais da Química, poderá ser aplicada pelos Conselhos Regionais de Química, com recurso para o Conselho Federal de Química, exclusivamente a penalidade de Suspensão do exercício profissional, por períodos variáveis de um (1) ano a dois (2) anos, de acordo com a extensão da falta, ressalvada a ação da Justiça Pública.
- (E) Contra as infrações ao Código de Ética dos Profissionais da Química, poderão ser aplicadas pelos Conselhos Regionais de Química, com recurso para o Conselho Federal de Química, as penalidades de Advertência por escrito, confidencial ou pública, e de Suspensão do exercício profissional, por períodos variáveis de um (1) mês a um (1) ano, de acordo com a extensão da falta, ressalvada a ação da Justiça Pública.

QUESTÃO 25

Em consonância com a Resolução Ordinária CFQ nº 927/70, assinale a alternativa correta.

- (A) O profissional da Química deve, dentre outras condutas, impulsionar a difusão da tecnologia e apoiar as associações científicas e de classe.
- (B) O profissional da Química, como membro da coletividade, poderá recusar-se a opinar em matéria de sua especialidade, quando se tratar de assunto de interesse da coletividade.
- (C) O profissional da Química, na qualidade de prestador de serviço profissional, poderá divulgar ou utilizar com outro cliente concomitantemente detalhes originais de seu contratante, ainda que sem autorização do mesmo.
- (D) Quanto à remuneração, o profissional da Química não pode aceitar remuneração inferior àquela definida em lei, mas poderá aceitar remuneração inferior à estipulada pelos órgãos de classe.
- (E) Na qualidade de prestador de serviço profissional, o profissional da Química, na vigência do contrato de trabalho, não deve divulgar dados caracterizados como confidenciais pelo contratante de seu serviço ou de pesquisa que o mesmo realiza, ainda que autorizado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

A NBC T 16.4 – Transações no Setor Público, em seu item 3, define a Natureza das Transações Públicas e seus reflexos no Patrimônio.

Indique a natureza que o trecho abaixo descreve:

“...corresponde às transações originadas de fatos que afetam o patrimônio público, em decorrência, ou não, da execução do orçamento, podendo provocar alterações qualitativas ou quantitativas, efetivas ou potenciais.”

- (A) Natureza Econômico-orçamentária.
- (B) Natureza Orçamentário-Administrativa
- (C) Natureza Econômico-Administrativa.
- (D) Natureza Econômico-Financeira.
- (E) Natureza Extraorçamentária.

QUESTÃO 27

Quanto às características do registro e da informação contábil no setor público apresentadas pela NBC T 16.5 – Registro Contábil, relacione corretamente o nome da característica à sua descrição.

1. Tempestividade.
2. Fidedignidade.
3. Integridade.
4. Comparabilidade.

() Os registros contábeis realizados e as informações apresentadas devem representar fielmente o fenômeno contábil que lhes deu origem.

() Os registros contábeis e as informações apresentadas devem reconhecer os fenômenos patrimoniais em sua totalidade, não podendo ser omitidas quaisquer partes do fato gerador.

() Os registros e as informações contábeis devem possibilitar a análise da situação patrimonial de entidades do setor público ao longo do tempo e estaticamente, bem como a identificação de semelhanças e diferenças dessa situação patrimonial com a de outras entidades.

() Os fenômenos patrimoniais devem ser registrados no momento de sua ocorrência e divulgados em tempo hábil para os usuários.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 3, 2, 4, 1.
- (B) 2, 3, 4, 1.
- (C) 3, 2, 1, 4.
- (D) 1, 3, 2, 4.
- (E) 1, 2, 3, 4.

QUESTÃO 28

Aponte qual será o impacto no Resultado da empresa decorrente do registro contábil de uma folha de pagamento com as características descritas a seguir.

Salário mensal – R\$ 3.000,00
INSS funcionário – R\$ 330,00
INSS empresa – R\$ 600,00
IRRF – R\$ 57,45

- (A) R\$ 3.270,00
- (B) R\$ 3.212,55
- (C) R\$ 3.600,00
- (D) R\$ 3.987,45
- (E) R\$ 3.657,45

QUESTÃO 29

Com relação aos Princípios de Contabilidade que devem ser observados na elaboração das demonstrações contábeis, assinale aquele que pressupõe a “simultaneidade da confrontação de receitas e despesas correlatas”.

- (A) Princípio da Prudência.
- (B) Princípio do Valor Original.
- (C) Princípio da Oportunidade.
- (D) Princípio da Continuidade.
- (E) Princípio da Competência.

QUESTÃO 30

A Demonstração dos Fluxos de Caixa (DFC) tem a finalidade de proporcionar aos usuários das Demonstrações Contábeis base para avaliação da capacidade da empresa de gerar caixa e equivalentes de caixa. Para tanto apresenta as informações segregadas em atividades operacionais, de investimento e de financiamento. As seguintes atividades pertencem, respectivamente, a que atividade do Fluxo de Caixa?

- I. Pagamento em Caixa a investidores.
 - II. Recebimento de Caixa decorrente de honorários.
 - III. Recebimento de Caixa pela amortização de empréstimos concedidos.
- (A) Fluxo de Caixa de Financiamento, Fluxo de Caixa Operacional e Fluxo de Caixa de Investimento.
 - (B) Fluxo de Caixa Operacional, Fluxo de Caixa de Financiamento e Fluxo de Caixa de Investimento.
 - (C) Fluxo de Caixa Operacional, Fluxo de Caixa de Investimento e Fluxo de Caixa de Financiamento.
 - (D) Fluxo de Caixa de Investimento, Fluxo de Caixa Operacional e Fluxo de Caixa de Financiamento.
 - (E) Fluxo de Caixa de Financiamento, Fluxo de Caixa de Investimento e Fluxo de Caixa Operacional.

QUESTÃO 31

Fundamentada pelo CPC – 09, a Demonstração do Valor Adicionado tem como objetivo evidenciar a geração de riquezas pela entidade e demonstrar sua distribuição em determinado período. Elabore um DVA com base no seguinte DRE e assinale a alternativa correta.

Demonstração do Resultado do Exercício em 31/12/15	
Receita Operacional Bruta	50.000,00
(-) Impostos sobre vendas	- 9.000,00
Receita Operacional Líquida	41.000,00
(-) Custo das Mercadorias Vendidas	- 17.500,00
= Lucro Bruto	23.500,00
(-) Despesas Operacionais	- 17.700,00
Salários Líquidos	8.000,00
Encargos Sociais da empresa	1.200,00
Serviços de terceiros	7.000,00
Despesas Financeiras	600,00
Depreciação	900,00
= Resultado Operacional	5.800,00
(+) Resultado da Equivalência Patrimonial	300,00
= Lucro antes do Imposto de Renda	6.100,00
(-) Provisão para IR	- 1.464,00
= Lucro Líquido do Exercício	4.636,00
(-) Dividendos propostos para distribuição	- 2.500,00
Lucro retido para investimento	2.136,00

- (A) Participação dos Colaboradores – R\$ 8.000,00
 (B) Participação do Governo – R\$ 9.000,00
 (C) Valor Adicionado a Distribuir – R\$ 24.600,00
 (D) Valor Adicionado Bruto – R\$ 25.500,00
 (E) Participação dos Colaboradores Externos – R\$ 2.064,00

QUESTÃO 32

Efetue a Consolidação dos Balanços apresentados a seguir e assinale a alternativa que apresenta o correto valor do Patrimônio Consolidado.

BALANÇO PATRIMONIAL CONSOLIDADO - 31/12/15			
ATIVO	Controladora	Controlada	Saldos Consolidados
Caixa e Bancos	38.000	15.000	
Contas a Receber	150.000	7.000	
Contas a Receber - Controladora	0	28.000	
Estoque	75.000	32.000	
Investimentos - Controlada	60.000	0	
Imobilizados	130.000	40.000	
Total do Ativo	453.000	122.000	
PASSIVO	Controladora	Controlada	Saldos Consolidados
Fornecedores	95.000	47.000	
Contas a Pagar - Controlada	28.000	0	
Salários a Pagar	9.500	4.500	
Impostos a Recolher	12.000	1.700	
Participação Minoritários	0	0	
Patrimônio Líquido	308.500	68.800	
Capital	250.000	65.000	
Reserva de Lucros	58.500	3.800	
Total do Passivo + PL	453.000	122.000	

- (A) R\$ 478.200,00
 (B) R\$ 575.000,00
 (C) R\$ 487.000,00
 (D) R\$ 506.200,00
 (E) R\$ 547.000,00

QUESTÃO 33

A Resolução CFC 1203/09 – Objetivos Gerais do Auditor Independente e a Condução da Auditoria em Conformidade com Normas de Auditoria apontam os Requisitos éticos relacionados à auditoria das demonstrações contábeis. O ato de planejar e executar a auditoria, reconhecendo que podem existir circunstâncias que causam distorções relevantes nas demonstrações contábeis é chamado de:

- (A) julgamento de profissional.
 (B) risco de auditoria.
 (C) condução da auditoria em conformidade com as normas.
 (D) alcance de auditoria.
 (E) ceticismo profissional.

QUESTÃO 34

Evidência de auditoria é o conjunto de informações utilizadas pelo auditor como base para fundamentar sua opinião a respeito das Demonstrações Contábeis. As fontes de evidência a disposição do auditor na empresa são citadas nas Normas de Auditoria. A colaboração escrita por terceiros em relação a determinadas informações de interesse, sendo aplicada a fornecedores, prestadores de serviços, bancos, clientes e advogados refere-se a quais destas fontes de evidência?

- (A) Evidência por Representação.
- (B) Evidência de Confirmação.
- (C) Evidência Física.
- (D) Evidência Documental.
- (E) Evidência Testemunhal.

QUESTÃO 35

A área de *Contas a Pagar* é responsável pela gestão de todos os compromissos financeiros assumidos pela empresa e trabalha em conjunto com a tesouraria a fim de garantir que existam recursos suficientes para arcar com essas obrigações. São responsabilidades do *Contas a Pagar*, exceto:

- (A) efetuar pagamentos de fornecedores.
- (B) organizar processos de pagamentos.
- (C) relacionamento com fornecedores.
- (D) negociar descontos e antecipações.
- (E) elaborar *aging* de pagamentos.

QUESTÃO 36

Calcule o capital que, aplicado a uma taxa de 3% a.m., gera um montante de 16.262,35 ao final de dois anos.

- (A) R\$ 7.000,00
- (B) R\$ 7.950,00
- (C) R\$ 8.000,00
- (D) R\$ 8.100,00
- (E) R\$ 9.000,00

QUESTÃO 37

A legislação tributária estabelece critérios distintos para apuração da base de cálculo do Imposto de Renda e da Contribuição Social das empresas de Lucro Real e Lucro Presumido. Com base no DRE a seguir, indique a alternativa com a apuração correta desses impostos sabendo que se refere apenas a um mês de atividade e que o percentual de presunção é de 32% no caso do Lucro Presumido.

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO	
Receita Bruta	230.000,00
(-) Impostos	- 41.400,00
(=) Receita Líquida	188.600,00
(-) CMV	- 69.000,00
(=) Lucro Bruto	119.600,00
(-) Despesas Operacionais	- 34.500,00
(=) Lucro Operacional Antes do Resultado Financeiro	85.100,00
(+/-) Receitas/Despesas Financeiras	- 16.500,00
(=) Lucro antes do IR/CSLL	68.600,00

- (A) Lucro Real: IRPJ – R\$ 10.290,00 / CSLL – R\$ 6.174,00
- (B) Lucro Presumido: IRPJ – R\$ 8.040,00 / CSLL – R\$ 2.484,00
- (C) Lucro Presumido: IRPJ – R\$ 11.040,00 / CSLL – R\$ 2.484,00
- (D) Lucro Real: IRPJ – R\$ 15.150,00 / CSLL – R\$ 6.174,00
- (E) Lucro Presumido: IRPJ – R\$ 11.040,00 / CSLL – R\$ 6.624,00

QUESTÃO 38

O Programa de Integração Social (PIS), criado em 1970, representa uma busca de integração entre o empregado e o desenvolvimento da empresa. Anualmente, os trabalhadores do setor privado têm direito ao recebimento de até um salário mínimo a título de PIS, desde que atendidos alguns pré-requisitos:

- I. estar cadastrado no PIS há pelo menos 3 anos.
- II. ter recebido remuneração mensal média de até dois salários mínimos no ano-base.
- III. ter exercido atividade remunerada para pessoa jurídica durante, pelo menos, 30 dias no ano-base.
- IV. ter seus dados informados pelo empregador na RAIS (Relação Anual de Informações Sociais).
- V. estar fora do mercado de trabalho no mês de recebimento.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, IV e V, somente.
- (B) II, III e IV, somente.
- (C) III, IV e V, somente.
- (D) todas.
- (E) I, II e V, somente.

QUESTÃO 39

Determinado município decide alterar a legislação do Imposto Sobre Serviços (ISS) a fim de aumentar a alíquota vigente. Tal medida foi aprovada no mês de julho, contudo, só foi possível colocá-la em vigor a partir de janeiro do exercício seguinte. A impossibilidade de aplicar o aumento do tributo logo na aprovação da lei deve-se a qual Princípio Tributário?

- (A) Princípio da Anterioridade.
- (B) Princípio da Isonomia.
- (C) Princípio da Legalidade.
- (D) Princípio da Irretroatividade.
- (E) Princípio da Capacidade Contributiva.

QUESTÃO 40

Determine o valor do orçamento de matéria-prima para um trimestre de uma empresa com as características descritas a seguir.

- Cada unidade produzida consome 2,5 kg de matéria-prima, cujo custo é de R\$ 2,00/kg.
- O estoque final de matéria-prima é de 20% do total de matéria-prima necessária para o próximo mês.
- O estoque inicial em janeiro representa 25% do total da matéria-prima necessária desse mês.

Previsão de Produção	
Mês	Unidades
Janeiro	800
Fevereiro	1100
Março	1400
Abril	1700

- (A) R\$ 16.900,00
- (B) R\$ 23.075,00
- (C) R\$ 24.575,00
- (D) R\$ 16.525,00
- (E) R\$ 17.200,00

QUESTÃO 41

A Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS) é uma Contribuição Social de âmbito Federal destinada a financiar a Seguridade Social, Assistência Social e Saúde Pública. Julgue V (verdadeira) ou F (falsa) para cada uma das características da COFINS listadas a seguir.

- () Alíquota cumulativa: 7,6%.
- () Faturamento mensal é a base de cálculo.
- () Devida pelas pessoas jurídicas de direito privado, exceto aquelas a elas equiparadas pela legislação do Imposto de Renda.
- () Incide sobre Receitas de Exportações de mercadorias ou serviços, realizadas diretamente pelo exportador.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

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

QUESTÃO 42

A Lei nº 8.666/93 trata dos aspectos e normas aplicados aos processos de licitação, dentre os quais estão os Princípios que devem ser observados e respeitados.

Relacione os Princípios à sua descrição.

1. Princípio da Legalidade.
2. Princípio da Isonomia.
3. Princípio da Impessoalidade.
4. Princípio da Celeridade.

() Obriga a Administração a observar nas suas decisões critérios objetivos previamente estabelecidos, afastando a discricionariedade e o subjetivismo na condução dos procedimentos das licitações.

() Busca simplificar procedimentos, de rigorismos excessivos e de formalidades desnecessárias. As decisões, sempre que possível, devem ser tomadas no momento da sessão.

() Objetiva garantir a observância do princípio constitucional da Isonomia e selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração, de maneira a assegurar oportunidade igual a todos os interessados e possibilitar o comparecimento ao certame do maior número possível de concorrentes.

() Significa dar tratamento igual a todos os interessados na licitação. É condição essencial para garantir competição em todos os procedimentos licitatórios.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) 1, 4, 3, 2.
- (B) 3, 4, 2, 1.
- (C) 2, 1, 4, 3.
- (D) 3, 4, 1, 2.
- (E) 4, 3, 1, 2.

QUESTÃO 43

Determine o valor a ser descontado a título de Imposto de Renda Retido na Fonte de um funcionário cuja renda bruta mensal seja de R\$ 3.500,00. Considere as tabelas apresentadas para os cálculos.

TABELA PROGRESSIVA INSS	
Salário de Contribuição (R\$)	Alíquota (%)
Até R\$ 1.556,94	8
De R\$ 1.556,95 a R\$ 2.594,92	9
De R\$ 2.594,93 até R\$ 5.189,82	11

TABELA PROGRESSIVA IRRF		
Base de cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Parcela a deduzir do IRPF (R\$)
Até 1.903,98	-	0
De 1.903,99 até 2.826,65	7,5	142,80
De 2.826,66 até 3.751,05	15,0	354,80
De 3.751,06 até 4.664,68	22,5	636,13
Acima de 4.664,68	27,5	869,36

- (A) R\$ 170,20
- (B) R\$ 112,45
- (C) R\$ 525,00
- (D) R\$ 467,25
- (E) R\$ 227,95

QUESTÃO 44

O Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) é um depósito mensal, na proporção de 8% do salário bruto, que o empregador é obrigado a fazer em conta bancária específica na Caixa Econômica Federal em nome do empregado. Esse valor pode ser sacado pelo empregado em algumas situações determinadas nas regras do FGTS. Assinale a alternativa em desacordo com as hipóteses para saque.

- (A) Demissão por justa causa.
- (B) Pagamento de parte das prestações de financiamento habitacional.
- (C) Titular com idade igual ou superior a 65 anos.
- (D) Término de contrato de trabalho de prazo determinado.
- (E) Falecimento do trabalhador.

QUESTÃO 45

A empresa Enluarada S/A produz e vende luminárias. Sabendo que os custos e despesas variáveis unitários de cada luminária são de R\$ 150,00 e que os custos e despesas fixas totais são de R\$ 18.000,00, calcule a quantidade a ser vendida para que a empresa atinja o ponto de equilíbrio. (O preço de venda praticado é de R\$ 200,00 a unidade).

- (A) 355 unidades.
- (B) 340 unidades.
- (C) 370 unidades.
- (D) 365 unidades.
- (E) 360 unidades.

RASCUNHO

RASCUNHO