

# CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PARANÁ - CRC-PR

## CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2016

CARGO DE NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

### 220 ASSISTENTE DE INFORMÁTICA



# CRCPR

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE  
DO PARANÁ

## CADERNO DE PROVAS - LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 Confira se seu CADERNO DE PROVAS corresponde ao cargo escolhido em sua inscrição. Este caderno contém quarenta questões objetivas, corretamente ordenadas de 1 a 40, uma prova de redação e uma folha rascunho.
- 2 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.
- 3 O CARTÃO-RESPOSTA e a FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO, que serão entregues pelo fiscal durante a prova, são os únicos documentos válidos para a correção das questões objetivas e da prova de redação expostas neste caderno.
- 4 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.
- 5 Ao receber a sua FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO para a elaboração de sua resposta da prova de redação, verifique imediatamente se o número de sequência (canto superior direito) confere com o número impresso no seu CARTÃO-RESPOSTA.
- 6 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.
- 7 Não danifique o CARTÃO-RESPOSTA ou a FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO, pois em hipótese alguma haverá substituição por erro do candidato.
- 8 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.
- 9 A duração total das provas objetiva e de redação é de 3 horas, incluindo o tempo destinado à identificação - que será feita no decorrer da prova -, à transcrição do texto para a FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO da prova de redação e ao preenchimento do CARTÃO-RESPOSTA.
- 10 Reserve, no mínimo, os 25 minutos finais para preencher o CARTÃO-RESPOSTA e a FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO. Não será concedido tempo adicional para o preenchimento.
- 11 Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, 1 hora após o início das provas e poderá levar este caderno somente no decurso dos últimos 60 minutos anteriores ao horário determinado para o seu término.
- 12 É terminantemente proibido ao candidato copiar seus assinalamentos feitos no CARTÃO-RESPOSTA da prova objetiva.
- 13 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem a autorização do fiscal de sala.
- 14 Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o CARTÃO-RESPOSTA, a FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO e deixe o local de prova.

## INFORMAÇÕES

- **22/01/2017** – Data de aplicação da prova objetiva.
- **23/01/2017** – 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 3 A**

**ASF220**

INSTITUTO  
**QUADRIX**

# PROVA OBJETIVA

## CONHECIMENTOS GERAIS

Para responder às **questões de 1 a 3**, leia o texto abaixo.

### Justiça mantém decisão que suspende venda de campos da Petrobras

*Processo de venda dos campos de Baúna e Tartaruga Verde continua paralisado e ameaça plano de desinvestimento da estatal*

A Justiça Federal rejeitou, em segunda instância, recurso da Petrobras e manteve a suspensão do processo de venda dos campos de Baúna e Tartaruga Verde para a australiana Karoon, em mais uma decisão que ameaça o plano de desinvestimentos da estatal. Os campos, situados nas bacias de Santos e de Campos, respectivamente, teriam potencial de garantir parcela importante da meta de vendas de ativos de US\$ 15,1 bilhões no biênio 2015-2016.

A Petrobras, que busca desinvestimentos para reduzir seu endividamento, anunciou acordos até o momento de pouco mais de US\$ 11 bilhões no biênio. A decisão foi tomada no Tribunal Regional Federal da 5ª Região (TRF-5). A Karoon confirmou a decisão da Justiça, em nota ao mercado, e destacou que qualquer nova decisão sobre o caso somente será tomada no próximo ano, uma vez que a Justiça no Brasil entrou em recesso.

Já a Petrobras não respondeu imediatamente um pedido de comentários, segundo a Reuters. A decisão judicial ainda poderá trazer incertezas aos investidores interessados em participar do segundo leilão de áreas do pré-sal, sob regime de partilha de produção, previsto para meados de 2017, já que um dos quatro ativos ofertados será uma área adjacente ao campo de Tartaruga Verde.

A Petrobras informou em outubro **que estava em negociação com a Karoon Gas Australia para a venda de 100 por cento do campo de Baúna**, localizado em lâmina d'água rasa no pós-sal da Bacia de Santos, e de 50 por cento de Tartaruga Verde, no pós-sal da Bacia de Campos, em lâmina d'água profunda.

Na ocasião, a empresa não revelou valores negociados.

(g1.globo.com)

### QUESTÃO 1

Quanto à tipologia textual, assinale a alternativa que apresente uma análise correta.

- (A) Trata-se de um texto majoritariamente instrucional, o que se mostra claramente pela presença de verbos no imperativo e de orações optativas.
- (B) Trata-se de texto dissertativo de natureza eminentemente expositiva, já que é impessoal e tem, como uma de suas funções primordiais, apresentar fatos de maneira clara e objetiva.
- (C) É um texto exclusivamente descritivo, sem qualquer marca de narração, já que descreve detalhadamente os eventos que vêm ocorrendo, sem que haja a presença de qualquer um dos elementos da narrativa: narrador, personagens, enredo, espaço e tempo.
- (D) É uma mescla entre um texto injuntivo e um relatório, já que, ao mesmo tempo em que estabelece interlocução com o leitor, também tem perfil de comunicação interna de uma empresa.
- (E) Trata-se de uma composição dissertativa, puramente argumentativa, o que se mostra por meio da pessoalidade, do uso repetido da linguagem figurada e do estabelecimento de interlocução com o leitor.

### QUESTÃO 2

No período “A Justiça Federal rejeitou, em segunda instância, **recurso da Petrobras**<sup>1</sup> e manteve a suspensão **do processo**<sup>2</sup> de venda dos campos de Baúna e Tartaruga Verde para a australiana Karoon, em mais uma decisão **que**<sup>3</sup> ameaça **o**<sup>4</sup> plano de desinvestimentos da estatal.” há quatro termos em destaque. Abaixo, cada um desses termos aparece associado a determinada função sintática. Analise essas classificações.

termo	marcação	função sintática
<i>recurso da Petrobras</i>	1	objeto direto
<i>do processo</i>	2	complemento nominal
<i>que</i>	3	sujeito
<i>o</i>	4	adjunto adnominal

Há, exatamente, quantas classificações corretas?

- (A) Nenhuma.
- (B) Uma.
- (C) Duas.
- (D) Três.
- (E) Quatro.

### QUESTÃO 3

A oração em destaque no último período classifica-se como:

- (A) subordinada substantiva objetiva direta.
- (B) subordinada substantiva predicativa.
- (C) subordinada substantiva completiva nominal.
- (D) subordinada adjetiva restritiva.
- (E) subordinada adverbial causal.

Para responder às **questões 4 e 5**, leia os quadrinhos a seguir.

SÓ FALTA UMA COISINHA...



(www.mulher30.com.br)

#### QUESTÃO 4

O conectivo “mas”, que aparece no primeiro quadrinho, é usado classicamente como adversativo. Considerando tal informação, analise as afirmativas e assinale a alternativa correta.

- (A) No caso da tirinha, o conector não foi usado com seu sentido tradicional de adversidade, mas, sim, estabelece relação de adição.
- (B) Na tirinha, o “mas” poderia ser substituído por “assim” ou por “logo”, sem alteração significativa de sentido.
- (C) Na tirinha, o “mas” é, sim, adversativo; poderia ser substituído por “porém” ou “contudo” sem alteração significativa de sentido.
- (D) Trata-se de um dos raros exemplos de “mas” utilizado como conjunção subordinativa, não coordenativa.
- (E) No contexto em questão, o conector “mas” estabelece uma relação de alternância, tanto que poderia ser substituído por “ou/ou” ou “ora/ora”, além de qualquer outro conectivo correlato, sem alteração significativa de sentido.

#### QUESTÃO 5

Em “só falta uma coisa para eu sair”, a circunstância indicada por “para” é de:

- (A) consequência.
- (B) concessão.
- (C) proporção.
- (D) finalidade.
- (E) condição.

As **questões de 6 a 8** são baseadas no Manual de Redação da Presidência da República.

#### QUESTÃO 6

Segundo o Manual de Redação da Presidência da República, são características essenciais da redação oficial todas aquelas listadas abaixo, exceto uma. Qual?

- (A) A redação oficial deve caracterizar-se pela impessoalidade, uso do padrão culto de linguagem, clareza, concisão, formalidade e uniformidade. Fundamentalmente esses atributos decorrem da Constituição, que dispõe, no artigo 37: "A administração pública direta, indireta ou fundacional, de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência (...)". Sendo a publicidade e a impessoalidade princípios fundamentais de toda administração pública, claro está que devem igualmente nortear a elaboração dos atos e comunicações oficiais.
- (B) É compreensível que um ato normativo, de qualquer natureza, seja redigido de forma obscura, que dificulte ou impossibilite sua compreensão, para que, assim, prevaleçam os pontos de vista do emissor, sem interferência do leitor. A transparência do sentido dos atos normativos, bem como sua inteligibilidade, são requisitos do próprio Estado de Direito, embora não obrigatórios: é, portanto, aceitável que um texto legal não seja entendido pelos cidadãos. A publicidade implica, pois, necessariamente, clareza e concisão.
- (C) Além de atender à disposição constitucional, a forma dos atos normativos obedece a certa tradição. Há normas para sua elaboração que remontam ao período de nossa história imperial, como, por exemplo, a obrigatoriedade – estabelecida por decreto imperial de 10 de dezembro de 1822 – de que se aponha, ao final desses atos, o número de anos transcorridos desde a Independência. Essa prática foi mantida no período republicano.
- (D) Os princípios básicos (impessoalidade, clareza, uniformidade, concisão e uso de linguagem formal) aplicam-se às comunicações oficiais: elas devem sempre permitir uma única interpretação e ser estritamente impessoais e uniformes, o que exige o uso de certo nível de linguagem.
- (E) As comunicações oficiais são necessariamente uniformes, pois há sempre um único comunicador (o Serviço Público) e o receptor dessas comunicações ou é o próprio Serviço Público (no caso de expedientes dirigidos por um órgão a outro) – ou o conjunto dos cidadãos ou instituições tratados de forma homogênea (o público).

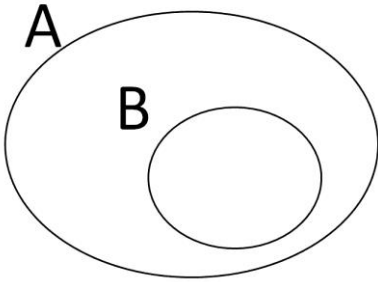
**QUESTÃO 7**

Dos 530 funcionários de uma empresa, 70% são mulheres. A diretoria da empresa é composta por 19 homens e 11 mulheres. Um prêmio será sorteado entre os funcionários que não fazem parte da diretoria. A probabilidade de que o sorteado seja mulher é:

- (A) 67%.
- (B) 72%.
- (C) 70%.
- (D) 59%.
- (E) 68%.

**QUESTÃO 8**

Observe o diagrama a seguir.



Se é verdade que  $A - B = \emptyset$ , é possível concluir que:

- (A)  $A = B$
- (B)  $B \in A$
- (C)  $B = \emptyset$
- (D)  $B \supset A$
- (E)  $A \cup B = \emptyset$

**QUESTÃO 9**

O auditor interno aprova 30% dos relatórios de vendas das filiais e o percentual restante recebe questionamentos nos procedimentos. Uma filial pretende usar esse percentual como estimativa para o aceite do relatório. Ao enviar três relatórios para o auditor, o gerente dessa filial calcula a probabilidade de todos serem aceitos. A probabilidade que ele calcula é igual a:

- (A) 90%.
- (B) 30%.
- (C) 2,7%.
- (D) 33,3%.
- (E) 50%.

**QUESTÃO 10**

Após conferir os atestados médicos encaminhados pelos funcionários, o responsável concluiu que 10% deles eram falsos. Com base na probabilidade frequentista, a probabilidade de receber 2 atestados falsos na sequência é igual a:

- (A) 0,2%.
- (B) 20%.
- (C) 0,5%.
- (D) 1,0%.
- (E) 5,0%.

---

ESPAÇO PARA RASCUNHO

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 destras, 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

As unidades de SSD, Solid State Disk ou Solid State Drive, vêm substituindo as tradicionais unidades de HD, Hard Disk. Assinale a alternativa que exibe a base tecnológica de armazenamento de um SSD.

- (A) SATA.
- (B) Memória Cache.
- (C) Memória Flash.
- (D) DDR.
- (E) SCSI, Small Computer System Interface.

### QUESTÃO 12

No Windows 10, como é chamado o recurso que permite ao usuário arrastar aplicativos entre vários desktops?

- (A) Snap View.
- (B) Quick View.
- (C) Áreas de trabalho múltiplas.
- (D) Glass.
- (E) Windows Insider Program.

### QUESTÃO 13

Em qual menu do programa MS Word 2016 são mostradas as opções para exibir e gravar macros?

- (A) PÁGINA INICIAL.
- (B) INSERIR.
- (C) REVISÃO.
- (D) REFERÊNCIAS.
- (E) EXIBIÇÃO.

### QUESTÃO 14

Sobre o navegador Opera, leia as afirmativas a seguir.

- I. Assim como seus principais concorrentes, o Opera possui versões tanto em 64 bits quanto em 32 bits.
- II. O Opera possui versões para Windows, Linux e Mac. Já nos dispositivos móveis, tais como smartphones e tablets, o browser se divide em algumas categorias. O navegador Opera tradicional está disponível apenas para Android e iOS.
- III. O Opera Mini, disponível para Android, iOS e Windows Phone, por ser bastante leve, roda em praticamente qualquer smartphone, mesmo nos mais fracos e antigos. O navegador pode ser usado em conjunto com o Opera Max, um aplicativo gratuito que ajuda a economizar dados e estender a vida útil de sua franquia.

Está correto o que se afirma em:

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

### QUESTÃO 15

Assinale a alternativa que exibe um ótimo exemplo de um ambiente colaborativo.

- (A) Moodle.
- (B) Google Drive.
- (C) Cloud Storage.
- (D) Data Debris.
- (E) IoT.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 16

Quais são, respectivamente, as larguras de dados e de endereços na arquitetura Cesar?

- (A) 8 e 8 bits.
- (B) 8 e 16 bits.
- (C) 16 e 16 bits.
- (D) 16 e 32 bits.
- (E) 32 e 32 bits.

### QUESTÃO 17

Sobre os Mapas de Karnaugh, leia cuidadosamente as afirmativas a seguir.

- I. O mapa de Veitch-Karnaugh, ou simplesmente mapa de Karnaugh, é uma tabela montada de forma a facilitar o processo de minimização das expressões lógicas.
- II. Os mapas de Karnaugh permitem a simplificação de expressões com duas, três, quatro, cinco ou mais variáveis.
- III. O mapa de Karnaugh é formado por  $2^{n-1}$  células, em que  $n$  é o número de variáveis de entrada.

Está correto o que se afirma em:

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

### QUESTÃO 18

Assinale a alternativa que apresenta as palavras que preenchem, correta e respectivamente, as lacunas do seguinte texto, sobre Instruções de Máquina.

Nos microcomputadores da família PC, Instruções de Máquina são formadas por um conjunto de \_\_\_\_\_, agrupado em um subconjunto chamado código de operação, que identifica a operação a ser realizada pelo \_\_\_\_\_. Esse código é decodificado pela Unidade de Controle gerando pulsos ou sinais de controle que acionarão as portas \_\_\_\_\_ adequadas para a execução da operação desejada.

- (A) bytes; hardware; lógicas.
- (B) sinais; software; físicas.
- (C) sinais; hardware; físicas.
- (D) bits; hardware; lógicas.
- (E) bits; software; físicas.

### QUESTÃO 19

Sobre as características de hardware de uma tela de LCD, leia as afirmativas a seguir.

- I. As técnicas de fabricação de um processador e de uma tela de LCD são similares; a principal diferença é que o processador é feito sobre o wafer de silício, enquanto uma tela de LCD é feita sobre silício amorfo, ou seja, uma placa de vidro.
- II. Numa tela de matiz ativa, existe um transistor para cada ponto da tela (cada pixel é formado por três pontos) e um pequeno sulco, em que é depositado o cristal líquido.
- III. Os cristais líquidos são substâncias que têm sua estrutura molecular alterada quando recebem corrente elétrica. Em seu estado normal, estas substâncias são transparentes, mas ao receberem uma carga elétrica tornam-se opacas, impedindo a passagem da luz.

Está correto o que se afirma em:

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

### QUESTÃO 20

Os processadores Intel I3, I5 e I7 trouxeram ao mercado uma tecnologia, o Turbo Boost, que permite o aumento da performance do computador, exatamente quando o usuário precisa de mais desempenho. Para determinar essa necessidade, o Turbo Boost considera quatro parâmetros ou variáveis. Assinale a alternativa que não exibe um desses parâmetros.

- (A) Número de núcleos ativos.
- (B) Capacidade utilizada da memória cache, em seus diversos níveis.
- (C) Consumo estimado de corrente.
- (D) Consumo estimado de energia.
- (E) Temperatura do processador.

**QUESTÃO 21**

A definição da licença Open Source foi criada pela Open Source Initiative (OSI) a partir do texto original da Debian Free Software Guidelines (DFSG) e determina que um programa de código aberto deve garantir alguns requisitos. Assinale a alternativa que, de uma ou outra forma, contrarie algum desses requisitos.

- (A) A licença não deve restringir de nenhuma maneira a venda ou distribuição do programa gratuitamente, como componente de outro programa ou não.
- (B) O programa deve, sempre, incluir seu código fonte e deve permitir sua distribuição também na forma compilada. O código deve ser legível e inteligível para qualquer programador.
- (C) A licença deve permitir modificações e trabalhos derivados, e deve permitir que eles sejam distribuídos sobre os mesmos termos da licença original.
- (D) A licença pode restringir o código fonte de ser distribuído em uma forma modificada em determinadas situações.
- (E) Os direitos associados ao programa não devem depender de o programa ser parte de uma distribuição específica de programas.

**QUESTÃO 22**

No sistema operacional Windows 10, ao se criar uma Unidade de Recuperação em uma unidade flash USB, quatro pastas são criadas. Assinale a alternativa que apresenta os nomes dessas pastas.

- (A) Windows, efi, bin e sources.
- (B) System, efi, bin e sources.
- (C) Windows, files, config e system.
- (D) Temp, files, config e sys.
- (E) Temp, boot, efi e sources.

**QUESTÃO 23**

Sobre a criação de imagem do sistema operacional Windows 10, leia as afirmativas a seguir.

- I. Para criar uma imagem do sistema de uma unidade, esta deve ser formatada para usar os sistemas de arquivos NTFS ou FAT32.
- II. Podem-se manter várias versões das imagens do sistema. Em discos rígidos internos e externos, as imagens do sistema mais antigas serão excluídas quando a unidade ficar sem espaço.
- III. Pode-se usar um ponto de restauração para restaurar os arquivos do sistema do computador para um momento anterior.

Está correto o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 24**

Assinale a alternativa que contém uma afirmação incorreta sobre os pré-requisitos de instalação do Windows Deployment Services, WDS, no Windows Server 2012 r2.

- (A) Se o WDS estiver integrado ao Active Directory, é exigido um servidor AD DS.
- (B) Um servidor DHCP ativo na rede é necessário para suportar Preboot eXecution Environment, PXE.
- (C) É obrigatório um servidor de Domain Name Service em funcionamento e acessível.
- (D) O repositório de imagens deve residir em qualquer volume integrado ao Active Directory.
- (E) Para instalar a função Windows Deployment Services é necessário ser membro do grupo Administradores Locais no servidor.

**QUESTÃO 25**

Assinale a alternativa que apresenta as palavras que preenchem, correta e respectivamente, as lacunas do seguinte texto, sobre o Windows Server 2012 r2.

A instalação e a configuração da função Windows Server Update Services e de seus serviços de apoio podem ser feitas com o \_\_\_\_\_, ou usando-se a linha de comando, ou ainda com uma mistura das duas formas. Ao se optar pela linha de comando, deve-se usar uma combinação de Windows PowerShell e o utilitário \_\_\_\_\_ para a configuração. A função Windows Server Update Services é suportada em uma instalação de Windows Server \_\_\_\_\_.

- (A) Config Manager; Wsgen.exe; Cloud Platform.
- (B) Config Manager; Wsgen.exe; Core.
- (C) Config Manager; Wsusutil.exe; Cloud Platform.
- (D) Server Manager; Wsusutil.exe; Cloud Platform.
- (E) Server Manager; Wsusutil.exe; Core.

**QUESTÃO 26**

Assinale a alternativa que exibe uma forma correta para, no Windows Server 2012 r2, otimizar o Distributed File System Replication, DFS-R.

- (A) Ajustando-se os tamanhos dos staging de arquivos.
- (B) Acrescentando-se um novo destino de replicação.
- (C) Alterando-se a configuração da largura da banda de replicação.
- (D) Utilizando-se o cmdlet New-DfsnRoot do Windows PowerShell.
- (E) Importando-se arquivos de modelo administrativo personalizados.

**QUESTÃO 27**

No modo terminal do Linux, o comando de movimentação de arquivos, mv, também é bastante utilizado para qual destas funções?

- (A) Criar arquivos.
- (B) Criar pastas.
- (C) Renomear arquivos.
- (D) Formatar arquivos.
- (E) Alterar atributos.

**QUESTÃO 28**

Implementado na maioria das distribuições Linux, como é chamado o arquivo de inicialização que é o último a ser executado?

- (A) .bashrc
- (B) .bash\_login
- (C) /etc/bashrc
- (D) /etc/profile
- (E) /etc/rc.d/rc.local

**QUESTÃO 29**

Por padrão, a ID de usuário criada ao se inscrever no serviço Office 365 inclui qual domínio?

- (A) contoso.onmicrosoft.com
- (B) contoso.office365.com
- (C) office365.com
- (D) hotmail.onmicrosoft.com
- (E) hotmail.office365.com

**QUESTÃO 30**

Sobre o navegador Google Chrome, leia as afirmativas a seguir.

- I. Se a "Atividade na Web e de apps" estiver ativada no Google Chrome, pesquisas e atividades em outros serviços do Google serão salvas na Conta do Google. Assim, o usuário poderá receber melhores sugestões e resultados da pesquisa.
- II. Para manter as informações mais seguras, os dados sincronizados são criptografados quando transportados entre o computador e os servidores do Google.
- III. O login no Google Chrome conecta a Conta do Google ao navegador para que se tenha uma experiência de navegação mais personalizada. Todos os dados do Chrome, como favoritos, histórico, senhas e outras configurações, são sincronizados com uma Conta do Google e ficam disponíveis em todos os dispositivos em que se faz login no Chrome.

Está correto o que se afirma em:

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

**QUESTÃO 31**

Qual o comprimento máximo, em metros, para a Cabeação Horizontal, definido na norma EIA/TIA 568A, independentemente do meio de transmissão utilizado?

- (A) 40.
- (B) 60.
- (C) 80.
- (D) 90.
- (E) 100.

**QUESTÃO 32**

Patch Cords são cabos constituídos de fios de cobre envolvidos com uma capa protetora ultraflexível e, por essa razão, são conhecidos como cabos flexíveis. Foram desenvolvidos para conexão entre o patch panel e o switch. A norma EIA/TIA 568 A/B prevê algumas regulamentações para esse cabo, inclusive a adoção de cabos com cores distintas para as várias funções. Assinale a alternativa que faz uma relação cor/função inválida.

- (A) A cor verde é adotada para cabos de dados de pinagem direta.
- (B) A cor vermelha é adotada para cabos de dados com pinagem cruzada.
- (C) A cor amarela é adotada para cabos de voz.
- (D) A cor violeta é adotada para cabos de vídeo.
- (E) A cor azul é adotada para cabeamento vertical.

**QUESTÃO 33**

Para se proteger dos prejuízos que um sniffer pode causar a um sistema, qual, das seguintes medidas de segurança, é a mais apropriada?

- (A) Antivírus.
- (B) Criptografia dos dados.
- (C) Antispywares.
- (D) Bitlocker.
- (E) Certificado de autenticação.

**QUESTÃO 34**

Qual, dos seguintes protocolos de comunicação, não é orientado à conexão?

- (A) UDP
- (B) TCP
- (C) HTTP
- (D) FTP
- (E) SMTP

ESPAÇO PARA RASCUNHO

**QUESTÃO 35**

Sobre virtualização de servidores, leia as afirmativas a seguir.

- I. A Virtualização de Servidores é uma forma de dividir os recursos de um servidor físico em vários servidores virtuais, também chamados de máquinas virtuais, de modo que possa executar diversos sistemas operacionais no mesmo hardware físico, isolados entre si.
- II. No servidor físico é instalado um sistema operacional básico, que possui a capacidade de dividir o hardware em pequenas partes. Esse sistema operacional é chamado de hypervisor. Quanto menor for o espaço em disco e memória, menor é a chance de ter problemas de código no hypervisor e menores são as paradas para manutenção do mesmo.
- III. Ao utilizar as camadas adicionais de software entre as máquinas virtuais e o servidor para que haja o compartilhamento de hardware, a virtualização autoriza que vários sistemas operacionais sejam executados em um único servidor físico. Cada máquina virtual terá um sistema operacional independente, com desempenho semelhante ao de uma máquina física.

Está correto o que se afirma em:

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

---

ESPAÇO PARA RASCUNHO

**LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA DO SISTEMA CFC/CRC's****QUESTÃO 36**

Conforme disposto no Decreto-lei nº 9.295/46, são atribuições do Conselho Federal de Contabilidade as listadas a seguir, com exceção de uma. Qual?

- (A) Organizar seu Regimento Interno e aprovar os Regimentos Internos organizados pelos Conselhos Regionais modificando o que se tornar necessário, a fim de manter a respectiva unidade de ação.
- (B) Tomar conhecimento de quaisquer dúvidas suscitadas nos Conselhos Regionais e dirimi-las.
- (C) Expedir a carteira de identidade profissional e o cartão de identificação para os profissionais registrados, fazendo constar a modalidade do interessado, de acordo com o currículo efetivamente realizado.
- (D) Publicar o relatório anual de seus trabalhos, em que deverá figurar a relação de todos os profissionais registrados.
- (E) Editar Normas Brasileiras de Contabilidade de natureza técnica e profissional.

**QUESTÃO 37**

A Resolução nº 1.309/10 aprova o Regulamento de Procedimentos Processuais dos Conselhos de Contabilidade, que dispõe sobre os processos administrativos de fiscalização e dá outras providências. Para processar e julgar a infração, é competente o CRC do local da ocorrência. Sobre tal competência, assinale a alternativa incorreta.

- (A) A competência é irrenunciável e se exerce pelos órgãos a que foi atribuída como própria, salvo os casos de delegação e avocação admitidos.
- (B) O Conselho Regional de Contabilidade, por ato do Plenário, devidamente homologado pelo CFC, poderá delegar parte de sua competência fiscalizadora a outro CRC quando for conveniente, em razão de circunstâncias de ordem técnica, social, econômica, jurídica ou territorial.
- (C) Não pode ser objeto de delegação o julgamento de processos e recursos.
- (D) O ato de delegação e sua revogação podem ou não ser publicados no meio oficial.
- (E) Será permitida, em caráter excepcional e por motivos relevantes devidamente justificados, a avocação de competência atribuída a órgão hierarquicamente inferior.

**QUESTÃO 38**

A Resolução CFC nº 1.390/12 (que dispõe sobre o Registro Cadastral das organizações contábeis) prevê que as Organizações Contábeis serão integradas por contadores e técnicos em contabilidade, sendo permitida a associação com profissionais de outras profissões regulamentadas, desde que estejam registrados nos respectivos órgãos de fiscalização, buscando-se a reciprocidade dessas profissões. Sobre o assunto, leia as seguintes afirmativas.

- I. A pessoa jurídica poderá participar de sociedade contábil desde que possua Registro Cadastral ativo e regular em Conselho Regional de Contabilidade.
- II. É permitida a participação de sócio que não figure como responsável técnico da sociedade contábil, na condição de sócio-quotista, desde que seja Contador ou Técnico em Contabilidade ou de outra profissão regulamentada, devidamente registrado no respectivo conselho de fiscalização e que, no mínimo, um dos sócios Contadores ou dos técnicos em Contabilidade figure como responsável técnico.
- III. É permitido que os profissionais da contabilidade, empregados ou contratados, figurem como responsáveis técnicos por Organização Contábil, desde que, no ato do requerimento do registro cadastral, essa situação seja comprovada por meio de contrato na Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS), ou contrato celebrado entre as partes, e declaração de responsabilidade técnica assinada pelos interessados.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, somente.
- (B) II, somente.
- (C) III, somente.
- (D) duas das afirmativas, somente.
- (E) todas as afirmativas.

**QUESTÃO 39**

De acordo com a Resolução CFC nº 1.494/15, que dispõe sobre registro profissional dos Contadores, o Registro Profissional compreende: I – Registro Originário; e II – Registro Transferido. Para a obtenção do Registro Originário, decorrente de mudança de categoria, o profissional deverá encaminhar ao CRC requerimento, após a comprovação de recolhimentos das taxas de registro profissional e da Carteira de Identidade Profissional, instruído com alguns documentos. Para alteração de categoria:

- I. faz-se necessária a aprovação no Exame de Suficiência, quando a alteração for de técnico em contabilidade para contador, dos bacharéis que concluíram o curso após 14/6/2010;
- II. o profissional contador ou técnico em contabilidade deverá estar regular no CRC;
- III. será necessária a apresentação da certidão/declaração do estabelecimento de ensino contendo a indicação do ato normativo do órgão competente que reconheceu o curso.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, somente.
- (B) II, somente.
- (C) III, somente.
- (D) duas das afirmativas, somente.
- (E) todas as afirmativas.

**QUESTÃO 40**

Segundo a Resolução CFC nº 1.368/11, no que diz respeito ao parcelamento de Créditos Remanescentes de Outros Parcelamentos, fica estabelecido que os devedores que tenham sido beneficiados com outros parcelamentos e não tenham quitado integralmente seus débitos poderão requerer reparcelamento, desde que, aplicados os prazos e as condições previstos nessa Resolução, efetuem o pagamento de, no mínimo, 20% (vinte por cento) do saldo remanescente na primeira parcela. Sobre o tema, leia as seguintes afirmativas.

- I. No reparcelamento, poderão ser incluídos novos débitos, sobre os quais incidirá metade do percentual de 20% (vinte por cento).
- II. Nos casos de reparcelamento de saldo remanescente de outro parcelamento, ao percentual fixado de 20% (vinte por cento) será acrescido o valor correspondente aos acréscimos a serem reincluídos no débito.
- III. O percentual de 20% (vinte por cento) poderá ser alterado, por motivo devidamente justificado, a critério da autoridade competente.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, somente.
- (B) II, somente.
- (C) III, somente.
- (D) duas das afirmativas, somente.
- (E) todas as afirmativas.

ESPAÇO PARA RASCUNHO

# PROVA DE REDAÇÃO

## LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 1 Ao receber a sua FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO para a elaboração de seu texto, verifique imediatamente se o número de sequência (canto superior direito) confere com o número impresso no seu CARTÃO-RESPOSTA.
- 2 A prova de redação deverá ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta **preta** ou **azul**; não serão permitidas interferências e/ou participação de outras pessoas.
- 3 A FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO da prova de redação **não poderá ser assinada, rubricada ou conter, em outro local, que não o apropriado, qualquer palavra ou marca que possibilite a identificação do candidato**. Portanto, a detecção de qualquer marca identificadora, no espaço destinado à transcrição do texto definitivo, acarretará a anulação da prova.
- 4 A FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO será o único documento válido para avaliação da prova. A folha rascunho no caderno de provas é de preenchimento facultativo e não valerá para tal finalidade.
- 5 O texto deverá ter extensão mínima de 15 linhas e máxima de 30 linhas.
- 6 O candidato receberá nota igual a zero em casos de fuga ao tema ou ao gênero proposto, de haver texto com quantidade inferior a 15 (quinze) linhas, de não haver texto, de não haver respeito à estrutura textual, de identificação em local indevido, se o texto for escrito a lápis ou caneta de cor diferente da especificada no item 2 acima, ou apresentar letra ilegível.

Leia os textos abaixo e, com base na leitura, elabore um texto dissertativo-argumentativo em prosa a respeito da proposta que os segue. Não copie trechos dos textos citados. Lembre-se, também, de organizar adequadamente seu texto em parágrafos, não em tópicos.

### TEXTO 1 - As 10 melhores dicas de como fazer um planejamento financeiro pessoal poderoso

- #1 Acompanhe as suas receitas e despesas;
- #2 Compare os preços antes de comprar produtos;
- #3 Compre somente o que você precisa;
- #4 Tente pagar à vista quando tiver desconto;
- #5 Utilize o cartão de crédito apenas quando for benéfico;
- #6 Faça metas para alcançar o seu objetivo;
- #7 Seja realista na hora de traçar os seus objetivos;
- #8 Analise mensalmente os seus objetivos;
- #9 Viva de acordo com o seu padrão de vida;
- #10 Busque informações sobre investimentos.

Fonte: <<http://queroinvestiragora.com/planejamento-financeiro-pessoal/>>. Acesso em: Dez. 2016. Adaptado.

### TEXTO 2 - Dívidas

Meu salário desvalorizou  
Dívidas, juros, dividendos  
Credores, credores, credores  
Agora é assim  
Senhores, senhores, senhores  
Tenham pena de mim  
Muito eu já gastei  
Vivi como rei  
Diversões, luxo, divertimento  
Credores, credores, credores  
Agora é assim  
Senhores, senhores, senhores  
Contas, recibos, impostos

Titãs

**TEXTO 3**



**PROPOSTA DE REDAÇÃO**

Com base nos textos apresentados nesta coletânea, escreva uma dissertação argumentativa, em prosa, na defesa de um ponto de vista a respeito desta questão:

**Qual é a importância de se manterem os próprios gastos sob controle?**

Seu texto deve relacionar o que foi apresentado nesta coletânea e ampliar as questões aqui levantadas, por meio de seus conhecimentos e de suas opiniões sobre o assunto.

Atenção: não se esqueça de que seu texto deve ser claro e coeso. Além disso, não deixe de dar um título a ele.

**FOLHA DE RASCUNHO (em hipótese alguma será considerado o texto escrito neste espaço)**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

AO RECEBER SUA FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DE REDAÇÃO, NÃO ASSINE E NÃO ULTRAPASSE 30 LINHAS.

ESPAÇO PARA RASCUNHO