

**Leia o texto e responda as questões nº1 e nº2**

A crítica ao desenvolvimento no contexto da globalização capitalista é que ele está centrado na ilusão de que o crescimento econômico pode ser ilimitado, que ele é e será sempre sinônimo de mais empregos, bem-estar e felicidade, e isso para toda a humanidade. A história de quinhentos anos de capitalismo e de todo sistema centrado no produtivismo e no consumismo tem comprovado que essa noção é equivocada; tem sido motivo de frustração para a maioria da população trabalhadora e fator de sistemática destruição do meio ambiente.

Questiona-se também o fato de o crescimento capitalista não estar centrado nas necessidades, aspirações e recursos dos povos e nações, mas na propensão ao consumo daqueles indivíduos e países que têm poder de compra. Em consequência, quanto mais se produzem e se acumulam riquezas, maior o número das pessoas, coletividades e países excluídos daquele crescimento, daquela acumulação e, portanto, do direito à vida, ao trabalho e ao desenvolvimento. (*Sandra Quintela e Marcos Arruda*)

**QUESTÃO 01**

Assinale a opção que está de acordo com as idéias do texto.

- a) No contexto da globalização capitalista o crescimento econômico não encontra limites, mas apresenta uma crítica ilusória.
- b) O crescimento capitalista está voltado para quem tem poder aquisitivo, o que provoca grande margem de exclusão social.
- c) A crença de que toda a humanidade se beneficia com empregos, bem-estar e felicidade se há crescimento econômico ilimitado é combatida pelos adeptos da globalização capitalista.
- d) O produtivismo e o consumismo são a comprovação de que a população trabalhadora tem tido acesso ao crescimento econômico.

**QUESTÃO 02**

Em relação ao texto, assinale a opção incorreta.

- a) A expressão "e será sempre" pode ser isolada por vírgulas sem prejuízo gramatical para o período.
- b) O sinal de ponto-e-vírgula após "equivocada" pode ser substituído por sinal de dois-pontos.
- c) Pode-se subentender antes da expressão "tem sido" idéia correspondente a **tanto que**.
- d) Conforme a norma escrita culta, ao se eliminar o sinal indicativo de crase antes de "vida", antes de "trabalho" e de "desenvolvimento" o emprego dos artigos definidos é obrigatório.

**QUESTÃO 03**

O texto abaixo foi transcrito com erros. Assinale o único trecho gramaticalmente correto.

- a) Há diversas maneiras de organizarem a produção e a distribuição de bens e serviços, oriundo da interação de agentes especializados, inserido numa divisão social do trabalho.

b) Um dos processos mais simples, e por isso dos mais antigos, é a produção simples de mercadorias: os agentes são os possuidores individuais dos seus meios de produção e distribuição e, portanto, também dos produtos de sua atividade, que eles intercambiam em mercados.

c) O agente é nesse modo de produção quase sempre uma família ou um domicílio, cujos membros trabalham em conjunto, usufruindo coletivamente dos resultados de sua atividade.

d) A agricultura familiar, o artesanato e o pequeno comércio são exemplos de atividades integrantes desse modo de produção. O capitalismo se originou da produção simples de mercadorias, negando-lhe ao separar a posse e o uso dos meios de produção e distribuição.

**QUESTÃO 04**

Em relação ao texto abaixo, assinale a opção incorreta.

O capitalismo é o modo de produção em que os meios de produção e de distribuição, assim como o trabalho, tornam-se mercadorias, apropriadas privadamente. Os meios de produção e distribuição tornam-se capital à medida que se concentram nas mãos duma minoria, enquanto a maioria se limita à posse de sua capacidade individual de trabalho. (*Paul Singer*)

- a) Após a expressão "à medida", admite-se, pela norma escrita culta, a inserção da preposição **em**.
- b) No primeiro período do texto predominam os tempos verbais do presente por tratar-se de uma definição, de um conceito.
- c) As ocorrências de "se" em "se concentram" e "se limita" têm a mesma função sintática.
- d) Em "se limita" de acordo com a norma culta escrita, admite-se também a colocação pronominal enclítica limita-se.

**QUESTÃO 05**

Em relação ao emprego dos sinais de pontuação, assinale o trecho do texto abaixo que foi transcrito de forma gramaticalmente incorreta.

- a) Porque a concentração do capital possibilitou o emprego de vastas somas na atividade inventiva e na fabricação dos novos meios de produção e distribuição, as revoluções industriais tornaram-se economicamente viáveis.
- b) Essa transformação levou à enorme expansão do modo de produção e distribuição capitalista, em detrimento da produção simples de mercadorias, que, no entanto, não desapareceu, mas foi convertida em um modo marginal e subordinado.
- c) A ruína de parte do artesanato, do pequeno comércio e da agricultura camponesa liberou numerosa mão-de-obra, que foi parcialmente absorvida pela economia capitalista.
- d) Tornou-se característica do capitalismo, o aproveitamento incompleto da capacidade de trabalho do proletariado, ou seja, do que Marx conceituou como a perpetuação de um exército industrial de reserva.

**QUESTÃO 06**

Assinale o trecho do texto abaixo que foi transcrito da forma gramaticalmente correta.

- a) A razão de ser do desemprego como elemento estrutural do capitalismo, deriva diretamente do

**PROVA OBJETIVA – CONCURSO PÚBLICO – 1.20-OPERADOR DE MÁQUINA CARREGADEIRA – ROLO  
COMPACTADOR E RETROESCAVADEIRA – VOTORANTIM – SP - 2010**

antagonismo entre compradores e vendedores da força de trabalho.

b) Aos compradores — as empresas capitalistas — interessa que haja concorrência entre os vendedores para que o custo caia; aos trabalhadores, obviamente, interessam o contrário.

c) Relativamente cedo os trabalhadores conquistaram o direito de se unir em sindicatos, o que tornou possível e provável a monopolização da oferta da força de trabalho.

d) A monopolização do mercado de trabalho, acrescidas das sucessivas conquistas de direitos sociais pelos trabalhadores, tornou o custo do trabalho o preço estratégico da economia capitalista, contraposto à taxa de lucro sobre o capital invertido.

**QUESTÃO 07**

Assinale a opção em que a substituição sugerida altera o sentido do texto.

Houve apenas uma época na história do capitalismo **em que** imperou o pleno emprego nos países mais adiantados: os assim chamados trinta anos “dourados” após o fim da Segunda Guerra Mundial.

Nesse período, as forças políticas representativas da classe operária foram **hegemônicas**, subordinando os interesses da classe capitalista ao pleno das forças produtivas. No último quartel do século XX, o capitalismo voltou por assim dizer ao seu **ramerrão**: o capital privado rompeu as amarras, o **pleno** emprego deixou de ser um objetivo da política econômica e o exército de reserva voltou a se tornar cada vez mais ponderável.

(Paul Singer)

- a) em que /na qual
- b) hegemônicas / preponderantes
- c) ramerrão / ritmo rotineiro
- d) pleno / melhor

**QUESTÃO 08**

Assinale a opção em que a reescrita do trecho apresenta problema sintático que compromete a clareza da informação apresentada na primeira versão.

a) Qualquer balanço que se faça do que ocorreu no Brasil na década de 90 não pode deixar de levar em conta o desemprego. / Não se pode deixar de levar em conta o desemprego quando se fizer qualquer balanço do que ocorreu no Brasil na década de 90.

b) Não sem razão esse período passou a ser denominado “década do desemprego”. / Esse período passou a ser denominado, não sem razão, “década do desemprego”.

c) Entre esses fenômenos, estão instituições que têm como foco central a busca de alternativas para o desemprego, a serem produzidas para e com os próprios trabalhadores. / Instituições que têm a busca de alternativas – a serem produzidas para e com os próprios trabalhadores, para o desemprego estão entre esses fenômenos, como foco central.

d) Muitos fenômenos ganharam maior relevância, merecendo novas análises e políticas de intervenção. / Muitos fenômenos ganharam maior relevância e, por isso, mereceram novas análises e políticas de intervenção.

**QUESTÃO 09**

Os trechos abaixo constituem um texto, mas estão desordenados. Ordene-os nos parênteses para que constituam um texto coeso e coerente e indique a opção correspondente.

( ) Em torno das multinacionais produtoras de veículos que constituem esse núcleo, encontram-se grandes empresas fornecedoras de peças e componentes automotivos e empresas produtoras de bens de capital e eletro-eletrônicos.

( ) A região do ABC paulista agrega um importante complexo industrial, formado a partir dos anos 50. Esse parque industrial tem no setor metal-mecânico, e mais centralmente no setor automotivo, o seu núcleo dinâmico.

( ) Essa forte concentração industrial e o fato de ter sido palco das grandes greves do final dos anos 70 e da construção de um novo sindicalismo fizeram com que a região passasse a exercer um importante papel econômico e político no cenário nacional.

( ) Entre essas transformações podem-se observar: fechamento de empresas industriais, deslocamento de plantas produtivas para outras regiões do país, reestruturação da produção e do trabalho, enxugamento das grandes estruturas verticalizadas, redução da mão-de-obra na indústria, expansão do setor de serviços e novo perfil dos postos de trabalho.

( ) Contudo, desde o início dos anos 90, a economia do ABC vem passando por um processo de intensas mudanças.

- a) 1, 3, 4, 2, 5
- b) 3, 2, 1, 4, 5
- c) 2, 1, 3, 5, 4
- d) 4, 3, 5, 2, 1

**QUESTÃO 10**

Assinale a opção que preenche as lacunas do texto com coesão e coerência.

Na década de 90, \_\_\_\_\_ globalização da economia e \_\_\_\_\_ reestruturação produtiva somadas \_\_\_\_\_ privatização das empresas públicas representaram para os trabalhadores brasileiros, principalmente \_\_\_\_\_ inseridos no mercado formal, uma dramática ruptura causadora do desemprego com índices jamais antes vistos na nossa história.

Trabalhadores antes incluídos nos mercados formais vieram somar-se aos já historicamente excluídos, pertencentes ao mercado informal. \_\_\_\_\_ partir do fato de que a referência social do trabalhador está atrelada \_\_\_\_\_ sua inserção na economia, \_\_\_\_\_ perda do trabalho formal significa muito mais que \_\_\_\_\_ perda financeira.

Nessa conjuntura desfavorável aos trabalhadores floresceram importantes projetos, que marcaram os anos 90, como reação \_\_\_\_\_ processo de fechamento de postos de trabalho e exclusão.

(Gonçalo Guimarães)

- a) a, a, à, aqueles, A, à, a, a, ao
- b) à, a, a, aqueles, À, à, a, à, ao
- c) a, à, à, aqueles, À, a, à, à, no
- d) à, à, à, aqueles, A, a, à, a, do

**PROVA OBJETIVA – CONCURSO PÚBLICO – 1.20-OPERADOR DE MÁQUINA CARREGADEIRA – ROLO  
COMPACTADOR E RETROESCAVADEIRA – VOTORANTIM – SP - 2010**

**QUESTÃO 11**

Um título no valor nominal de R\$ 20.000,00 sofre um desconto comercial simples de R\$ 1.800,00 três meses antes de seu vencimento. Calcule a taxa mensal de desconto aplicada.

- a) 6%
- b) 5%
- c) 4%
- d) 3%

**QUESTÃO 12**

Um município colheu uma produção de 9.000 toneladas de milho em grão em uma área plantada de 2.500 hectares. Obtenha a produtividade média do município em termos de sacas de 60 kg colhidas por hectare.

- a) 50
- b) 60
- c) 72
- d) 90

**QUESTÃO 13**

Pedro, após visitar uma aldeia distante, afirmou: "Não é verdade que todos os aldeões daquela aldeia não dormem a sesta". A condição necessária e suficiente para que a afirmação de Pedro seja verdadeira é que seja verdadeira a seguinte proposição:

- a) No máximo um aldeão daquela aldeia não dorme a sesta.
- b) Todos os aldeões daquela aldeia dormem a sesta.
- c) Pelo menos um aldeão daquela aldeia dorme a sesta.
- d) Nenhum aldeão daquela aldeia não dorme a sesta.

**QUESTÃO 14**

São lançadas 4 moedas distintas e não viciadas. Qual é a probabilidade de resultar exatamente 2 caras e 2 coroas?

- a) 25%
- b) 37,5%
- c) 42%
- d) 50%

**QUESTÃO 15**

Se um funcionário recebia R\$ 850,00 por mês e passou a receber R\$ 952,00. Ele teve um aumento inferior a:

- a) 13%
- b) 15%
- c) 13,5%
- d) 14%

**QUESTÃO 16**

Carlos sabe que Ana e Beatriz estão viajando pela Europa. Com as informações de que dispõe, ele estima corretamente que a probabilidade de Ana estar hoje em Paris é  $\frac{3}{7}$ , que a probabilidade de Beatriz estar hoje em Paris é  $\frac{2}{7}$ , e que a probabilidade de ambas, Ana e Beatriz, estarem hoje em Paris é  $\frac{1}{7}$ . Carlos, então recebe um telefonema de Ana, informando que ela está hoje em Paris. Com a informação recebida pelo telefonema de Ana, Carlos agora estima corretamente que a probabilidade de Beatriz também estar hoje em Paris é igual à:

- a)  $\frac{1}{7}$
- b)  $\frac{1}{3}$

- c)  $\frac{2}{3}$
- d)  $\frac{5}{7}$

**QUESTÃO 17**

André é inocente ou Beto é inocente. Se Beto é inocente, então Caio é culpado. Caio é inocente se, e somente se, Dênis é culpado. Ora, Dênis é culpado. Logo:

- a) Caio e Beto são inocentes
- b) André e Caio são inocentes
- c) André e Beto são inocentes
- d) Caio e Dênis são culpados

**QUESTÃO 18**

Um terreno de  $1\text{km}^2$  será dividido em 5 lotes, todos com a mesma área. A área de cada lote em  $\text{m}^2$  será de:

- a) 1.000
- b) 20.000
- c) 200.000
- d) 2.000

**QUESTÃO 19**

Para forrar as paredes de uma sala são necessárias 20 peças de papel com 80 cm de largura cada. Quantas peças seriam necessárias se as peças tivessem 1m de largura?

- a) 15
- b) 16
- c) 17
- d) 18

**QUESTÃO 20**

Em apenas 6 meses o preço de um litro de gasolina teve 320% de aumento. Como esse preço era inicialmente de R\$ 0,25, ele passou a ser:

- a) R\$ 0,80
- b) R\$ 1,05
- c) R\$ 1,50
- d) R\$ 2,80

**QUESTÃO 21**

Para serviços de reboque você deve utilizar:

- a) a viga "C" ou 3º ponto.
- b) barra de tração.
- c) braço superior.
- d) os estabilizadores laterais.

**QUESTÃO 22**

Dentre as obrigações de um operador de máquinas, existe aquelas que devem ser realizadas diariamente. Antes de dar partida em um trator deve-se verificar:

- a) a tensão das correias do ventilador, nível de óleo do motor, nível de água, inspecionar os respiros dos eixos e drenar água e impurezas do sedimentador.
- b) a tensão das correias do ventilador, nível de óleo do motor, nível de água e inspecionar os respiros dos eixos.
- c) o nível de óleo do motor, nível de água, a tensão das correias do ventilador e inspecionar os respiros dos eixos.
- d) o nível de água, a tensão das correias do ventilador e inspecionar os respiros dos eixos.

**QUESTÃO 23**

A velocidade com que o trator se desloca em cada uma das marchas depende de alguns fatores. Assinale a opção que contemple todos os fatores.

- a) Diâmetro externo dos pneus e rotação do motor.
- b) Do tipo de transmissão da caixa de marcha e da rotação do motor.
- c) Diâmetro interno dos pneus, rotação do motor e do tipo de transmissão da caixa de marcha.
- d) Modelo da máquina, diâmetro externo dos pneus e rotação do motor.

**QUESTÃO 24**

Um bom escalonamento de marchas é aquele que oferece maior número de opções de marcha na faixa de velocidade onde se concentram as operações mais frequentes. Essa faixa de velocidade é:

- a) 12 a 15km/h.
- b) 5 a 12km/h.
- c) 10 a 15km/h.
- d) 10 a 20km/h.

**QUESTÃO 25**

Existem diferenças no sistema de levante a três pontos; para o sistema "Fergusson", as características são:

I- É composto de: uma bomba ISYP – produz vazão de óleo e pressurização do sistema; tampa hidráulica – que aloja diversos componentes e a viga "C" – responsável pelo controle de sensibilidade e da ondulação do implemento no solo.

II- A alavanca de posição deve ser utilizada quando um implemento estiver acoplado.

III- A alavanca de profundidade deve ser utilizada quando se operar com implementos de penetração e este influência na ondulação desses no solo.

IV- A alavanca de reação controla a velocidade de descida dos braços. Tendo como opções posição "tartaruga" ou "lebre".

V- A viga de controle possibilita à adequação a sensibilidade. A viga "C" possui três furos: furo superior para solos pesados; furo intermediário para solos médios e furo inferior solos leves. Dentre as afirmações acima estão corretas apenas:

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

**QUESTÃO 26**

Dentre as opções abaixo qual delas está errada, com relação às normas de segurança na operação de tratores?

- a) Não operar próximo a barrancos.
- b) Ao utilizar a tomada de potência não utilize roupas folgadas ou soltas.
- c) Freie as duas rodas simultaneamente.
- d) Mantenha as soleiras sempre engraxadas.

**QUESTÃO 27**

Quando se opera tratores com implementos ocorrem reações dependendo das condições do terreno. Dentre as afirmações abaixo qual delas é errada?

a) Em terrenos planos o arado tende a levantar a parte traseira originando um esforço de compressão no terceiro ponto e os braços inferiores tracionam o implemento.

b) Em terrenos acidentados com roda dianteira sobre elevação o arado pressiona com mais força o solo na parte de trás e aumenta a compressão na mola mestra do terceiro ponto fazendo com que o hidráulico compense levantando um ponto.

c) Trator com roda traseira sobre elevação o arado levanta mantendo constante a profundidade de trabalho e a pressão que existia no terceiro ponto agora é aliviada.

d) Arado atingindo a elevação na parte de trás do arado tende a levantar e aumenta a pressão no terceiro ponto e o hidráulico reagirá mantendo constante a profundidade e trabalho.

**QUESTÃO 28**

O sistema de levante determina a relação entre trator e implemento, fator vital para um bom rendimento e qualidade nas operações de campo. O sistema "Hydrotronic" – sistema eletrônico, proporciona vasta gama de ajustes, com relação a esse sistema. Afirma-se:

I- O Controle de levante é o único comando que o operador utiliza durante as manobras de cabeceira após os ajustes.

II- O Controle de reação regula a velocidade de descida dos braços e pode também imobilizar o sistema.

III- O Controle de sensibilidade está relacionado aos sensores de tração. Determina as reações do sistema frente às variações do solo. Para seu ajuste deve-se levar em conta o perfil do solo e o peso do implemento; para implementos leves sensibilidade maior e vice-versa.

IV- O controle de mixagem trabalha em conjunto com o controle de sensibilidade e podemos dizer que o de mixagem é o ajuste grosseiro e o de sensibilidade é o ajuste fino.

V- Para identificação de problemas se esses são na parte hidráulica ou na parte elétrica/eletrônica, com o motor em funcionamento pressione os pinos laterais dos solenoides, se as barras abaixam e levantam o problema é na parte elétrica/eletrônica.

Dentre as afirmações acima estão corretas apenas:

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

**QUESTÃO 29**

Dentre as recomendações para operação correta e segura de máquinas, assinale a informação incorreta.

- a) Não segure no volante para subir no trator.
- b) Evite subir no trator pelo lado esquerdo por motivos de segurança utilize o estribo direito.
- c) Sempre que transportar implementos montados nos três pontos, utilize o furo inferior da viga "C".
- d) Jamais coloque a alavanca de posição em bombeamento constante, a menos que vá utilizar o controle remoto dependente.

### QUESTÃO 30

Saber adequar bitolas e lastro é fundamental para que se obtenha o máximo de desempenho do conjunto trator/implemento. O lastramento varia em função do tipo e condições do solo e do implemento que será utilizado. Trator com lastro insuficiente patina mais fácil. Dentre os índices de patinagem aceitáveis está correto:

- a) 5 a 7 % em terrenos firmes, porém macios.
- b) 7 a 12% em superfícies asfaltadas ou de concreto.
- c) 12 a 18% em terrenos soltos arenosos ou lamacentos.
- d) 10 a 15% em terrenos firmes, porém macios.

### QUESTÃO 31

Para acoplar implementos no sistema de levante a 3 pontos, o procedimento mais adequado é com o trator em marcha ré:

- a) reduzida, aproxime-se do implemento alinhando os braços inferiores com os pinos de engate e acople o implemento na ordem: 1º braço superior; 2º braço esquerdo e 3º braço direito.
- b) reduzida, aproxime-se do implemento alinhando os braços inferiores com os pinos de engate e acople o implemento na ordem: 1º braço superior; 2º braço esquerdo e 3º braço direito.
- c) reduzida, aproxime-se do implemento alinhando os braços inferiores com os pinos de engate e acople o implemento na ordem: 1º braço esquerdo; 2º braço superior e 3º braço direito.
- d) aproxime-se do implemento alinhando os braços inferiores com os pinos de engate e acople o implemento na ordem: 1º braço superior; 2º braço direito e 3º braço esquerdo.

### QUESTÃO 32

Após acoplar o implemento, os dois braços deverão ficar na mesma altura em relação ao solo. As barras inferiores de levante possuem vários furos que podem ser utilizados conforme a necessidade. Está errado afirmar que:

- a) na posição "1", os braços abaixam mais próximo ao solo, mas diminui a capacidade de levante.
- b) na posição "3", consegue-se maior capacidade de levante e o implemento atinge a altura máxima, utiliza-se para implementos mais curtos e leves.
- c) furo oblongo é utilizado para implementos com largura excessiva e ou terrenos muito acidentados.
- d) na posição "2", é intermediária.

### QUESTÃO 33

Os motores do ciclo diesel quatro tempos e que possuem injeção direta de combustível podem ter três, quatro ou seis cilindros. Para obter maior vida útil do motor são necessários alguns cuidados. Escolha a opção que diz respeito à troca de óleo do motor e filtro de óleo do motor.

- a) Remova o bujão de drenagem do cárter com o motor ainda quente; remova os filtro(s) e descarte o(s) filtro(s); limpe o suporte e lubrifique o(s) anel (éis) de vedação do(s) filtro(s), aperte-o(s) e coloque o óleo até alcançar a marca máxima da vareta.
- b) Solte as mangueiras de entrada do cilindro; remova os filtro(s) e descarte-o(s) limpe o suporte e lubrifique o(s)

anel (éis) de vedação do(s) filtro(s), aperte-o(s) e coloque o óleo até alcançar a marca máxima da vareta.

- c) Remova o bujão de drenagem do cárter com o motor ainda quente; remova o(s) filtro(s), descarte-o(s), aperte-o(s) e coloque o óleo até alcançar a marca máxima da vareta.
- d) Remova o bujão de drenagem do cárter com o motor ainda quente; remova o(s) filtro(s); limpe o suporte e lubrifique o(s) anel (éis) de vedação do(s) filtro(s), aperte-o(s) e coloque o óleo até alcançar a marca mínima da vareta.

### QUESTÃO 34

O condutor de veículo que deixar de dar preferência de passagem a pedestre portador de deficiência física, crianças e idosos que estejam concluindo a travessia mesmo que ocorra o sinal verde para o veículo, comete infração:

- a) leve;
- b) média;
- c) grave;
- d) gravíssima.

### QUESTÃO 35

Leia o sinal



R 35- C este sinal indica:

- a) Simples contínua e seccionada.
- b) Dupla separação de mão de direção.
- c) Dupla contínua/seccionada.
- d) Simples e seccionada.

### QUESTÃO 36

Assinale a informação errada.

Para trabalhar com segurança, deve-se evitar:

- a) usar alavancas e chaves de boca, pois elas limitam o serviço.
- b) manter-se parado ou com menos movimento, pois dificulta a circulação sanguínea.
- c) assento alto, pois a pressão nos músculos da coxa pode provocar câimbras.
- d) fazer pausas longas e raras, pois dificultam a recuperação das energias.

### QUESTÃO 37

Assinale a opção errada.

Para evitar acidentes é necessário:

- a) acessar a máquina pelo lado direito, pois os controles do hidráulico, o acelerador de pé e os freios estão localizados no lado esquerdo, evitando-se assim esbarrar acidentalmente nos pedais e alavancas.
- b) antes de dar a partida, colocar todos os controles de marcha e alavancas do hidráulico no ponto neutro.
- c) não se aproximar de polias ou do eixo da TDP, quando estes estiverem em movimento, caso esteja usando roupas soltas ou folgadas.
- d) não improvisar "macacos" para consertos ou reparos e nem para erguer ou abaixar tratores ou máquinas agrícolas.

**PROVA OBJETIVA – CONCURSO PÚBLICO – 1.20-OPERADOR DE MÁQUINA CARREGADEIRA – ROLO  
COMPACTADOR E RETROESCAVADEIRA – VOTORANTIM – SP - 2010**

**QUESTÃO 38**

Assinale a opção errada.

Ao trabalhar em terrenos em declive, o operador deve ficar atento e:

- a) não efetuar mudanças de marcha com o trator em movimento, especialmente em subidas e descidas ou tracionando cargas;
- b) não descer declives com o pedal da embreagem pressionado ou com o câmbio em ponto morto;
- c) nas descidas, usar sempre a mesma marcha que seria usada para vencer o aclive;
- d) nas subidas pronunciadas (mais de 12% de declive), recomenda-se fazê-lo na marcha lenta, por questão de segurança.

**QUESTÃO 39**

Assinale a informação errada.

- a) Ao trabalhar em terrenos acidentados, deve-se aproximar as rodas traseiras do trator, diminuindo a distância entre elas. Isso evita seu tombamento lateral.
- b) Ao desengatar máquinas e implementos de um trator, principalmente em subidas, verificar se os mesmos estão corretamente calçados.
- c) Ao trabalhar com implementos pesados, usar pesos na parte dianteira do trator, nas rodas ou no chassi. Isso evita o empinamento.
- d) Em caso de atolamento do trator, não utilizar toras na frente das rodas (atoladas), pois elas podem ser lançadas pelo movimento das rodas nas costas do tratorista.

**QUESTÃO 40**

Assinale a opção errada.

Deve-se operar a máquina:

- a) sempre que possível, em serviços que exijam  $\frac{1}{2}$  a  $\frac{3}{4}$  da potência máxima do motor.
- b) evitando que o motor fique por longos períodos em marcha lenta ou em rotação constante;
- c) com o mesmo filtro e óleo até atingir as primeiras 200 horas de serviço.
- d) com o motor aquecido;

**QUESTÃO 41**

Assinale a alternativa que corresponde ao maquinário apropriado para retirar terras de uma tubulação de drenagem pluvial com 40 cm:

- a) Compactador.
- b) Carregadeira
- c) Retroescavadeira.
- d) Carregadeira de esteira.

**QUESTÃO 42**

Ao operar uma retroescavadeira, qual é o procedimento correto para se desligar o equipamento com segurança?

- a) Colocar em ponto neutro e simplesmente desligar o motor.
- b) Colocar em ponto neutro, deixar em funcionamento até a temperatura baixar entre 80 a 85 graus para então desligar o motor.
- c) Desligar o motor sem estar em ponto neutro
- d) Travar o distribuidor e desligar o motor.

**QUESTÃO 43**

Para realizar uma obra com necessidade de compactar uma canalização com tubos de cimento de 3,00 metros, utiliza-se;

- a) Carregadeira hidráulica
- b) Escavadeira hidráulica.
- c) Rolo compactador
- d) Carregadeira de esteira hidráulica.

**QUESTÃO 44**

São fabricantes de máquinas escavadeira profunda, exceto:

- a) New Rolland
- b) Caterpillar
- c) Hyunday
- d) Chevrolet

**QUESTÃO 45**

Assinale a informação errada.

Sobre a segurança dos equipamentos, assinale a alternativa incorreta:

- a) usar cinto de segurança em todo o procedimento da atividade.
- b) observar os alarmes e luzes do painel
- c) realizar por conta o trabalho em qualquer tipo de terreno
- d) vistoriar o equipamento antes de utilizá-lo

**QUESTÃO 46**

Segundo o art. 167 da lei municipal 1090/93 são deveres do funcionário além dos que lhe cabem em virtude do desempenho de seu cargo e dos que decorrem, em geral, de sua condição de servidor público:

- a) manter somente a solidariedade com relação aos companheiros de trabalho.
- b) manter conduta compatível com a moralidade política e partidária
- c) ser leal as instituições a que servir;
- d) representar aos superiores sobre as normalidades de que não tenha conhecimento.

**QUESTÃO 47**

No referido Art.168 da lei 1090/93 são proibidas ao funcionário toda ação ou omissão capazes de comprometer a dignidade e o decoro da função publica, ferir a disciplina e a hierarquia, prejudicar a eficiência do serviço ou causar dano a Administração Pública, especialmente:

- a) acatar fé a documentos públicos
- b) deixar de comparecer ao serviço com causa justificada
- c) exercer comércio entre os companheiros de serviço no local de trabalho
- d) exercer eficientemente suas funções;

**QUESTÃO 48**

Desmaio é a perda dos sentidos, desfalecimento. Conhecido também como síncope. Os primeiros socorros para casos de desmaio devem ser tomados até que seja possível o atendimento especializado:

I- Afastar-se da vítima e de local que proporcione perigo (escadas, janelas etc.).

**PROVA OBJETIVA – CONCURSO PÚBLICO – 1.20-OPERADOR DE MÁQUINA CARREGADEIRA – ROLO  
COMPACTADOR E RETROESCAVADEIRA – VOTORANTIM – SP - 2010**

II- Deitá-la de barriga para cima e elevar as pernas acima do tórax, para que a cabeça fique mais baixa em relação ao restante do corpo.

III- Manter a cabeça de lado para facilitar a respiração e evitar aspiração de secreções.

IV- Afrouxar as roupas.

V- Manter o local umedecido.

- a) II e III estão corretas;
- b) I, II e V estão corretas;
- c) I, II e IV estão corretas;
- d) apenas a IV está correta.

**QUESTÃO 49**

O Ministério Público do Rio de Janeiro (MP-RJ) denunciou os dois, na última quarta-feira dia 7 de Julho, pelos crimes de sequestro e lesão corporal. Segundo a polícia, os dois são suspeitos de envolvimento no desaparecimento da ex-amante do jogador, Eliza Samúdio. A notícia acima faz referência à:

- a) O goleiro Bruno do Flamengo e seu Amigo conhecido como "Macarrão".
- b) O goleiro Bruno do Vasco e seu Amigo conhecido como "Bolacha".
- c) O goleiro Bruno do Fluminense e seu Amigo conhecido como "Feijão".
- d) O goleiro Bruno do Botafogo e seu Amigo conhecido como "Biscoito".

**QUESTÃO 50**

Não faz muito tempo, uma eliminação precoce da nossa seleção brasileira causava uma grande comoção nacional, o país praticamente ficava de luto. Mas, em 2010, isso não aconteceu. O jogo contra Holanda acabou e as pessoas voltaram as suas rotinas rapidamente. Isso aconteceu pelo fato da nossa torcida nunca ter se identificado - ou ficou empolgada - com o time de Dunga. Após a eliminação, a "CBF" (Confederação Brasileira de Futebol), tomou algumas medidas, entre elas:

- a) Apoiar a Comissão técnica, valorizando o trabalho realizado em 2010.
- b) Demitir a Comissão técnica, devido ao fracasso ocorrido na Copa de 2010.
- c) Demitir apenas o Técnico, pois foi ele o responsável soberano pela eliminação.
- d) Deixou de investir valores, pois trocou o Presidente devido ao fracasso na copa de 2010.