



Saneamento é cidadania

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO

Agente de Saneamento e Analista de Saneamento
Edital nº 003/2014

COPASA Serviços de Saneamento Integrado do Norte e Nordeste de Minas Gerais S/A

AGENTE DE SANEAMENTO TÉCNICO DE OBRAS E SERVIÇOS

Código 301

LEIA COM ATENÇÃO AS SEGUINTE INSTRUÇÕES

- 1 - Este caderno contém as questões da **PROVA OBJETIVA**.
- 2 - Ao receber a **Folha de Respostas da PROVA OBJETIVA**:
 - confira seu nome, número de inscrição e o cargo;
 - assine, **A TINTA**, no espaço próprio indicado.

ATENÇÃO:

FOLHA DE RESPOSTA SEM ASSINATURA NÃO TEM VALIDADE.

- 3 - Ao transferir as respostas para a **Folha de Respostas**:

01 A B C D

- use apenas caneta esferográfica azul ou preta;

02 A B C D

- preencha, sem forçar o papel, toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada em cada questão;

03 A B C D

- assinale somente **uma** alternativa em cada questão. Sua resposta **NÃO** será computada se houver marcação de mais de uma alternativa, questões não assinaladas ou questões rasuradas.

04 A B C D

NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.

A **Folha de Resposta da PROVA OBJETIVA** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

CUIDE BEM DELA. ELA É A SUA PROVA.

Não será permitido ao candidato se ausentar em definitivo da sala de provas antes de decorridas 2(duas) horas do início da prova (subitem 6.2.22). O tempo de duração das provas abrange a distribuição das provas, assinatura da **Folha de Respostas**, a transcrição das respostas do **Caderno de Questões da PROVA OBJETIVA** para a **Folha de Respostas** (subitem 6.2.23). [...] os **três últimos candidatos** deverão permanecer na sala até que o último candidato termine sua prova [...] assinar a Ata da Sala [...](subitem 6.2.39)

ATENÇÃO - Nos termos do Edital nº 003/2014, "Poderá ainda ser eliminado o candidato que [...]: **portar arma(s)** no local de realização das provas [...]; **portar**, mesmo que desligados [...] **quaisquer equipamentos eletrônicos** [...] ou de **instrumentos de comunicação** interna ou externa, tais como **telefone celular** [...] entre **outros**; deixar de entregar a Folha de Respostas [...]" (subitem 6.2.37, alíneas "d", "e", "f")

GABARITOS E PROVAS – Divulgados no site www.gestaodeconcursos.com.br dia 20/05/2014.

DURAÇÃO MÁXIMA DA PROVA: QUATRO HORAS

Data: ____/____/____



ATENÇÃO

Sr.(a) Candidato(a).

Antes de começar a fazer a prova, confira se este caderno contém, ao todo, **40 (quarenta) questões objetivas** — cada uma constituída de **4 (quatro) alternativas** — assim distribuídas: **10 (dez) questões de Português, 10 (dez) questões de Matemática, 15 (quinze) questões de Conhecimentos Específicos e 5 (cinco) questões de Conhecimentos Gerais**, todas perfeitamente legíveis.

Havendo algum problema, informe ***imediatamente*** ao aplicador de provas para que ele tome as providências necessárias.

Caso V.Sa. não observe essa recomendação, ***não lhe caberá qualquer reclamação ou recurso posteriores.***

INSTRUÇÃO – Leia com atenção o texto abaixo.

EXIGÊNCIAS DA VIDA MODERNA (QUEM AGUENTA TUDO ISSO?)

Luís Fernando Veríssimo

Dizem que todos os dias você deve comer uma maçã por causa do ferro.

E uma banana pelo potássio.

E também uma laranja pela vitamina C.

Uma xícara de chá verde sem açúcar para prevenir o diabetes.

Todos os dias deve-se tomar ao menos dois litros de água.

E depois uriná-los, o que consome o dobro do tempo.

Todos os dias deve-se tomar um Yakult pelos lactobacilos (que ninguém sabe bem o que é, mas que aos bilhões, ajudam a digestão).

Cada dia uma Aspirina previne infarto.

[...]

Todos os dias deve-se comer fibra. Muita, muitíssima fibra. Fibra suficiente para fazer um pulôver.

Você deve fazer entre quatro e seis refeições leves diariamente.

E nunca se esqueça de mastigar pelo menos cem vezes cada garfada.

Só para comer, serão cerca de cinco horas do dia.
UFA!!!

E não se esqueça de escovar os dentes depois de comer.

Ou seja, você tem que escovar os dentes depois da maçã, da banana, da laranja, das seis refeições enquanto tiver dentes, passar fio dental, massagear a gengiva, escovar a língua e bochechar com Plax.

Melhor, inclusive, ampliar o banheiro e aproveitar para colocar um equipamento de som, porque entre a água, a fibra e os dentes, você vai passar ali várias horas por dia.
#@&*#!<> NÉ!!!

Há que se dormir oito horas por noite e trabalhar outras oito por dia, mais as cinco comendo são vinte e uma. Sobram três, desde que você não pegue trânsito. TÁ DIFÍCILLLLLL!

[...]

Deve-se estar bem informado também, lendo dois ou três jornais por dia para comparar as informações.

[...]



Também precisa sobrar tempo para varrer, passar, lavar roupa, pratos e espero que você não tenha um bichinho de estimação. Se tiver, tem que brincar com ele, pelo menos meia hora todo dia, para ele não ficar deprimido...

Na minha conta são 29 horas por dia.

A única solução que me ocorre é fazer várias dessas coisas ao mesmo tempo!!![...]

Tchau...

Se sobrar um tempinho, me manda um e-mail.

Disponível em: <<http://desbaguncando.blogspot.com.br/2012/05/exigencias-da-vida-moderna-quem-aguenta.html>>

Acesso em: 14 abr.2014.

Questão 1

Analise as seguintes afirmativas sobre o texto e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () Uma aspirina por dia previne inchaço das pernas.
- () Deve-se dormir oito horas por noite.
- () Não é aconselhável escovar os dentes depois de comer.
- () Deve-se tomar ao menos dois litros de água todos os dias.
- () Todos os dias deve-se comer uma maçã por causa do ferro.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

- A) F F V V F.
- B) V F V F V.
- C) V V F F F.
- D) F V F V V.

Questão 2

Observe o trecho abaixo.

“... nunca se esqueça **de mastigar** pelo menos **cem** vezes cada **garfada**.”

As palavras em negrito e sublinhadas no trecho acima podem ser classificadas, **respectivamente**, como:

- A) Preposição – verbo – numeral – substantivo.
- B) Adjetivo – advérbio – substantivo – numeral.
- C) Verbo – substantivo – preposição – artigo.
- D) Numeral – artigo – substantivo – verbo.

Questão 3

De acordo com o texto, para cumprir todas as exigências da vida moderna, levaria

- A) 12 horas por dia.
- B) 24 horas por dia.
- C) 29 horas por dia.
- D) 48 horas por dia.

Questão 4

De acordo com o texto, para prevenir o diabetes, deve-se

- A) comer uma maçã por dia.
- B) tomar uma xícara de chá verde sem açúcar todos os dias.
- C) comer uma banana por dia.
- D) chupar uma laranja por dia.

Questão 5

De acordo com o texto, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Comer fibra faz mal à saúde.
- B) Deve-se escovar os dentes depois de comer.
- C) Há que se dormir 8 horas por noite.
- D) Deve-se mastigar pelo menos cem vezes cada garfada.

Questão 6

“...você tem que escovar os dentes depois da maçã, da banana, da laranja, das seis refeições enquanto tiver dentes, passar fio dental, massagear a gengiva, escovar a língua e **bochechar** com Plax.”

Assinale a alternativa que apresenta o mesmo sentido da palavra destacada acima.

- A) Beliscar a bochecha.
- B) Agitar (um líquido) na boca, movimentando as bochechas.
- C) Fazer beicinho para chorar.
- D) Encher a boca de bolachas.

Questão 7

“Todos os dias deve-se tomar ao menos dois litros de água. E depois uriná-los, o que consome o dobro do tempo.”

O pronome -los destacado no trecho acima corresponde a:

- A) Todos os dias.
- B) O dobro do tempo.
- C) Dois litros de água.
- D) Urina.

Questão 8

A sequência em que todas as palavras estão acentuadas **CORRETAMENTE** é

- A) Xicára – potássio – trânsito – açúcar.
- B) Chá – ninguém – você – também.
- C) Exigenciás – trânsito – açúcar – água.
- D) Açúcar – exigências – trânsito – xícara.

Questão 9

Assinale a alternativa em que a concordância verbal esteja **INCORRETA**.

- A) Não se esqueça de escovar os dentes depois de comer.
- B) E nunca se esqueça de mastigar pelo menos cem vez cada garfada.
- C) Todos os dias deve-se tomar ao menos dois litros de água.
- D) A única solução que me ocorre é fazer várias dessas coisas ao mesmo tempo!

Questão 10

“Só para comer, serão cerca de cinco horas do dia. UFA!!!”

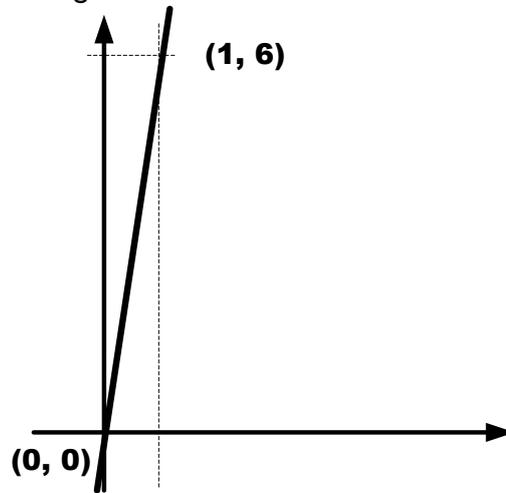
O verbo destacado se encontra no tempo

- A) futuro.
- B) passado.
- C) presente.
- D) pretérito-mais-que-perfeito.

Matemática

Questão 11

Observe o gráfico cartesiano seguinte.



A expressão da equação da reta que ele define é

- A) $y = 6x - 2$.
- B) $y = 5x - 1$.
- C) $y = 6x$.
- D) $y = 7x + 1$.

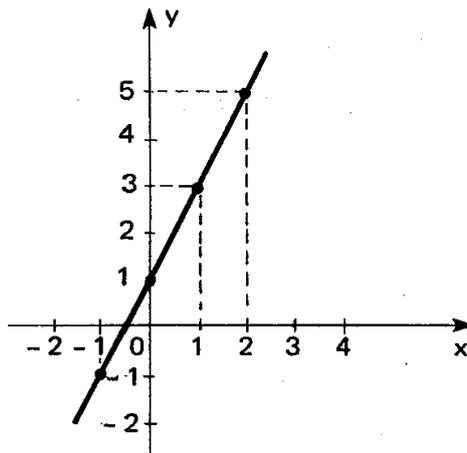
Questão 12

A expressão $-x + (x + 3)^2 + x(2x - 6) + 1$ corresponde ao trinômio

- A) $3x^2 - 7x + 10$.
- B) $3x^2 - 7x + 7$.
- C) $3x^2 - x + 10$.
- D) $3x^2 - x + 9$.

Questão 13

Observe o gráfico seguinte.



Assinale a alternativa que apresenta a função representada no gráfico.

- A) $f(x) = 2x + 3$.
- B) $f(x) = 2x - 3$.
- C) $f(x) = -2x - 3$.
- D) $f(x) = -2x + 3$.

Questão 14

No plano cartesiano, a reta passa pelos pontos $(0, -1)$ e $(-1, 0)$.

A equação que define essa reta é:

- A) $y = x - 1$.
- B) $y = -x - 1$.
- C) $y = -x + 1$.
- D) $y = x + 1$.

Questão 15

Sabe-se que a soma de três números inteiros consecutivos é -18 .

Então, é **CORRETO** afirmar que esses três números inteiros são

- A) $+7, +5$ e $+6$.
- B) $-8, -6$ e -4 .
- C) $+8, +6$ e $+4$.
- D) $-7, +6$ e -5 .

Questão 16

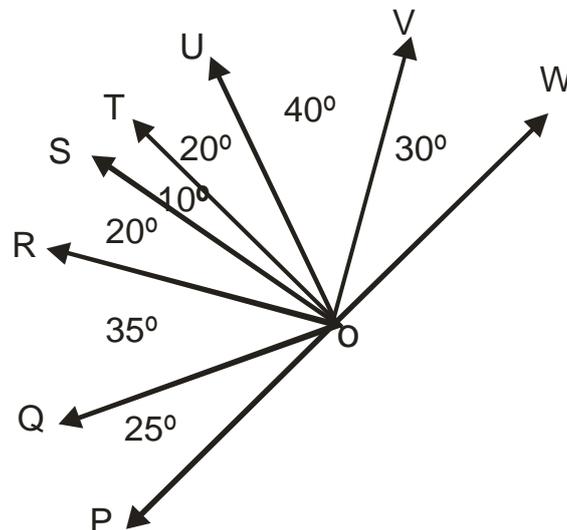
Um comerciante aumenta o preço original X de certa mercadoria em 75%. Em seguida, anuncia essa mercadoria com um desconto de 50%, resultando um preço final de R\$ 2.100,00.

O valor de X é

- A) R\$ 1.527,27.
- B) R\$ 1.680,00.
- C) R\$ 1.837,50.
- D) R\$ 2.400,00.

Questão 17

Observe a figura.

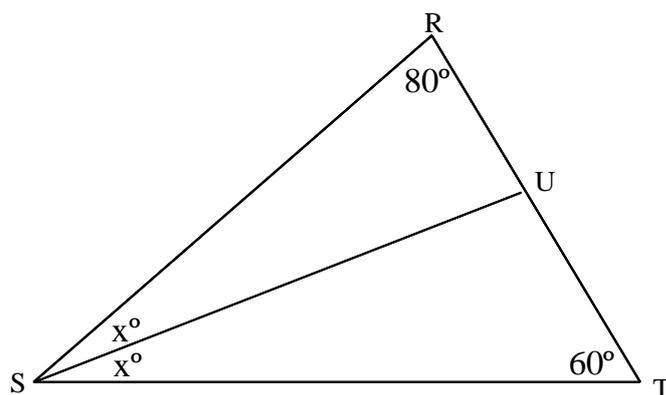


Com base nas informações dessa figura, é **CORRETO** afirmar que o ângulo **QOU** é

- A) agudo.
- B) obtuso.
- C) reto.
- D) nulo.

Questão 18

Observe esse triângulo **RST**.



Considerando as informações desse triângulo, é **CORRETO** afirmar que o ângulo **SUT** mede

- A) 20° .
- B) 40° .
- C) 80° .
- D) 100° .

Questão 19

Se 4% de um número é igual a 15, quanto é 20% deste número?

- A) 75.
- B) 85.
- C) 95.
- D) 105.

Questão 20

A idade de um pai é igual ao triplo da idade de seu filho. Calcule essas idades, sabendo-se que, juntos, têm 60 anos.

- A) Idade do pai 45; idade do filho 15 anos.
- B) Idade do pai 30; idade do filho 15 anos.
- C) Idade do pai 40; idade do filho 20 anos.
- D) Idade do pai 50; idade do filho 10 anos.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

Avaliações erradas quanto à escavação e ao nível do lençol freático, assim como sobre o funcionamento do tipo de fundação escolhido, conduzem quase sempre a danos irreparáveis, tanto técnicos quanto financeiros.

Com relação às medidas iniciais para um bom conhecimento do solo onde será implantada uma nova construção, é **INCORRETO** afirmar que

- A) deve-se efetuar, desde o início do projeto, pesquisas de levantamento do solo.
- B) as sondagens permitem conhecer as diversas camadas do solo, pelo uso de perfurações com coleta de amostras.
- C) a análise de amostras do solo é feita com base em sua granulação, umidade, consistência, densidade, resistências à compressão e ao cisalhamento e permeabilidade.
- D) em havendo experiência local quanto à natureza, elasticidade, camadas, tipos de deposições e densidade do solo em área próxima àquela a ser construída, dispensam-se as pesquisas de levantamento do solo.

Questão 22

Ao utilizar chapas de compensado para a feitura de formas para concreto armado, é **INCORRETO** afirmar que

- A) elas podem ser pregadas em seu topo, por ser essa a região mais forte das chapas de compensado.
- B) elas devem ser cortadas apenas com serra de vídia, em uma mesa que apoie, pelo menos, 2/3 da chapa nos dois sentidos.
- C) o topo do painel da chapa que for cortada deve ser selado com resina do tipo epóxi ou similar, para evitar que a umidade descole as lâminas.
- D) elas devem ser protegidas contra quedas; e devem ser evitados arranhões que possam danificar sua película protetora.

Questão 23

Concernente às armaduras empregadas nas estruturas de concreto armado, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A armadura é composta por barras de aço (vergalhões) e fios.
- B) Nas barras de aço, a sigla CA (CA-50, por exemplo) significa “aço para concreto armado” e o número a indicação da resistência da barra em kgf/mm^2 .
- C) A armadura transversal dos pilares (estribos) deve ser colocada ao longo de todo o pilar, menos na região de cruzamento entre vigas e lajes.
- D) O arame recozido é utilizado para amarração de elementos estruturais e travamento de formas.

Questão 24

Concernente às alvenarias de vedação com blocos de concreto, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Uma obra que utiliza o sistema estrutural reticulado possui vigas e pilares que transferem as cargas da estrutura e da cobertura diretamente para as fundações. Nesse caso, o elemento de alvenaria tem a função apenas de vedação.
- B) Os blocos de concreto de qualidade são maciços e rasgos devem ser feitos para o embutimento das instalações elétricas e de telefonia.
- C) As paredes devem ser modulares e com dimensões múltiplas de 20 cm, o que permite usar blocos inteiros e meios-blocos.
- D) Ao atingir a altura correta das aberturas de portas e janelas, deve-se instalar, na alvenaria, as vergas e contravergas, que distribuirão as cargas que incidiriam sobre aquelas, evitando que elas se deformem.

Questão 25

Com relação aos componentes da instalação elétrica residencial, é **INCORRETO** afirmar que

- A) o dispositivo de proteção contra surto pode ser um disjuntor ou um interruptor, cuja finalidade é desligar-se automaticamente, quando há uma sobrecorrente provocada por curto-circuito ou sobrecarga.
- B) o dispositivo diferencial residual pode ser um disjuntor ou interruptor, o qual se desliga automaticamente, ao detectar correntes elétricas de pequena intensidade, a qual um disjuntor comum não consegue detectar.
- C) o disjuntor diferencial residual conjuga a função do disjuntor termomagnético e do dispositivo diferencial residual.
- D) o interruptor diferencial residual deve ser colocado logo após um disjuntor termomagnético de cada circuito terminal.

Questão 26

Dentre as considerações a se fazer na fase inicial do projeto de instalações elétricas domiciliares é **INCORRETO** afirmar que está

- A) a verificação do ponto fixo de cada aparelho de grande potência, como chuveiro, torneira elétrica, fornos elétricos e de micro-ondas, aquecedor, lavadora e secadora de roupas e de pratos e ar condicionado.
- B) o quadro de distribuição, que deve ser posicionado em local de fácil acesso, de preferência junto à caixa de medição, na parte externa da edificação.
- C) cada aparelho de grande potência, que será alimentado por uma tomada de uso específico, o que resultará em um circuito protegido por um disjuntor exclusivo no quadro de distribuição.
- D) a criação de circuitos distintos para os pontos de luz, para as tomadas de uso geral, e para cada tomada de uso específico.

Questão 27

Considerando-se o tema reformas, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Um chuveiro elétrico a mais significa cerca de 30% da energia estimada de uma casa. Se os condutores e os sistemas de proteção forem insuficientes, pode ocorrer sobrecarga e/ou curto-circuito, colocando em risco os moradores.
- B) Se a reforma incluir um chuveiro elétrico ou mais, cada ponto de alimentação deve constituir um circuito exclusivo do quadro de distribuição (partindo dos dispositivos de proteção adequados - disjuntor e dispositivo diferencial residual) até o ponto de conexão com o chuveiro elétrico.
- C) Checar se as tomadas possuem o fio terra instalado, e não o havendo, instalá-lo.
- D) As emendas de fios/cabos podem ser feitas dentro dos conduítes, e podem ser isoladas com fita crepe ou esparadrapos.

Questão 28

A caixa d'água tem por principal função reservar a água, prevenindo interrupção no abastecimento público.

Concernente às caixas d'água, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Ela pode ser produzida com diferentes materiais (fibrocimento, plástico, concreto), formatos e dimensões.
- B) Seu dimensionamento deve considerar o número de moradores na edificação e ela deve ter volume suficiente para reservar o equivalente a dois dias de consumo.
- C) A água proveniente da caixa d'água, em uma residência unifamiliar, deve obrigatoriamente alimentar as torneiras no jardim e no quintal e também o tanque.
- D) Ela deve ser instalada no ponto mais alto da edificação, e ficar próxima das áreas molhadas.

Questão 29

Com relação aos sistemas de aquecimento de água em uma residência, é **INCORRETO** afirmar que

- A) as fontes de energia disponíveis são: elétrica, a gás e solar.
- B) no Brasil, dado o preço competitivo da energia elétrica, usa-se ainda muito o aquecedor elétrico.
- C) os sistemas de passagem aquecem a água na hora do uso, durante sua passagem pelo interior do aparelho - caso do chuveiro elétrico.
- D) os sistemas por acumulação aquecem a água e depois a armazenam em um reservatório chamado *boiler*.

Questão 30

Um fenômeno característico dos solos, importante na terraplenagem, é o empolamento ou expansão volumétrica.

Concernente a esse fenômeno, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Quando se escava o terreno natural, a terra que se encontrava num certo estado de compactação, proveniente do seu próprio processo de formação, experimenta uma expansão volumétrica.
- B) Os solos naturais apresentam expansões volumétricas diferentes; de modo geral, quanto maior a porcentagem de finos (argila e silte) maior será sua expansão.
- C) Como a terraplenagem em geral é paga pelo volume medido no corte, o empolamento é desconsiderado nas composições de custo dos serviços de movimentação de terra.
- D) Os solos soltos, se trabalhados com equipamentos especiais (rolos compactadores) sofrem elevada diminuição de volume, devido à redução dos vazios.

Questão 31

Concernente à compactação de um solo, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A compactação causa maior aproximação e entrosamento das partículas, ocasionando aumento da coesão e do atrito interno e, em consequência, da resistência ao cisalhamento.
- B) O aumento da resistência ao cisalhamento aumenta a capacidade de suporte do solo.
- C) Com a redução do volume de vazios, a capacidade de absorção de água e a possibilidade de percolação diminuem substancialmente, tornando o solo mais estável.
- D) A impermeabilização do solo do aterro, dependendo do seu coeficiente de permeabilidade, diminui diretamente com o volume de vazios, isto é, quanto menor a sua redução, menor a permeabilidade.

Questão 32

Para a avaliação de um terreno urbano, o método mais recomendável é o comparativo. Com relação a esse método, é **INCORRETO** afirmar que

- A) o valor de mercado do imóvel é obtido pelo seu potencial de aproveitamento, baseado em estudo de viabilidade técnico-econômica, mediante hipotético empreendimento compatível com as características do bem e com as condições do mercado no qual está inserido.
- B) o profissional avaliador deve valer-se de fontes de informação, dentre as quais se destacam as transações e os anúncios de ofertas.
- C) os elementos oriundos de anúncios e ofertas podem ser obtidos em jornais, corretores ou organizações imobiliárias.
- D) na coleta de dados de mercado relativos a ofertas, é recomendável buscar informações sobre o tempo de exposição no mercado e, no caso de transações, verificar a forma de pagamento praticada e as datas em que ocorreram.

Questão 33

Concernente às obras de MRAR (Manutenção, Reformas, Ampliação e Reparos) ,assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) As obras de reforma são localizadas, prescindindo da formação de estoques de materiais para atendê-las.
- B) As obras de reparo são, por definição, pontuais e, na maior parte das vezes, o pagamento da mão de obra especializada é realizado pelo valor da diária do profissional, e não pelas horas-homem consumidas na execução do serviço.
- C) No caso das edificações, a produtividade da mão de obra nas obras de MRAR é a mesma, se comparada à das obras novas.
- D) As obras de MRAR são geralmente executadas com os edifícios em operação, impondo cuidados e procedimentos especiais, para uma execução bem-sucedida.

Questão 34

Com relação às curvas de nível, usadas para identificar altimetria em mapas, é **INCORRETO** afirmar que

- A) elas podem ser conceituadas como linhas imaginárias de uma área determinada, as quais unem pontos de mesma altitude.
- B) elas destinam-se a retratar, no mapa, de forma gráfica, o comportamento do terreno.
- C) de maneira simplificada, pode-se imaginar o traçado das curvas de nível como as seções (fatias) retiradas de um relevo, mantendo-se um espaçamento constante entre elas.
- D) as águas de chuva correm paralelamente às curvas de nível, porque essa direção é a de maior declividade.

Questão 35

Concernente às deformações nos solos devidas a carregamentos verticais, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Essas deformações podem ser de dois tipos: as que ocorrem rapidamente após a construção, e as que se desenvolvem lentamente, após a aplicação das cargas.
- B) O comportamento dos solos perante os carregamentos independe da sua constituição e do estado em que o solo se encontra.
- C) Deformações rápidas são observadas em solos arenosos ou solos argilosos não saturados.
- D) Nos solos argilosos saturados, os recalques são muito lentos, pois é necessária a saída da água dos vazios do solo.

Conhecimentos Gerais

Questão 36

São problemas da economia brasileira, **EXCETO**:

- A) Inflação alta.
- B) Juros baixos.
- C) Descontrole das contas públicas.
- D) Baixo crescimento do Brasil.

Questão 37

As capivaras, que ficam na orla da Lagoa da Pampulha, são transmissoras de

- A) dengue.
- B) febre maculosa.
- C) febre amarela.
- D) meningite.

Questão 38

As manifestações contra o governo começaram em novembro, depois que o presidente cedeu à pressão da Rússia e desistiu de um tratado comercial com a União Europeia (UE), preferindo a ajuda financeira do Kremlin, principal aliado de Kiev.

Essas manifestações ocorrem na

- A) Croácia.
- B) Grécia.
- C) Lituânia.
- D) Ucrânia.

Questão 39

A Copa do Mundo no Brasil tem sido assunto rotineiro nas mídias de comunicação por envolver toda a estrutura física, econômica e social especialmente das cidades-sedes e principais pontos turísticos do Brasil.

A última cidade aceita pela FIFA para sediar alguns jogos da Copa do Mundo foi

- A) Belo Horizonte.
- B) Curitiba.
- C) Manaus.
- D) Natal.

Questão 40

Foi amplamente noticiado na mídia televisiva a morte do deputado federal Sérgio Guerra, que faleceu na primeira semana de março de 2014.

Assinale a alternativa que apresenta **CORRETAMENTE** o nome do partido em que Sérgio Guerra atuou como presidente.

- A) PDT.
- B) PMDB.
- C) PSDB.
- D) PT.

FOLHA DE RESPOSTAS (RASCUNHO)

01 A B C D

02 A B C D

03 A B C D

04 A B C D

05 A B C D

06 A B C D

07 A B C D

08 A B C D

09 A B C D

10 A B C D

11 A B C D

12 A B C D

13 A B C D

14 A B C D

15 A B C D

16 A B C D

17 A B C D

18 A B C D

19 A B C D

20 A B C D

21 A B C D

22 A B C D

23 A B C D

24 A B C D

25 A B C D

26 A B C D

27 A B C D

28 A B C D

29 A B C D

30 A B C D

31 A B C D

32 A B C D

33 A B C D

34 A B C D

35 A B C D

36 A B C D

37 A B C D

38 A B C D

39 A B C D

40 A B C D

AO TRANSFERIR ESSAS MARCAÇÕES PARA A FOLHA DE RESPOSTAS, OBSERVE AS INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DADAS NA CAPA DA PROVA.

USE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA.

**ATENÇÃO:
AGUARDE AUTORIZAÇÃO
PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.**