

CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DO ESTADO DO PARANÁ CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2016

CARGO DE NÍVEL MÉDIO

290: TÉCNICO EM INFORMÁTICA



CONSELHO REGIONAL
DE ODONTOLOGIA
DO PARANÁ

CADERNO DE PROVA - LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 Confira se seu CADERNO DE PROVA corresponde ao cargo escolhido em sua inscrição. Este caderno contém cinquenta questões objetivas, corretamente ordenadas de 1 a 50.
- 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, que será entregue pelo fiscal durante a prova, é o único documento válido para a correção das questões objetivas 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 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.
- 6 Não danifique o CARTÃO-RESPOSTA, pois em hipótese alguma haverá substituição por erro do candidato.
- 7 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.
- 8 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.
- 9 Reserve, no mínimo, os 15 minutos finais para preencher o CARTÃO-RESPOSTA. Não será concedido tempo adicional para o preenchimento.
- 10 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.
- 11 É terminantemente proibido ao candidato copiar seus assinalamentos feitos no CARTÃO-RESPOSTA da prova objetiva.
- 12 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem a autorização do fiscal de sala.
- 13 Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o CARTÃO-RESPOSTA e deixe o local de prova.

INFORMAÇÕES

- **26/06/2016** – Data de aplicação da prova objetiva.
- **27/06/2016** – 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 7 G

TIN290

INSTITUTO
QUADRIX

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA

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

Federação orienta atletas a escovar dentes com água mineral no Rio

Um manual distribuído pela Federação Internacional de Remo orienta os atletas a escovarem os dentes com água mineral e a usarem álcool para desinfetar as mãos, conforme mostrou o RJTV. As **Olimpíadas** do Rio enfrentam a desconfiança das delegações estrangeiras em relação à qualidade da água encanada.

A Cedae repudiou em nota a informação do manual. Segundo a companhia, “assim como nos Estados Unidos e países europeus, a água distribuída é totalmente potável na torneira”, e informou que para manter sua qualidade é necessário que seja armazenada adequadamente nos imóveis. A nota da Cedae diz ainda que “a informação passada através desse manual é preconceituosa e não condiz com a realidade do Estado do Rio de Janeiro, onde não há registro atual de internações por surto de doenças de veiculação hídrica”.

O presidente do Comitê Olímpico Internacional (COI), Thomas Bach, disse ter recebido garantias de que a qualidade da água nos locais de provas vai ser testada de acordo com os padrões da Organização Mundial de Saúde. O dirigente também falou que a OMS não considera o Rio um dos locais de maior incidência do vírus da zika e **que a organização respaldou as ações das autoridades brasileiras para garantir a saúde das delegações.**

Novas instalações

Duas novas instalações dos Jogos Olímpicos de 2016, ambas localizadas no Complexo Esportivo de Deodoro, foram inauguradas: a Arena da Juventude, que receberá partidas de basquete feminino, esgrima do pentatlo moderno e esgrima em cadeira de rodas; e o Estádio de Deodoro, que terá disputas de rúgbi, de três modalidades do pentatlo moderno e dos jogos do futebol de 8. Na próxima semana, as duas instalações receberão a Copa do Mundo de Pentatlo Moderno.

Mas a construção do velódromo está atrasada três meses. Com problemas de caixa, a empreiteira contratada não estava dando conta do projeto e a prefeitura anunciou a contratação de uma segunda empreiteira para acelerar as obras. O evento teste da modalidade que aconteceria em março, mas teve que ser adiado para entre 29 de abril e 1º de maio.

“Ela fez uma subcontratação de uma empresa maior, com mais capacidade, mais pessoal, e a gente vai conseguir cumprir com o prazo do evento teste”, disse o prefeito Eduardo Paes.

A prefeitura substituiu as empresas responsáveis pela construção do Centro Olímpico de Tênis e do Centro Olímpico de Hipismo pelo mesmo motivo: atrasos nas obras. A reforma do Estádio de Remo da Lagoa também está atrasada. No fim de fevereiro, o governo do estado anunciou a substituição da construtora responsável.

(g1.globo.com.br. Acesso em Junho/2016.)

QUESTÃO 1

Com relação ao respeito à Norma Culta padrão escrita, no título do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Antes da forma verbal “escovar”, deveria ter sido empregado acento indicativo de crase.
- (B) Não há qualquer ambiguidade no título do texto.
- (C) A forma verbal “escovar” é um infinitivo, corretamente empregado no título, que poderia também estar no plural.
- (D) A palavra “água” não deveria ter recebido acento gráfico.
- (E) A forma verbal “escovar” deveria estar no plural para concordar com seu sujeito, “dentes”.

QUESTÃO 2

Assinale a alternativa que contenha apenas palavras corretamente acentuadas pelo mesmo motivo que a palavra “Olimpíadas”, em destaque no texto.

- (A) Distribuída e saúde.
- (B) Necessário e incidência.
- (C) Também e comitê.
- (D) Responsável e potável.
- (E) Hídrica e olímpico.

QUESTÃO 3

Releia esta passagem do texto:

*“O presidente do Comitê Olímpico Internacional (COI), **Thomas Bach**, disse ter recebido garantias de que a qualidade da água nos locais de provas vai ser testada de acordo com os padrões da Organização Mundial de Saúde.”*

Assinale a alternativa que contenha a função sintática do termo destacado acima.

- (A) Aposto explicativo.
- (B) Vocativo.
- (C) Sujeito simples.
- (D) Objeto direto.
- (E) Adjunto adverbial.

QUESTÃO 4

Assinale a alternativa que contenha um termo destacado com a mesma função sintática da oração destacada no terceiro parágrafo do texto, “que a organização respaldou as ações das autoridades brasileiras para garantir a saúde das delegações”.

- (A) **“A prefeitura** substituiu as empresas responsáveis pela construção do Centro Olímpico de Tênis”.
- (B) “No fim de fevereiro, o governo do estado anunciou a substituição **da construtora responsável**”.
- (C) “Duas novas instalações dos Jogos Olímpicos de 2016, ambas localizadas **no Complexo Esportivo de Deodoro**, foram inauguradas”.
- (D) “Na próxima semana, as duas instalações receberão **a Copa do Mundo de Pentatlo Moderno**”.
- (E) “disse **o prefeito Eduardo Paes**”.

QUESTÃO 5

Assinale a alternativa que contenha uma correta transposição da oração “No fim de fevereiro, o governo do estado anunciou a substituição da construtora responsável” para a voz passiva.

- (A) No fim de fevereiro, foi anunciado a substituição da construtora responsável.
- (B) No fim de fevereiro, anunciou-se a substituição da construtora responsável.
- (C) No fim de fevereiro, o governo do estado pronunciou-se sobre a substituição da construtora responsável.
- (D) No fim de fevereiro, pelo governo do estado anunciou a substituição da construtora responsável.
- (E) No fim de fevereiro, a construtora responsável foi anunciada pelo governo do estado.

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



clubedamafalda.blogspot.com

(www.livrosepessoas.com)

QUESTÃO 6

A respeito da pontuação no trecho “Mamãe, me explica esse negócio dos dentes de leite.”, assinale a alternativa correta.

- (A) A vírgula presente no trecho é obrigatória, porque isola um substantivo comum.
- (B) A vírgula presente no trecho é facultativa, já que isola o vocativo.
- (C) A vírgula presente no trecho é obrigatória, porque isola o vocativo.
- (D) A vírgula presente no trecho está incorreta, porque isola o vocativo.
- (E) A vírgula presente no trecho é obrigatória, porque isola o sujeito do verbo.

QUESTÃO 7

A respeito da sintaxe no trecho “Mamãe, me explica esse negócio dos dentes de leite.”, assinale a alternativa correta.

- (A) O pronome “me” exerce função sintática de objeto indireto.
- (B) No trecho, existem duas orações, coordenadas entre si por uma conjunção.
- (C) O pronome “esse” exerce função sintática de sujeito do verbo “explica”.
- (D) No contexto em que aparece, o verbo “explica” é apenas transitivo direto.
- (E) O sintagma “de leite” exerce função sintática de complemento nominal.

QUESTÃO 8

A respeito da linguagem da tirinha, assinale a alternativa correta.

- (A) A expressão “strip tease”, presente no último quadrinho, cria um problema de coerência por se tratar de um termo técnico.
- (B) A reação da menina, no último quadrinho, deve-se ao fato de que sua mãe utiliza uma linguagem muito técnica para explicar a queda dos dentes de leite.
- (C) A palavra “negócio”, presente no primeiro quadrinho, cria um problema de coerência por se tratar de uma gíria típica de médicos.
- (D) A palavra “poing”, presente no primeiro quadrinho, é uma interjeição que indica a frustração da menina diante do fato de que seus dentes cairão.
- (E) A palavra “poing”, presente no primeiro quadrinho, é uma onomatopeia que representa a queda dos dentes de leite.

QUESTÃO 9

Os termos “um” e “outro”, presentes no segundo, no terceiro e no quarto quadrinho, referem-se semanticamente a outro termo, que é retomado pelo contexto. Que termo é esse?

- (A) “mamãe”.
- (B) “dentes de leite”.
- (C) “vários dias”.
- (D) “esse lento strip tease”.
- (E) “esse negócio”.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa que contenha um termo retirado da tirinha que exerce a função sintática de adjunto adnominal.

- (A) “de uma vez”.
- (B) “não”.
- (C) “depois”.
- (D) “das minhas gengivas”.
- (E) “strip tease”.

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

Para responder a esta questão, sobre o aplicativo de mensagens instantâneas WhatsApp, leia cuidadosamente as afirmações a seguir.

- I. Para proporcionar ao usuário uma comunicação mais abrangente, o WhatsApp agora está disponível tanto no celular como no computador através da sua versão WhatsApp Web.
- II. O WhatsApp Web é uma extensão da conta do WhatsApp do aparelho celular para o computador.
- III. As mensagens enviadas e recebidas são completamente sincronizadas entre o aparelho celular e o computador, podendo ser vistas em ambos os dispositivos (computador e celular).

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 12

A implementação do padrão USB 3.1 trouxe alguns novos recursos. Assinale a alternativa que não exibe um desses novos recursos.

- (A) Maior velocidade de transmissão de dados.
- (B) Transmissão full duplex (bidirecional).
- (C) Capacidade de conexão superior a 127 dispositivos.
- (D) Retrocompatibilidade com dispositivos USB 1.1 e USB 2.0.
- (E) Maior capacidade de transmissão de energia elétrica.

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa que melhor descreve o programa Windows PowerShell, do sistema operacional Windows 8.

- (A) É um editor de textos.
- (B) É uma interface de modo texto ou de linha de comando.
- (C) É um gerenciador/acelerador de downloads.
- (D) É um software gerenciador da bateria do computador portátil.
- (E) É um agendador para desligamento automático do computador.

QUESTÃO 14

Assinale a alternativa que não exibe uma biblioteca padrão do sistema operacional Windows 8.

- (A) Documentos.
- (B) Imagens.
- (C) Programas.
- (D) Músicas.
- (E) Vídeos.

QUESTÃO 15

O Assistente de Mala Direta Passo a Passo do programa MS Word 2013 exibe quantos tipos de documentos para se trabalhar?

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 5

QUESTÃO 16

No programa MS Word 2013, como é chamada a forma que oculta a maioria dos botões e ferramentas, para que o usuário possa se concentrar em sua leitura sem distrações?

- (A) Modo de Leitura.
- (B) Exibir tudo.
- (C) Exibir tela grande.
- (D) Zoom.
- (E) Painel de Navegação.

O seguinte trecho de planilha deverá ser utilizado para responder às **questões 17 e 18**, sobre o programa MS Excel 2013.

	A	B
1	1	2
2	2	
3	3	
4		

QUESTÃO 17

Qual será o resultado em B1, ao se arrastar para baixo, pela alça de preenchimento da região A1:A3?

- (A) 1
- (B) 1,5
- (C) 2
- (D) 2,5
- (E) 3

QUESTÃO 18

Após arrastar para baixo, pela alça de preenchimento da região A1:A3, qual será o valor exibido em B2, ao se arrastar B1 para baixo, pela alça de preenchimento?

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 5

QUESTÃO 19

Para responder a esta questão, sobre a facilidade Firefox Hello, do navegador Mozilla Firefox 46.0.1, leia cuidadosamente as afirmações a seguir.

- I. O Firefox Hello permite que se façam chamadas gratuitas pela internet diretamente do seu navegador.
- II. É possível conectar-se com um usuário do Firefox Hello no Firefox, Chrome ou Opera, por meio de um convite por link.
- III. Estando em uma janela privativa (indicada por um ícone de máscara), o botão Firefox Hello não aparece.

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

Como é chamado o backup em que o sistema não é interrompido para sua realização?

- (A) Backup Incremental.
- (B) Cold backup.
- (C) Hot backup.
- (D) Backup diferencial.
- (E) Backup normal.

LEGISLAÇÃO**QUESTÃO 21**

Conforme o Código de Ética Odontológica, Resolução CFO nº 118/12, constitui infração ética:

- (A) renunciar ao atendimento do paciente, durante o tratamento, quando da constatação de fatos que, a critério do profissional, prejudiquem o bom relacionamento com o paciente ou o pleno desempenho profissional.
- (B) exagerar em diagnóstico, prognóstico ou terapêutica.
- (C) recusar-se a exercer a profissão em âmbito público ou privado onde as condições de trabalho não sejam dignas, seguras e salubres.
- (D) comunicar aos Conselhos Regionais sobre atividades que caracterizem o exercício ilegal da Odontologia e que sejam de seu conhecimento.

- (E) recusar qualquer disposição estatutária, regimental, de instituição pública ou privada, que limite a escolha dos meios a serem postos em prática para o estabelecimento do diagnóstico e para a execução do tratamento, bem como recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência legal.

QUESTÃO 22

De acordo com a Resolução CFO nº 118/12, Código de Ética Odontológica, constituem deveres fundamentais dos inscritos, exceto:

- (A) abster-se da prática de atos que impliquem mercantilização da Odontologia ou sua má conceituação.
- (B) não manter vínculo com entidade, empresas ou outros desígnios que os caracterizem como empregado, credenciado ou cooperado quando as mesmas se encontrarem em situação ilegal, irregular ou inidônea.
- (C) apontar falhas nos regulamentos e nas normas das instituições em que trabalhe, quando as julgar indignas para o exercício da profissão ou prejudiciais ao paciente, devendo dirigir-se, nesses casos, aos órgãos competentes.
- (D) assegurar as condições adequadas para o desempenho ético-profissional da Odontologia, quando investido em função de direção ou responsável técnico.
- (E) intitular-se especialista, sem necessidade da inscrição da especialidade no Conselho Regional.

QUESTÃO 23

Considerando o Código de Processo Ético Odontológico, Resolução CFO nº 59/2004, analise as afirmativas.

- I. O sistema processual ético dos Conselhos de Odontologia se divide em duas instâncias, sendo a primeira constituída pelos Conselhos Regionais e a segunda e última representada pelo Conselho Federal.
- II. Compete ao Conselho Federal o julgamento e a eventual aplicação das penalidades.
- III. As Comissões de Ética terão caráter permanente e deverão ser constituídas, através da indicação do Presidente do Conselho, por 3 (três) Conselheiros Efetivos e Suplentes, cabendo a Presidência ao Conselheiro Efetivo.

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 24

Em relação ao Código de Processo Ético Odontológico, Resolução CFO nº 59/2004, assinale a alternativa incorreta.

- (A) O ato processual só será declarado nulo, se da nulidade resultar prejuízo para as partes.
- (B) As nulidades deverão ser arguidas na primeira oportunidade em que à parte couber pronunciar-se nos autos, sob pena de preclusão.
- (C) O ato processual deverá ser declarado nulo, sempre que inobservadas as formalidades legais previstas no Código de Ética.
- (D) Nenhuma das partes poderá arguir nulidade a que tenha dado causa ou para que tenha ocorrido.
- (E) A parte não poderá arguir a nulidade referente à formalidade cuja observância só à parte contrária interessa.

QUESTÃO 25

Considerando as Resoluções CFO nºs 145/14 e 146/14, analise as proposições seguintes.

- I. O Conselho Federal de Odontologia permite o uso do ácido hialurônico em procedimentos odontológicos, com reconhecida comprovação científica.
- II. O uso da toxina botulínica será permitido para procedimentos odontológicos e vedado, exclusivamente, para fins não odontológicos.
- III. O Conselho Federal de Odontologia proíbe o uso da toxina botulínica, bem como do ácido hialurônico, para fins de uso terapêutico em procedimentos odontológicos e para fins exclusivamente estéticos.

Está correto o que se afirma em:

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

ATUALIDADES**QUESTÃO 26**

Os meios de comunicação têm noticiado protestos em Caracas, na Venezuela, de opositores contra decisão que restringe as manifestações diante do Conselho Nacional Eleitoral e a favor do referendo revogatório contra o presidente Nicolás Maduro. Sobre o tema, leia as afirmativas.

- I. As mobilizações acontecem em um cenário de mal-estar social com a severa escassez de alimentos e remédios, além de uma inflação projetada de 700%, de acordo com o FMI, para 2016. Além disso, o país sofre com cortes cotidianos de energia elétrica e água, além dos altos índices de criminalidade.
- II. O governo descarta a possibilidade de um referendo revogatório em 2016, alegando que os prazos legais não permitem o que a oposição deseja.

- III. Se a consulta acontecer depois de 10 de janeiro de 2017, quando o mandato presidencial completa quatro anos, e Maduro for derrotado, os dois anos restantes serão completados pelo vice-presidente, designado pelo chefe de Estado. Se o referendo acontecer este ano e o chavismo for derrotado, novas eleições serão convocadas.

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 27

A mídia lembrou, recentemente, o sequestro de 276 crianças de um internato em Chibok, nordeste da Nigéria, pelo grupo Boko Haram, há pouco mais de dois anos (a ação ocorreu em abril de 2014). Cinquenta e sete escaparam horas depois, mas até hoje não se sabe o destino das outras 219. Especialistas em direitos humanos da ONU e da África pediram que o grupo extremista revele imediatamente a localização das vítimas e que o governo da Nigéria aumente seus esforços para libertar todos os civis sequestrados pelo grupo. Leia as seguintes afirmativas sobre o assunto e assinale a incorreta.

- (A) Nos últimos dois anos, o conflito continuou a crescer e as atividades do Boko Haram espalharam-se para outros países vizinhos como Camarões, Chade e Níger. Mais crianças foram sequestradas, centenas de meninos e meninas foram mortos, mutilados e recrutados.
- (B) Uma das táticas usadas pelo grupo é forçar mulheres e crianças, particularmente meninas, a agir em ataques suicidas em mercados lotados e espaços públicos, matando civis.
- (C) Até o momento o governo da Nigéria não conseguiu retomar o controle de nenhuma parte do país ou libertar qualquer refém do grupo, e pede a ajuda internacional.
- (D) Famílias nigerianas decidiram migrar para áreas mais seguras da Nigéria e países da região. Com mais de 2 milhões de pessoas deslocadas (onde frequentemente as crianças são separadas de suas famílias), a ONU descreveu esses deslocamentos massivos como uma das crises mais graves da África.
- (E) Segundo o Fundo das Nações Unidas para a Infância (UNICEF), o número de crianças envolvidas em ataques suicidas na Nigéria, Camarões, Chade e Níger subiu rapidamente no último ano.

QUESTÃO 28

O ministro da Fazenda, Henrique Meirelles, anunciou, em 17 de maio, o nome de Ilan Goldfajn para o comando do Banco Central, em substituição ao atual presidente, Alexandre Tombini. Com base em seus conhecimentos atuais sobre o assunto, analise as afirmativas.

- I. O novo nomeado já foi diretor de Política Econômica do próprio BC no mandato do presidente Fernando Henrique Cardoso e no início do governo Luiz Inácio Lula da Silva, entre 2000 e 2003.
- II. Goldfajn era economista-chefe e sócio do Itaú Unibanco. Economista com mestrado e doutorado, ele já atuou em organizações internacionais, como o Banco Mundial, o Fundo Monetário Internacional (FMI) e as Nações Unidas.
- III. A posse de Goldfajn no Banco Central, assim como dos diretores que ele indicar, passa também por aprovação da Comissão de Assuntos Econômicos (CAE) do Senado Federal.

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 29

A lenda do boxe Muhammad Ali morreu de "choque séptico provocado por causas naturais não específicas", afirmou sua família.

Ali se tornou uma das maiores figuras esportivas do planeta. Ele morreu na noite de sexta-feira (madrugada de sábado em Brasília) em um hospital de Phoenix, Arizona, Estados Unidos.

O boxeador de 74 anos sofria de doença respiratória, condição que foi complicada pela doença de Parkinson.

(<http://www.bbc.com/portuguese/internacional-36453921>. Acesso em 04/06/16.)

Sobre o esportista, leia as afirmativas e assinale a incorreta.

- (A) No funeral público, realizado em sua cidade natal, Louisville, no Kentucky, o ex-presidente dos Estados Unidos, Bill Clinton, fez uma homenagem ao boxeador.
- (B) Nascido com o nome de Cassius Marcellus Clay, Ali exerceu papel importante como ativista da igualdade entre brancos e negros.
- (C) Conhecido como "O Maior", apelido que ele mesmo cunhou, ganhou seu primeiro título mundial em 1964. Ele foi o primeiro boxeador a ganhar o campeonato na categoria dos pesos-pesados em três ocasiões diferentes.
- (D) Em 1967, Ali interrompeu sua carreira para servir as Forças Armadas americanas na guerra do Vietnã.
- (E) Conhecido pela fala rápida, previsões certas sobre lutas e habilidade no ringue, ele se aposentou em 1981, tendo vencido 56 de suas 61 lutas - 37 por nocaute. Foi coroado "Personalidade do Esporte do Século" pela BBC.

QUESTÃO 30

No início de junho de 2016 cerca de 80% dos eleitores suíços rejeitaram a proposta para introduzir uma renda básica garantida para todos os que vivem no país. Segundo as notícias veiculadas, assinale a alternativa que melhor espelha o valor que, se tivesse sido aprovado no plebiscito, o Estado Suíço pagaria.

- (A) 880 euros mensais para qualquer residente no país.
- (B) 1 mil euros mensais para os cidadãos suíços e 500 euros para os estrangeiros.
- (C) Mais de 2,2 mil euros mensais para cada um dos seus cidadãos adultos, independentemente de trabalharem.
- (D) 5 mil euros por ano para qualquer europeu vivendo na Suíça e que esteja desempregado.
- (E) 10 mil euros ao ano e por cada criança nascida na Suíça e que frequente a escola.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 31**

Com relação ao uso de equipamentos presentes em escritórios, é correto afirmar que:

- (A) a função de fax não pode estar embutida em impressoras multifuncionais.
- (B) impressoras a *laser* utilizam cartuchos de tinta para a impressão, tanto em preto, quanto em cores.
- (C) o filtro de linha é um equipamento que serve para conectar por cabos diversos computadores na rede do escritório.
- (D) dispositivos móveis, como celulares, não têm capacidade de conexão Wi-Fi na rede de computadores dos escritórios.
- (E) há impressoras que executam também a função de copiadora e *scanner*.

QUESTÃO 32

Para agilizar a execução de tarefas em computadores com o sistema operacional Windows instalado, há diversas combinações de teclas conhecidas como teclas de atalho. Por exemplo, para fechar uma janela ativa e para alternar entre janelas abertas utilizam-se, respectivamente, as teclas de atalho:

- (A) Alt + F4 e Alt + Tab.
- (B) Shift + F11 e Shift + F12.
- (C) Ctrl + F4 e Ctrl + Tab.
- (D) Alt + End e Ctrl + Alt + Delete.
- (E) F11 e F12.

QUESTÃO 33

O sistema operacional é o *software* que gerencia os recursos e fornece uma interface entre a máquina e o usuário. Qual dos nomes a seguir NÃO é um sistema operacional para computadores?

- (A) Linux.
- (B) Chrome OS.
- (C) Mozilla.
- (D) Mac OS.
- (E) Solaris.

QUESTÃO 34

Ao perceber que o sinal da rede Wi-Fi recebido em seu *notebook* estava fraco em uma das salas do prédio onde trabalha, um funcionário solicitou a instalação de um equipamento para ampliar o sinal Wi-Fi transmitido a partir do roteador. O equipamento que deverá ser instalado para essa finalidade é um:

- (A) Switch Wi-Fi multiportas.
- (B) Hub USB Wireless.
- (C) Modem DSL Wireless.
- (D) Transformador de potência Wi-Fi.
- (E) Repetidor Wireless.

QUESTÃO 35

Uma empresa possui uma intranet para disponibilizar suas informações. Esse tipo de rede:

- (A) utiliza o protocolo HTTP para enviar páginas de hipertexto do servidor da rede para o usuário.
- (B) não permite a disponibilização de conteúdo em vídeo, imagens e músicas, mas somente texto.
- (C) só pode ser acessada pela alta direção da empresa, formada por diretores e gerentes.
- (D) normalmente necessita que o funcionário informe *login* e senha para entrar e poder acessar os conteúdos disponíveis.
- (E) pode ser acessada por qualquer pessoa, de dentro ou de fora da empresa.

QUESTÃO 36

Um sistema de arquivos é a estrutura usada pelo computador para organizar dados em um disco rígido. O sistema de arquivos padrão usado no Windows NT é o:

- (A) NTFS.
- (B) FAT32.
- (C) EXT3.
- (D) REISERFS.
- (E) XFS.

QUESTÃO 37

Nos bancos de dados SQL, para exibir todos os registros cadastrados em uma tabela chamada *clientes* utiliza-se a instrução:

- (A) SHOW ALL clientes;
- (B) SELECT * TO clientes;
- (C) SELECT ALL clientes;
- (D) SHOW * FROM clientes;
- (E) SELECT * FROM clientes;

QUESTÃO 38

Em bancos de dados SQL, para excluir de uma tabela chamada *clientes* apenas o cliente cujo conteúdo do campo *CPF* for "154.178.187-12" utiliza-se a instrução:

- (A) REMOVE FROM clientes WHO CPF= "154.178.187-12";
- (B) DELETE FROM clientes WHERE CPF= "154.178.187-12";
- (C) ERASE FROM clientes WHO CPF.EQUALS("154.178.187-12");
- (D) DELETE * FROM clientes LIKE CPF="154.178.187-12";
- (E) ERASE FROM clientes WHERE CPF= "154.178.187-12";

QUESTÃO 39

Um funcionário que trabalha no suporte de informática de uma empresa foi chamado para trocar um mouse que não estava funcionando em um computador, com o sistema operacional Windows, do departamento financeiro. Após constatar que o mouse realmente estava com problemas e retirá-lo do computador, para instalar o novo mouse o funcionário:

- (A) deverá utilizar a senha de acesso do usuário do computador em que o mouse será trocado.
- (B) terá, obrigatoriamente, que reiniciar o computador para que o mouse seja reconhecido.
- (C) terá que conectar o novo mouse obrigatoriamente em uma entrada PS2, específica para mouses.
- (D) deverá apenas conectar o novo mouse USB, que o computador o reconhecerá automaticamente.
- (E) deverá conectar o novo mouse e, obrigatoriamente, configurá-lo no Painel de Controle para que seja reconhecido.

QUESTÃO 40

Um funcionário deseja acessar de casa o computador do trabalho e ter acesso a todos os programas, arquivos e recursos de rede, como se estivesse em frente ao computador do trabalho. Para isso, considerando que ambos os computadores utilizam o sistema Operacional Windows, terá que utilizar uma tecnologia do Windows chamada:

- (A) Cloud Computing.
- (B) Conexão de Área de Trabalho Remota.
- (C) Área de Transferência Remota.
- (D) Virtual Private Network.
- (E) Tunelamento de Acesso Remoto.

QUESTÃO 41

Nos computadores, a Unidade Lógica Aritmética, a Unidade de Controle e os Registradores são componentes encontrados no(a):

- (A) memória RAM.
- (B) BIOS.
- (C) memória ROM.
- (D) processador.
- (E) Hard Disk.

QUESTÃO 42

A menor unidade de informação que pode ser armazenada ou transmitida em um computador é o *bit*, que pode assumir representativamente dois valores, 0 ou 1. Apesar de o *bit* ser uma unidade de medida conhecida, os usuários visualizam as medidas de tamanho dos arquivos, memória e capacidade usando outra unidade de medida, o *byte*, que equivale a:

- (A) 16 bits.
- (B) 5 bits.
- (C) 8 bits.
- (D) 14 bits.
- (E) 24 bits.

QUESTÃO 43

No processo de montagem de computadores, quando se recebe uma fonte de alimentação nova, ela vem de fábrica com chave de tensão na posição 220V. Se após o computador estar montado, essa fonte for ligada em uma tomada de 100V:

- (A) a placa mãe será danificada.
- (B) o computador não ligará.
- (C) a fonte será danificada.
- (D) a tomada será danificada.
- (E) todos os componentes serão danificados.

QUESTÃO 44

Para acessar a Internet é necessário ligar o computador em um equipamento que será conectado aos cabos de telefonia ou fibra ótica pelos quais chega o sinal de Internet. Esse equipamento é conhecido como:

- (A) Modem.
- (B) Switch.
- (C) Hub.
- (D) Bridge.
- (E) Access Point.

QUESTÃO 45

O software integrante do pacote Microsoft Office que, além de ser um cliente de *e-mail* com funções para enviar e receber *e-mails*, permite agendar compromissos e gerenciar contatos e tarefa é o:

- (A) Apache.
- (B) Binder.
- (C) Outlook.
- (D) Thunderbird.
- (E) SendMail.

QUESTÃO 46

Sobre o Google Chrome, considere:

- I. Acessar o histórico de navegação e limpá-lo.
- II. Visualizar as extensões instaladas e desativá-las.
- III. Acessar e modificar as configurações do navegador.
- IV. Visualizar informações sobre o navegador.

A partir da digitação de `chrome://settings/` na linha de endereço do Google Chrome será possível realizar o que consta em:

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

QUESTÃO 47

O recurso presente em computadores com sistema operacional Windows que ajuda a impedir que *hackers* ou programas mal-intencionados obtenham acesso ao computador por meio da Internet e que pode bloquear as conexões a programas que não estejam em uma lista de programas permitidos é o:

- (A) Gerenciador de Tarefas.
- (B) Antivírus.
- (C) Intrusion Detection System – IDS.
- (D) Firewall.
- (E) Intrusion Prevention System – IPS.

QUESTÃO 48

Para instalar o Windows em um computador através de um DVD, um usuário deseja entrar nas configurações do SETUP para modificar a sequência de *boot* para ler primeiro o DVD no processo de inicialização. Para entrar no SETUP, após ligar o computador, normalmente pressiona-se:

- (A) Ctrl + S.
- (B) Ctrl + Alt + Del.
- (C) Del ou Delete.
- (D) Shift + Esc.
- (E) Alt + X.

QUESTÃO 49

Na programação de computadores, considere o seguinte algoritmo:

```
var a, b, c: inteiro
var x, y, z: lógico
início
  a ← 2
  b ← 4
  c ← 0
  x ← ((a+b) < (b-c) .E. (a*a) = (b-c))
  y ← ((b/a) >= (a-c) .OU. (b>=a))
  z ← ((a-1) > (c+1) .E. (b*c) >= (a+1))
fim
```

As variáveis *x*, *y* e *z* receberão, respectivamente, os valores:

- (A) false, false, false.
- (B) true, true, true.
- (C) false, false, true.
- (D) true, false, true.
- (E) false, true, false.

QUESTÃO 50

Na programação de computadores, uma variável do tipo *boolean* pode receber valores:

- (A) inteiros.
- (B) lógicos *true* ou *false*.
- (C) reais.
- (D) fracionários.
- (E) formados por cadeias de caracteres.

RASCUNHO