

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

CONCURSO PÚBLICO DESTINADO AO PROVIMENTO DE CARGOS DA CARREIRA TÉCNICA-ADMINISTRATIVA

## OPERADOR DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS

*Língua Portuguesa (Questões de 01 a 10)*

*Noções de Serviço Público (Questões de 11 a 20)*

*Raciocínio Lógico Quantitativo (Questões de 21 a 30)*

*Noções de Informática (Questões de 31 a 35)*

*Conhecimentos Específicos (Questões de 36 a 50)*

**ATENÇÃO:** LEIA AS INSTRUÇÕES atentamente ANTES de iniciar a prova. São de inteira responsabilidade do candidato os eventuais prejuízos decorrentes do não-cumprimento das instruções.

**SÓ ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO.  
AGUARDE PERMISSÃO PARA INICIAR A PROVA.**

### ENQUANTO AGUARDA:

- ♦ VERIFIQUE se o seu nome, número de inscrição e cargo pretendido correspondem àqueles da etiqueta afixada na carteira na qual você está sentado. Caso haja algum problema, **comunique** ao fiscal.
- ♦ RETIRE o seu relógio e DESLIGUE quaisquer outros dispositivos elétricos, eletrônicos ou mecânicos que tenha em seu poder. COLOQUE-OS no piso, junto à carteira na qual você está assentado, juntamente com quaisquer outros objetos desnecessários para a resolução da prova. É PROIBIDO o uso de qualquer tipo de calculadora ou material de consulta.
- ♦ MANTENHA sobre a carteira apenas caneta, o comprovante de inscrição e seu documento de identidade.

### ANTES DE COMEÇAR A FAZER A PROVA:

- ♦ VERIFIQUE se as questões deste caderno estão numeradas de 01 a 50 e distribuídas entre os conteúdos da forma apresentada acima. Caso haja algum problema, **solicite** a **substituição** do caderno.

### AO RECEBER A FOLHA DE RESPOSTA:

- ♦ CONFIRA o seu nome e número de inscrição. Caso haja algum problema, **solicite** a **assistência** do fiscal.
- ♦ **ASSINE, A TINTA**, no espaço adequado.

### AO PREENCHER A FOLHA DE RESPOSTA:

- ♦ Sua questão receberá pontuação nula se houver marcação de mais de uma alternativa ou se for deixada em branco.
- ♦ A **folha de respostas** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

### AO TERMINAR A PROVA:

- ♦ LEVANTE o braço para chamar a atenção dos fiscais. Eles irão até você para recolher o **caderno de provas** e a **folha de respostas**.
- ♦ Você **NÃO PODERÁ LEVAR ESTE CADERNO** de provas. Utilize a folha própria para copiar e levar o seu gabarito e suas anotações.
- ♦ Os dois candidatos que permanecerem por último na sala somente poderão sair juntos.

-----  
**ASSINATURA**

**A DURAÇÃO TOTAL DA PROVA, INCLUINDO O PREENCHIMENTO DA  
FOLHA DE RESPOSTAS, É DE QUATRO HORAS.**

## LÍNGUA PORTUGUESA – QUESTÕES DE 01 A 10

## As arapucas da grafia torta

por Carmen Guerreiro e Josué Machado

*Os dez erros na grafia que peneiram candidatos em seleções de empregos, exames e vestibulares*

- § 1 Especializado em colocação de jovens no mercado de trabalho, o Núcleo Brasileiro de Estágios (Nube) passou um ano com uma vaga de estágio aberta na própria sede da empresa porque não encontrava candidatos que acertassem as palavras de um singelo ditado. Só no primeiro trimestre de 2012, mais de 200 mil vagas do gênero foram abertas no Brasil. T tamanha oferta teve por efeito colateral a revelação de um abismo dos mais elementares na qualificação da mão de obra brasileira: o despreparo ortográfico.
- § 2 O Nube adotou o ditado em 1,2 mil candidatos, metade dos quais foi reprovada por errar mais de seis vocábulos. Só 2% acertaram as 30 palavras ditadas, todas previsíveis em testes do gênero, como “exceção”, “majestoso”, “seiscentos” e “desajeitado”. Um dos candidatos, cursando o último ano de graduação em uma das mais prestigiadas universidades particulares de São Paulo, errou 28 termos — acertou apenas “autorizar” e “sucesso”.
- § 3 A empresa ficou espantada com o resultado diante de pré-requisitos considerados básicos e lançou uma enquete questionando a principal razão para explicar o mau desempenho ortográfico. Divulgada em setembro, a pesquisa apontou que os próprios jovens acreditam que ler pouco é um motivo crucial para os deslizes na hora de escrever.
- § 4 — Eles têm consciência disso, mas pouco fazem para desenvolver seu vocabulário — afirma Henrique Ohl, analista de treinamento do Nube, que ministra cursos aos jovens interessados em ingressar no mercado de trabalho.
- § 5 A pesquisa mostrou que o baixo aproveitamento em língua portuguesa é um dos motivos que mais reprovam candidatos a empregos. Feito em todo o país, o levantamento apresentou a 7 mil pessoas, entre 16 e 24 anos, a pergunta: “Qual o motivo de os jovens se saírem cada vez pior nos testes de língua portuguesa?”. Para 70% dos entrevistados, o problema está na falta de leitura, a forma mais decisiva de aprender e fixar a grafia das palavras.

## Tropeços

- § 6 Estão na ponta da língua do profissional de RH as palavras grafadas incorretamente com maior frequência nos testes do Nube: superstição, seiscentos, hediondo, seccional, assepsia, as expressões “com certeza” e “em cima”, além das confusões de praxe com pares como “mas” e “mais”, “azia” e “Ásia”, “mal” e “mau”.
- § 7 — São todas palavras que eles utilizam no dia a dia, mas não sabem como escrever — observa Henrique.
- § 8 Henrique diz, ainda, que os candidatos com mais dificuldade de ortografia são, ironicamente, estudantes de jornalismo, pedagogia e comunicação em geral. Por motivos óbvios, de nada vale a candidatos a empregos, vestibulares e concursos o advento, na era dos computadores, de corretores de grafia (melhor evitar a expressão “corretor ortográfico” porque o antepositivo grego *orto-* já significa “correto”). Ortografia tem sido uma barreira para obtenção de vagas num mercado que cobiça funcionários qualificados e em instituições de ensino superior que filtram seus candidatos em redações.

## Critério

- § 9 Algumas empresas têm adotado o ditado para selecionar (ou eliminar) candidatos a emprego. É preciso cuidado, no entanto. Melhor que ditados não sejam o filtro final da escolha, porque muita gente capaz de escrever bem, de vez em quando, claudica na grafia. O examinando pode estar lidando com palavras que não conhece ou nunca usou, recebidas como sopapos num ditado. Redações e entrevistas orais tendem a ser mais eficientes para avaliar a capacidade de comunicação escrita e oral dos candidatos. E que os temas propostos não sejam de livre escolha, porque algum espertinho será capaz de estudar de antemão o que terá que escrever.

(MACHADO, Josué. GUERREIRO, Carmen. As arapucas da grafia torta. *Revista Língua Portuguesa*. Ano 8, nº 85, 2012, p. 36-41. Adaptado.)

01. De acordo com o texto, é CORRETO afirmar:

- O Nube não preencheu uma vaga para estagiário porque os candidatos foram reprovados em caligrafia.
- No teste aplicado pelo Nube, apenas um candidato escreveu os 28 termos do ditado de forma correta.
- O Nube constatou, em uma enquete lançada, que o baixo desempenho ortográfico ocorreu porque os jovens sabem ler, mas não sabem escrever.
- A pesquisa realizada pelo Nube mostrou que o baixo aproveitamento em língua portuguesa é um dos motivos para a reprovação dos candidatos em concursos.

02. “As arapucas da grafia torta” (título do texto)

A expressão “grafia torta” no título foi utilizada para evidenciar uma questão tratada no texto referente ao âmbito:

- a) literário.
- b) linguístico.
- c) empresarial.
- d) burocrático.

03. “— Eles têm consciência disso, mas pouco fazem para desenvolver seu vocabulário — afirma Henrique Ohl, analista de treinamento do Nube [...]” (§ 4)

A palavra sublinhada é classificada gramaticalmente como um:

- a) adjetivo próprio.
- b) adjetivo comum.
- c) substantivo próprio.
- d) substantivo comum.

04. “[...] não encontrava candidatos que acertassem as palavras de um singelo ditado.” (§ 1)

Na passagem acima, a palavra sublinhada pode ser substituída, sem mudança de sentido, por:

- a) similar.
- b) simples.
- c) sofisticado.
- d) sorrateiro.

05. “Por motivos óbvios, de nada vale a candidatos a empregos, vestibulares e concursos o advento, na era dos computadores, de corretores de grafia (melhor evitar a expressão ‘corretor ortográfico’ porque o antepositivo grego *orto-* já significa ‘correto’).” (§ 8)

No trecho acima, os parênteses foram utilizados para evidenciar:

- a) a definição da palavra “correto”.
- b) um comentário dos autores do texto.
- c) uma crítica dos autores sobre o prefixo *orto-*.
- d) a origem latina da expressão “corretor ortográfico”.

06. “E que os temas propostos não sejam de livre escolha, porque algum espertinho será capaz de estudar de antemão o que terá que escrever.” (§ 9)

Na passagem acima, a palavra sublinhada foi utilizada com sentido de:

- a) conclusão.
- b) restrição.
- c) concessão.
- d) explicação.

07. Assinale a alternativa que apresenta um ERRO ortográfico:

- a) Ele esteve aqui, mas foi embora apressadamente.
- b) O edifício caiu porque foi mal construído pela empresa.
- c) O aluno comportou-se mau diante dos seus amigos de classe.
- d) Ontem Luiz fez mais uma excursão com seus amigos da escola.

08. “— Eles têm consciência disso, mas pouco fazem para desenvolver seu vocabulário [...]” (§ 4)

A palavra sublinhada no trecho acima faz referência no texto:

- a) aos jovens.
- b) aos leitores.
- c) aos letrados.
- d) aos entrevistadores.

09. “Redações e entrevistas orais tendem a ser mais eficientes para avaliar a capacidade de comunicação escrita e oral dos candidatos. E que os temas propostos não sejam de livre escolha, porque algum espertinho será capaz de estudar de antemão o que terá que escrever.” (§ 9)

Na passagem acima, a expressão “livre escolha” indica temas:

- a) sugeridos pelo redator.
- b) propostos pelo professor.
- c) escolhidos pelos candidatos.
- d) justificados pelos entrevistadores.

10. “O examinando pode estar lidando com palavras que não conhece ou que nunca usou, recebidas como sopapos num ditado.” (§ 9)

Em relação à palavra sublinhada na passagem acima, é CORRETO afirmar que ela foi utilizada para:

- a) evidenciar que algo ocorreu de repente, sem ninguém esperar.
- b) criticar a forma como o candidato se comportou ao fazer o teste.
- c) ressaltar que na hora da prova o candidato deve soletrar as letras das palavras.
- d) mostrar que ninguém pode agredir fisicamente o examinador na realização de um teste.

**NORMAS PARA O SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL – QUESTÕES DE 11 A 20**

11. O servidor público federal Francisco Viana é pensionista de outra servidora por pensão vitalícia. Ainda na ativa, contraiu segunda núpcias e, cinco anos depois, ficou viúvo pela segunda vez de outra servidora federal. Além da remuneração que já recebe, é devido ao servidor:
- a) as duas pensões.
  - b) apenas a primeira pensão.
  - c) apenas a segunda pensão.
  - d) a pensão de valor mais alto.
12. O servidor federal João Diocleciano Silva ingressou no serviço público, no cargo de Servente, em 1982. Em 2000, assumiu o cargo de Técnico em Edificações por concurso. Foi diagnosticado, em 2002, como portador de desvio de coluna vertebral, sendo recomendada por seu médico particular a aposentadoria imediata, dada a sua condição de saúde e por ter, no total de sua vida profissional, exatos 29 anos e dez meses de tempo de contribuição, inclusa a averbação do período de contribuição anterior ao seu ingresso no serviço público. Considerando que o servidor está há seis meses de licença médica, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE a medida a ser aplicada pela unidade de recursos humanos do órgão público em que ele trabalha:
- a) Negar a aposentadoria ao servidor, visto que ele não tem o tempo mínimo de trinta anos de contribuição.
  - b) Conceder aposentadoria por invalidez, mesmo estando ele em estágio probatório, imediatamente, com proventos proporcionais.
  - c) Negar a aposentadoria e encaminhar o servidor à junta médica oficial do órgão público, que lhe concederá a aposentadoria ou prorrogará sua licença médica.
  - d) Conceder aposentadoria ao servidor, haja vista a possibilidade de arredondamento do tempo de contribuição para trinta anos, o que lhe garante a aposentadoria proporcional.
13. No que diz respeito às responsabilidades do servidor público federal, de acordo com a Lei nº 8.112/90 — Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União, das Autarquias e das Fundações Públicas Federais —, é INCORRETO afirmar:
- a) A responsabilidade civil decorre de ato omissivo ou comissivo, doloso ou culposo, que resulte em prejuízo ao erário ou a terceiros.
  - b) O servidor responderá apenas administrativamente pelo exercício irregular de suas atribuições e, tratando-se de dano a terceiros, responderá ainda perante a fazenda pública.
  - c) A obrigação de reparar o dano estende-se aos sucessores e contra eles será executada, até o limite do valor da herança recebida.
  - d) A responsabilidade administrativa do servidor será afastada no caso de absolvição criminal que negue a existência do fato ou sua autoria.

14. De acordo com a Lei nº 8.112/90, considere as afirmativas a seguir sobre as formas de provimento em cargo público:
- I. A recondução é o retorno de servidor estável ao cargo anteriormente ocupado e decorrerá de inabilitação em estágio probatório relativo a outro cargo ou de reintegração do anterior ocupante.
  - II. A reintegração é o retorno à atividade do servidor aposentado por invalidez, quando, por junta médica oficial, forem declarados insubsistentes os motivos da aposentadoria.
  - III. A posse dar-se-á apenas por nomeação em caráter efetivo, quando se tratar de cargo efetivo ou de carreira, e em comissão.
  - IV. É permitido levar à conta de férias qualquer falta injustificada ao serviço.
  - V. O valor de cada parcela referente à reposição ao erário não poderá ser superior ao correspondente a dez por cento (10%) da remuneração, provento ou pensão.

Está CORRETO o que se afirma apenas em:

- a) I e III.
  - b) I, IV e V.
  - c) II e III.
  - d) II, IV e V.
15. A Administração Pública deve obedecer a princípios previstos na redação original do Art. 37 da Constituição Federal, promulgada em 1988. Dentre as alternativas abaixo, assinale aquela que apresenta CORRETAMENTE esses princípios:
- a) Publicidade, legalidade, moralidade, transparência e discernimento.
  - b) Impessoalidade, moralidade, probidade, legalidade e eficiência.
  - c) Legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.
  - d) Transparência, impessoalidade, razoabilidade, discernimento e probidade.
16. A respeito das férias e concessões constantes da Lei nº 8.112/90, é INCORRETO afirmar:
- a) O servidor que opera direta e permanentemente com raios X ou substâncias radioativas gozará de vinte dias consecutivos de férias, por semestre de atividade profissional, sendo proibida a acumulação.
  - b) Sem qualquer prejuízo, poderá o servidor ausentar-se do serviço por dois dias para doação de sangue, por um dia para se alistar como eleitor e por oito dias consecutivos em razão de casamento.
  - c) Será concedido horário especial ao servidor estudante, quando comprovada a incompatibilidade entre o horário escolar e o da repartição, sem prejuízo do exercício do cargo.
  - d) O servidor fará jus a trinta dias de férias, que podem ser acumuladas até o máximo de dois períodos, no caso de necessidade do serviço, ressalvadas as hipóteses em que haja legislação específica.
17. De acordo com a Lei nº 8.112/90, NÃO constitui indenização paga ao servidor:
- a) Adicional Noturno.
  - b) Diárias.
  - c) Ajuda de custo.
  - d) Transporte.

18. De acordo com a Lei nº 8.429/92, analise as seguintes citações de atos de improbidade administrativa:

- I. Perceber vantagem econômica, direta ou indireta, para facilitar a alienação, a permuta ou a locação de bem público ou obter fornecimento de serviço por ente estatal por preço inferior ao valor de mercado.
- II. Receber vantagem econômica de qualquer natureza, direta ou indireta, para tolerar a exploração ou a prática de jogos de azar, de lenocínio, de narcotráfico, de contrabando, de usura ou de qualquer atividade ilícita ou aceitar promessa de tal vantagem.
- III. Aceitar emprego, comissão ou exercer atividade de consultoria ou assessoramento para pessoa física ou jurídica que tenha interesse suscetível de ser atingida ou amparada por ação ou omissão decorrente das atribuições do agente público, durante a atividade.
- IV. Receber, para si ou para outrem, dinheiro, bem móvel ou imóvel ou qualquer outra vantagem econômica, direta ou indireta, a título de comissão, percentagem, gratificação ou presente de quem tenha interesse, direto ou indireto, que possa ser atingido ou amparado por ação ou omissão decorrente das atribuições do agente público.

Estão CORRETAS as citações:

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

19. De acordo com a Lei nº 8.112/90, NÃO acarreta perda da qualidade de beneficiário de pensão:

- a) A maioria de filho, de irmão órfão ou de pessoa designada, aos dezoito anos de idade.
- b) A anulação do casamento, quando a decisão ocorrer após a concessão da pensão ao cônjuge.
- c) A cessação de invalidez, em se tratando de beneficiário inválido.
- d) A renúncia expressa do beneficiário de pensão.

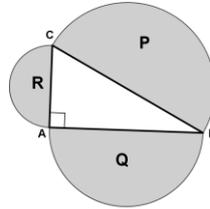
20. De acordo com a Lei nº 8.112/90, assinale a afirmativa INCORRETA:

- a) A ajuda de custo é calculada sobre a remuneração do servidor, conforme se dispuser em regulamento, não podendo exceder a importância correspondente a três meses dessa remuneração.
- b) O servidor em débito com o erário que for demitido, exonerado ou que tiver sua aposentadoria ou disponibilidade cassada terá o prazo de trinta dias para quitar a dívida.
- c) O servidor estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada e julgada ou de processo administrativo disciplinar no qual lhe seja assegurada ampla defesa.
- d) O servidor que, a serviço, afastar-se da sede em caráter eventual ou transitório para outro ponto do território nacional ou para o exterior fará jus a passagens e diárias destinadas a indenizar as parcelas de despesas extraordinárias, conforme dispuser em regulamento.

**RACIOCÍNIO LÓGICO/QUANTITATIVO – QUESTÕES DE 21 A 30**

21. Seja  $ABC$  um triângulo retângulo reto no vértice  $A$ , como ilustra a figura abaixo. Sobre cada um de seus lados foram construídos semicírculos, tendo os lados como diâmetros. Então, a relação entre as áreas  $P$ ,  $Q$  e  $R$  das regiões limitadas pelos semicírculos destacados na figura deve obedecer à relação:

- a)  $P = Q + R$
- b)  $P > Q + R$
- c)  $P < Q + R$
- d)  $P > Q > R$



22. O número 1,23123123... é igual a:

- a)  $\frac{409}{333}$
- b)  $\frac{410}{333}$
- c)  $\frac{411}{333}$
- d)  $\frac{412}{333}$

23. Uma empresa produz 100 gramas de um determinado cosmético composto por três substâncias  $A$ ,  $B$  e  $C$ , sendo que  $x$ ,  $y$  e  $z$  denotam, respectivamente, a quantidade de gramas das substâncias  $A$ ,  $B$  e  $C$ . Na produção do cosmético deve ser obedecida a proporção  $\frac{x}{2} = \frac{y}{3} = \frac{z}{5}$ ; no entanto, a fiscalização constatou que a proporção dessas substâncias nesse produto obedecia à relação  $\frac{x}{1} = \frac{y}{2} = \frac{z}{7}$ . Sabendo-se que, para cada grama, a mais ou a menos, de cada substância do cosmético, a empresa paga uma multa de R\$ 100.000,00, então é CORRETO afirmar que, devido a essa adulteração, a empresa deverá pagar uma multa de:

- a) 2 milhões de reais.
- b) 3 milhões de reais.
- c) 4 milhões de reais.
- d) 5 milhões de reais.

24. Em um triângulo retângulo de catetos  $b$  e  $c$ , hipotenusa  $a$  e altura relativa à hipotenusa  $h$ , é CORRETA a seguinte relação:

- a)  $\frac{1}{h^2} = \frac{1}{b^2} + \frac{1}{c^2}$
- b)  $\frac{1}{a^2} = \frac{1}{b^2} + \frac{1}{c^2}$
- c)  $\frac{1}{b^2} = \frac{1}{h^2} + \frac{1}{c^2}$
- d)  $\frac{1}{c^2} = \frac{1}{h^2} + \frac{1}{b^2}$

25. Um comerciante dispõe de uma quantidade de  $x$  quilos de arroz e, ao colocá-lo em sacos de 16 quilos, verificou que sobraram 13 quilos. Se ele utilizar sacos de 8 quilos, então a quantidade que sobrar será de:
- a) 4 quilos.
  - b) 5 quilos.
  - c) 6 quilos.
  - d) 7 quilos.
26. A soma dos elementos do conjunto  $A = \{x \in \mathbb{R} / |x + 1| + |x - 6| = 13\}$  é igual a:
- a) 4
  - b) 5
  - c) 6
  - d) 7
27. O número mínimo de indivíduos que se deve ter em um grupo, de modo a garantir que três deles tenham nascido no mesmo mês, é de:
- a) 24
  - b) 25
  - c) 34
  - d) 36
28. Se o pai do padre é o filho único de meu pai, então é CORRETO afirmar que o padre é meu:
- a) irmão.
  - b) tio.
  - c) pai.
  - d) filho.
29. A negação de “Hoje estou fazendo prova e amanhã vai nevar” é:
- a) Hoje estou fazendo prova e amanhã não vai nevar.
  - b) Hoje não estou fazendo prova e amanhã vai nevar.
  - c) Hoje estou fazendo prova ou amanhã vai nevar.
  - d) Hoje não estou fazendo prova ou amanhã não vai nevar.
30. Considere o conjunto  $A = \{0,1,2,3,4,5,6,7,8\}$ . Então, o número de elementos do conjunto  $B = \{x \in A / x^2 \geq 25 \text{ ou } x^2 - 9x + 8 = 0\}$  é igual a:
- a) 3
  - b) 4
  - c) 5
  - d) 6

**NOÇÕES GERAIS DE INFORMÁTICA – QUESTÕES DE 31 A 35**

31. Um professor aplicou três provas (P1, P2 e P3) durante o semestre e usou uma planilha para calcular a Nota Final, que será a média aritmética das três provas. A figura abaixo mostra um trecho da planilha eletrônica utilizada para calcular a Nota Final de três alunos:

|   | A                     | B  | C  | D  | E          |
|---|-----------------------|----|----|----|------------|
| 1 | Nome                  | P1 | P2 | P3 | Nota Final |
| 2 | Antônio Abreu Araújo  | 90 | 70 | 80 | 80         |
| 3 | Bruno Barros Benfica  | 60 | 70 | 80 | 70         |
| 4 | Carlos Camilo Cardoso | 65 | 78 | 70 | 71         |

Assinale a alternativa que apresenta a fórmula CORRETA para calcular a Nota Final do aluno Bruno Barros Benfica:

- a) =(P1+P2+P3)/3
- b) =MÉDIA(P1:P3)
- c) =B3+C3+D3/3
- d) =(B3+C3+D3)/3

32. Considere o texto mostrado a seguir:

Por Richard Stallman

17 de Março de 1999, 17:23:16

Richard Stallman é o fundador da Free Software Foundation, o autor da Licença Geral Pública GNU (GPL), e o desenvolvedor original de softwares notáveis como o gcc e Emacs.

Agora faz 15 anos desde o início do Movimento do Software Livre e o Projeto GNU. Nós tivemos uma longa caminhada [...]

(Disponível em: <http://www.dominiopublico.gov.br/download/texto/tl000002.pdf>. Acesso em: 10 mar. 2014.)

Desejando-se trocar de lugar a informação do nome do autor do texto (“Por Richard Stallman”) com a data e horário, inicialmente foi feita a marcação de um bloco iniciando em “17 de Março [...]” e terminando antes de “Richard Stallman é o [...]” (incluindo a quebra de linha), conforme destacado acima.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência de operações, na ordem CORRETA, para se efetuar a troca desejada:

- a) Usar a opção “Recortar”; mover o cursor para o início do texto; e usar a opção “Colar”.
- b) Usar a opção “Copiar”; manter o cursor na posição atual; e usar a opção “Recortar”.
- c) Usar a opção “Copiar”; mover o cursor para o início do texto; e usar a opção “Recortar”.
- d) Usar a opção “Recortar”; manter o cursor na posição atual; e usar a opção “Colar”.

33. Com relação ao editor de planilha eletrônica *Calc*, assinale a afirmativa INCORRETA:

- a) É possível ocultar uma coluna, sem perder os dados dessa coluna.
- b) A interseção de uma linha com uma coluna é chamada de célula.
- c) Em cada arquivo do formato *.ods* é possível utilizar apenas uma planilha.
- d) É possível proteger uma parte da planilha e impedir a alteração dessa parte.

34. Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma recomendação de uso seguro de um navegador de Internet:

- a) Manter o navegador atualizado com a versão mais recente disponibilizada pelo fabricante.
- b) Programar a verificação automática de atualizações dos complementos instalados no navegador.
- c) Evitar usar o navegador de computadores públicos para efetuar transações bancárias.
- d) Evitar usar o navegador em datas comuns de ativação de vírus, como sexta-feira 13.

35. Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma funcionalidade do programa de correio eletrônico *Thunderbird*:

- a) Exibir as mensagens recebidas, ordenadas de acordo com a data, o assunto ou o emissor.
- b) Programar o envio de mensagens de acordo com o fuso-horário do país do destinatário.
- c) Incluir de forma automática uma assinatura ao final de cada mensagem a ser enviada.
- d) Filtrar as mensagens recebidas objetivando direcioná-las para pastas previamente criadas.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – QUESTÕES DE 36 A 50**

36. Marque a alternativa que apresenta CORRETAMENTE as funções das principais alavancas de comando de uma retroescavadeira:
- a) (1) Abaixar – levantar estabilizadores; (2) descarregar – carregar caçamba; (3) retornar – escavar braço; (4) abaixar – levantar lança.
  - b) (1) Aumentar – diminuir velocidade; (2) aumentar – reduzir marcha de trabalho; (3) descarregar – carregar caçamba; (4) retornar – escavar braço.
  - c) (1) Abaixar – levantar caçamba; (2) girar – interromper giro; (3) retornar – escavar lança; (4) abaixar – levantar estabilizadores.
  - d) (1) Inclinar – retornar caçamba; (2) iniciar – finalizar escavação; (3) abaixar – levantar estabilizadores; (4) girar – interromper giro.
37. Com relação ao tipo de formulação, os equipamentos utilizados para a aplicação de defensivos agrícolas são classificados como:
- a) atomizadores, nebulizadores e pulverizadores.
  - b) nebulizadores, fumigadores e atomizadores.
  - c) pulverizadores, polvilhadores e granuladores.
  - d) polvilhadores, granuladores e fumigadores.
38. Quanto ao elemento ativo, as grades utilizadas no preparo do solo podem ser:
- a) leves, médias ou pesadas.
  - b) aradoras ou niveladoras.
  - c) de simples ação ou de dupla ação.
  - d) de disco, dente e mola.
39. Marque a alternativa que NÃO apresenta uma medida de segurança na operação de um trator agrícola de pneus:
- a) Acessar a plataforma de operação pelo lado esquerdo não segurando no volante.
  - b) Manter a plataforma de operador e os degraus sempre livres de graxa, lama ou sujeira.
  - c) Descer sempre de frente, colocando as mãos nos apoios e os pés nos degraus.
  - d) Utilizar carretas ou plataformas para transportar outras pessoas no trator além do operador.
40. Marque a alternativa que apresenta a sequência CORRETA para se realizar o acoplamento de implementos agrícolas montados aos tratores agrícolas:
- a) Primeiro ponto, segundo ponto, terceiro ponto, desde que apenas o primeiro ponto seja ajustável.
  - b) Primeiro ponto, segundo ponto, terceiro ponto, desde que o primeiro e segundo pontos sejam ajustáveis.
  - c) Segundo ponto, primeiro ponto, terceiro ponto, desde que apenas o primeiro ponto seja ajustável.
  - d) Primeiro ponto, terceiro ponto, segundo ponto, desde que o primeiro e segundo pontos sejam ajustáveis.
41. Marque a alternativa que apresenta CORRETAMENTE as quatro posições de trabalho que podem ser utilizadas durante uma soldagem elétrica:
- a) Plana, horizontal, vertical e sobrecabeça.
  - b) Plana, inclinada, sobrecabeça e invertida.
  - c) Invertida, horizontal, ascendente e descendente.
  - d) Ascendente, descendente, invertida e vertical.

42. Assinale a alternativa que NÃO apresenta as funções dos revestimentos nos eletrodos utilizados na solda elétrica:
- a) Proteger contra oxigênio e nitrogênio presentes na atmosfera.
  - b) Retirar os elementos da liga no depósito e oxidar o metal da solda.
  - c) Reduzir a velocidade de solidificação e proteger contra a ação da atmosfera, através da escória.
  - d) Facilitar a soldagem nas diversas posições de trabalho.
43. Para diminuir o tamanho dos torrões do solo ao utilizar a enxada rotativa, pode-se regular a máquina da seguinte maneira:
- a) Abaixar a tampa traseira, aumentar a velocidade de deslocamento, diminuir a velocidade de rotação do eixo das facas.
  - b) Levantar a tampa traseira, diminuir a velocidade de deslocamento, aumentar a velocidade de rotação do eixo das facas.
  - c) Levantar a tampa traseira, aumentar a velocidade de deslocamento, diminuir a velocidade de rotação do eixo das facas.
  - d) Abaixar a tampa traseira, diminuir a velocidade de deslocamento, aumentar a velocidade de rotação do eixo das facas.
44. Quando se diz que um determinado implemento é “de arrasto”, entende-se que ele é acoplado:
- a) nos dois braços laterais do sistema de levantamento hidráulico do trator.
  - b) na tomada de potência do trator.
  - c) na barra de tração do trator.
  - d) nos dois braços laterais e no terceiro ponto do sistema de levantamento hidráulico do trator.
45. A profundidade de corte dos arados de discos pode ser diminuída por meio das seguintes regulagens:
- a) aumento do ângulo vertical dos discos e abaixamento da roda guia.
  - b) diminuição do ângulo vertical dos discos e elevação da roda guia.
  - c) aumento do ângulo horizontal dos discos e abaixamento da roda guia.
  - d) diminuição do ângulo horizontal dos discos e aumento do comprimento do terceiro ponto.
46. Os principais cuidados ao se utilizar uma máquina de plantio direto na palha, acoplada aos 3 pontos do trator, são:
- a) Verificar o mecanismo de distribuição do adubo e da semente, observar a presença da palhada na área, realizar o plantio preferencialmente na parte da manhã, manter a profundidade uniforme da semente.
  - b) Verificar o mecanismo de distribuição do adubo e da semente, observar a presença da palhada na área, realizar o plantio na parte da manhã, variar a profundidade da semente.
  - c) Verificar o mecanismo de distribuição do adubo e da semente, observar a presença da palhada na área, realizar o plantio preferencialmente na parte da tarde, manter a profundidade uniforme da semente.
  - d) Verificar o mecanismo de distribuição do adubo e da semente, observar a presença da palhada na área, realizar o plantio na parte da tarde, variar a profundidade da semente.
47. Quando se detecta a presença de camadas compactadas no solo, o implemento a ser utilizado é:
- a) grade niveladora.
  - b) subsolador.
  - c) enxada rotativa.
  - d) encanteirador.

48. A profundidade de corte das grades de disco é aumentada por meio:
- a) do aumento da velocidade do trator.
  - b) da diminuição do ângulo vertical.
  - c) da diminuição da velocidade do trator.
  - d) do aumento do ângulo horizontal.
49. Marque a alternativa que apresenta CORRETAMENTE um cuidado básico que um operador deve ter durante a condução dos tratores agrícolas de pneus:
- a) Utilizar os pedais de freios unidos pela trava ao conduzir o trator em estradas.
  - b) Utilizar simultaneamente os freios do trator, o freio motor e a embreagem, ao descer uma ladeira.
  - c) Efetuar trocas de marchas sempre que o trator estiver subindo ou descendo.
  - d) Operar o trator em velocidades elevadas, apenas em casos necessários.
50. A presença de grãos muito sujos no tanque graneleiro das colhedoras é típico de regulagem inadequada:
- a) na distância entre o côncavo e o cilindro trilhador.
  - b) na saca palhas.
  - c) na velocidade do ventilador.
  - d) na rotação do sistema de alimentação.

**ESTA FOLHA DESTINA-SE EXCLUSIVAMENTE AO RASCUNHO E NÃO SERÁ OBJETO DE AVALIAÇÃO.  
LEVE-A COM VOCÊ, SE DESEJAR.**

- |    |   |    |   |    |   |
|----|---|----|---|----|---|
| 01 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 21 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 41 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 02 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 22 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 42 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 03 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 23 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 43 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 04 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 24 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 44 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 05 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 25 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 45 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 06 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 26 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 46 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 07 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 27 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 47 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 08 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 28 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 48 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 09 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 29 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 49 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 10 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 30 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 50 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |
| 11 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 31 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 12 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 32 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 13 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 33 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 14 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 34 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 15 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 35 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 16 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 36 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 17 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 37 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 18 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 38 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 19 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 39 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |
| 20 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D | 40 | <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D |    |   |