



CONCURSO PÚBLICO - Edital N.º 001/2009 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ALMEIRIM
REALIZAÇÃO DA PROVA OBJETIVA: 20 de Dezembro de 2009

NÍVEL MÉDIO

Cargo: TÉCNICO AGRÍCOLA

Nome do Candidato: _____
Nº de Inscrição: _____

Assinatura

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- Confira se a prova que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e no cartão resposta. Caso contrário comunique imediatamente ao fiscal de sala.**
- Esta prova contém 30 questões objetivas, sendo 10 de Língua Portuguesa, 05 de Matemática, 05 de Regime Jurídico Único - PMA e 10 de Conhecimentos Específicos.** Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. Esta prova **terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 14:30h e término às 18:30h (horário local).**
- A resposta definitiva de cada questão deve ser obrigatoriamente, assinalada no CARTÃO RESPOSTA, considerando a numeração de 01 a 30.**
- Confira se seu nome, número de inscrição, cargo de opção e data de nascimento, consta na parte superior do CARTÃO RESPOSTA que você recebeu.** Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que o fiscal registre na Ata de Sala a devida correção.
- É obrigatório que você assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO RESPOSTA do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.**
- Utilize somente caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois não serão consideradas marcações a lápis no CARTÃO RESPOSTA. O CARTÃO RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas.**
- A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo constante no CARTÃO RESPOSTA.**
- Em hipótese alguma haverá substituição do cartão resposta por erro do candidato.** O cartão resposta só será substituído se for constatada falha de impressão.
- O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, na sala de realização da prova por, no mínimo, uma hora após o início da mesma.** A inobservância acarretará a eliminação do concurso.
- O candidato deverá devolver no final da prova, o cartão-resposta e o boletim de questões, recebidos.**
- Será automaticamente eliminado do concurso público da Prefeitura Municipal de Almeirim, o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 001/2009.**

Boa Prova.

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto 1 – Questões 01 a 05.

Trabalho atrai e preocupa jovem, aponta pesquisa

- 1 Emprego e profissão deixaram de ser preocupações típicas da idade adulta. Hoje
2 os temas povoam as mentes de adolescentes e de jovens brasileiros que tentam,
3 cada vez mais cedo, vislumbrar atalhos para o futuro profissional.
4 O dado é uma das conclusões da pesquisa Perfil da Juventude Brasileira,
5 realizada pelo Instituto Cidadania com 3.501 entrevistados na faixa etária de 15 a
6 24 anos.
7 De acordo com o estudo, "emprego/profissão" é o segundo assunto que mais
8 interessa aos jovens, perdendo só para "educação". [...]
9 "Estamos diante da "geração-desempenho", em que só se é alguém quando se
10 tem um bom trabalho", diz Natércia Tiba, psicóloga e colaboradora do livro
11 "Quem Ama Educa!" (ed. Gente, R\$ 32).
12 Ainda segundo a pesquisa, os jovens têm elevada expectativa sobre a
13 participação dos pais na escolha da carreira, e "futuro profissional" é o tema
14 sobre o qual mais gostariam de falar com eles.
15 Para Tiba, mais do que um "boom" de conscientização, o comportamento indica
16 predominância de baixa auto-estima nesse público. "São crianças que cresceram
17 com os pais fora o tempo todo. Não aprenderam a gostar de si pelo que são,
18 precisam virar profissionais de destaque para se sentirem pessoas realizadas",
19 explica.

<http://www2.uol.com.br/aprendiz/guiadeempregos/primeiro/noticias/ge170804.htm#1>

01. Para a psicóloga Natércia Tiba, os jovens preocupam-se cada vez mais cedo com seu futuro profissional porque

- (A) contam, sobretudo, com a ajuda dos pais para fazer a escolha da carreira a seguir.
- (B) não se valorizam o suficiente e não têm confiança em seu modo de ser e de agir.
- (C) tomaram consciência da importância de se conseguir um bom trabalho para ser um profissional de destaque.
- (D) precisam entrar no mercado de trabalho com a maior brevidade possível a fim de serem amados pelos pais.

02. Haverá alteração de sentido se substituirmos

- (A) "virar" por "transformar-se" em "precisam virar profissionais de destaque" (l 18).
- (B) "vislumbrar" por "indicar" em "vislumbrar atalhos para o futuro profissional" (l 3).
- (C) "típicas" por "específicas" em "deixaram de ser preocupações típicas da idade adulta" (l 1).
- (D) "povoam" por "ocupam" em "Hoje os temas povoam as mentes de adolescentes" (l 1-2).

03. Se tivéssemos de unir os enunciados "Não aprenderam a gostar de si pelo que são" e "precisam virar profissionais de destaque para se sentirem pessoas realizadas" (l 17-18), teríamos que usar

- (A) porque.
- (B) todavia.
- (C) por isso.
- (D) no entanto.

04. Quanto às relações de retomada de sentido, não é verdadeiro afirmar que

- (A) o pronome "eles" retoma "pais", em "sobre o qual mais gostariam de falar com eles" (l 14).
- (B) a palavra "temas" remete a "emprego e profissão", em "Hoje os temas povoam as mentes..." (l 1-2).
- (C) "em que" retoma "educação", no enunciado "em que só se é alguém quando se tem um bom trabalho" (l 9-10).
- (D) a expressão "nesse público" refere-se a "jovens", em "o comportamento indica predominância de baixa auto-estima nesse público" (l 15-16).

- 05.** No que diz respeito às normas de pontuação, é incorreto afirmar que
- (A) as aspas foram usadas para destacar uma palavra de outra língua, em “boom” (l 15).
 - (B) a vírgula separa adjuntos adverbiais em “Ainda segundo a pesquisa, os jovens têm elevada expectativa” (l 12).
 - (C) os parênteses indicam uma citação em “psicóloga e colaboradora do livro ‘Quem Ama Educa!’ (ed. Gente, R\$ 32)” (l 10-11).
 - (D) a vírgula isola orações justapostas assindéticas em “Não aprenderam a gostar de si pelo que são, precisam virar profissionais de destaque” (l 17-18).

Texto 2 – Questões 06 a 10

- 1 **ÉPOCA - Países com população jovem são mais instáveis?**
2 **Richard Cincotta** - Sim. Países com alta proporção de jovens adultos têm
3 aproximadamente duas vezes e meia mais chances de instabilidades que os
4 países com população adulta madura. Muitas razões explicam o fenômeno.
5 Primeiro, esses países são menos desenvolvidos economicamente. Eles têm
6 muito desemprego, desapontamento e descontentamento. Muitos jovens vão
7 para as ruas. Essa hierarquia masculina que se forma fora de casa oferece
8 uma identidade aos jovens. Gangues de garotos nas ruas e desemprego
9 crônico não criam uma revolução, mas facilitam o recrutamento por bandos
10 criminosos ou radicais políticos. Os jovens adultos entre 15 e 29 anos são
11 responsáveis por cerca de 90% dos crimes violentos em quase todos os
12 países, embora a intensidade dessa violência varie consideravelmente.
13 Estatisticamente, os jovens adultos formam a maior parte das vítimas também.
14 Militares e outras forças de segurança, como os criminosos, recrutam,
15 disciplinam e direcionam essas tendências, cada uma em uma direção. Quanto
16 menores as famílias, mais oportunidades, tempo e dinheiro os pais têm para
17 controlar o comportamento dos filhos.

<http://revistaepoca.globo.com/Revista/Epoca/0,,EDG70494-6014,00-A+PAZ+DO+PRIMEIRO+EMPREGO.html>

- 06.** O enunciado em que **não** são retomadas ideias desenvolvidas no texto é:
- (A) O desemprego crônico facilita o recrutamento dos jovens para o crime ou para as milícias armadas.
 - (B) A maioria dos crimes violentos é cometida pela população adulta e tem como vítimas jovens adultos entre 15 e 29 anos.
 - (C) Famílias numerosas, sem acesso a oportunidades de emprego e educação contribuem para o quadro geral de violência nos países mais pobres.
 - (D) Em países com alto percentual de população jovem adulta há duas vezes e meia mais chances de acontecerem guerras e revoluções do que nos países com população adulta madura.

07. No enunciado “embora a intensidade dessa violência varie consideravelmente” (l 12), o conectivo embora estabelece uma relação de

- (A) oposição.
- (B) concessão.
- (C) comparação.
- (D) conformidade.

08. Em relação às normas da sintaxe, é verdadeiro afirmar que

- (A) o verbo do enunciado “Muitos jovens vão para as ruas” (l 6-7) é transitivo indireto.
- (B) há objeto direto em “Gangues de garotos nas ruas e desemprego crônico não criam uma revolução” (l 8-9).
- (C) há um complemento nominal em “Primeiro, esses países são menos desenvolvidos economicamente” (l 5).
- (D) é subordinada adverbial a oração destacada em “Essa hierarquia masculina que se forma fora de casa oferece uma identidade aos jovens (l 7-8)”.

09. A palavra “descontentamento” (l 6) é formada por derivação

- (A) sufixal.
- (B) regressiva.
- (C) parassintética.
- (D) prefixal e sufixal.

10. É exemplo da impessoalidade que deve caracterizar a correspondência oficial o trecho citado em:

- (A) “Antecipadamente gratos pela sua pronta atenção, asseguramos a V. S^a. nossa melhor estima e apreço e enviamos votos de felicidades”.
- (B) “vem à presença de V. Ex^a. requerer se digne, por obséquio, ajudar-me em meu negócio, expedindo alvará para venda de fogos durante as festas juninas, em loja de minha propriedade situada...”
- (C) “Temos o enorme prazer e satisfação de informar aos pesquisadores desta instituição que, a partir de abril próximo, estaremos funcionando em novo horário, das 8h às 17h30, para que todos sejam atendidos com o conforto desejado e ansiado por todos”.
- (D) “informo Vossa Excelência de que as medidas mencionadas em sua carta n. 6708, dirigida ao Senhor Presidente da República, estão amparadas pelo procedimento administrativo de demarcação de terras indígenas instituído pelo Decreto n. 22, de 4 de fevereiro de 1991 (cópia anexa)”.

MATEMÁTICA

11. Uma pessoa comprou 3 cadernos e 2 livros por R\$64,00, enquanto outra comprou 5 cadernos e 3 livros por R\$100,00. Sabendo que os cadernos têm o mesmo preço, e os livros também, quanto custou cada caderno?

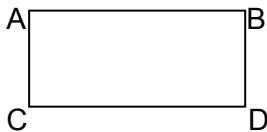
- (A) R\$ 20,00
- (B) R\$ 15,00
- (C) R\$ 12,00
- (D) R\$ 8,00

12. Uma prefeitura distribuiu 200 cestas de natal entre os seus 1200 funcionários. A razão que representa o número de cestas de natal em relação ao número de funcionários, é equivalente a

- (A) $1/6$.
- (B) $1/5$.
- (C) $1/4$.
- (D) $1/3$.

Utilize os dados abaixo para resolver as próximas duas questões.

Uma praça retangular mede 36 metros de comprimento por 15 metros de largura. Conforme figura abaixo



13. Qual a área dessa praça?

- (A) 740 metros quadrados.
- (B) 640 metros quadrados.
- (C) 540 metros quadrados.
- (D) 440 metros quadrados.

14. A menor distância para se ir do canto A ao canto D, é igual a

- (A) 51m.
- (B) 47m.
- (C) 43m.
- (D) 39m.

15. Se 20 funcionários da prefeitura confeccionam 5 armários em 3 dias, quantos funcionários serão necessários para confeccionar 6 armários em 4 dias?

- (A) 16 funcionários.
- (B) 18 funcionários.
- (C) 20 funcionários.
- (D) 22 funcionários.

REGIME JURÍDICO ÚNICO - PMA

16. A respeito de provimento de cargo público, marque a resposta correta.

- (A) A nomeação em caráter efetivo é aquela para cargo declarado em lei de livre nomeação e exoneração.
- (B) Na nomeação para cargo em comissão é exigida a prévia habilitação em concurso público.
- (C) Promoção é a passagem do servidor para o cargo inicial de grupo ocupacional mais elevado.
- (D) Ascensão é a passagem do servidor para o cargo inicial de grupo ocupacional mais elevado.

17. Sobre transferência, assinale a resposta correta.

- (A) Transferência é a movimentação do servidor ocupante de cargo de provimento efetivo para outro cargo de igual denominação e provimento, de outro órgão, e de outro poder.
- (B) Transferência é a movimentação do servidor ocupante de cargo de provimento efetivo para outro cargo de igual denominação e provimento, de outro órgão, mas no mesmo poder.
- (C) A transferência pode ser concedida para cargos que tenham candidatos aprovados em concurso, com prazo de validade não esgotado.
- (D) A transferência pode ser concedida para órgãos da administração indireta ou fundacional cujo regime jurídico não seja o estatutário.

18. Sobre férias, assinale a resposta correta.

- (A) O servidor, após cada doze meses de exercício, adquire direito a férias anuais de trinta dias consecutivos.
- (B) O servidor, em cada doze meses de exercício, tem direito a férias de trinta dias consecutivos.
- (C) As férias não podem ser interrompidas.
- (D) As férias serão de vinte dias consecutivos, quadrimestralmente, para os servidores que operem com raios-X e substâncias radioativas.

19. O adicional de remuneração para as atividades penosas, insalubres ou perigosas é pago, quando devido

- (A) na ordem de vinte por cento, e incidirá sobre o vencimento.
- (B) na ordem de vinte e cinco por cento, e incidirá sobre o vencimento.
- (C) na ordem de trinta por cento, e incidirá sobre o vencimento.
- (D) na ordem de quarenta por cento, e incidirá sobre o vencimento.

20. A respeito da acumulação de cargos públicos, assinale a alternativa correta.

- (A) Existindo compatibilidade de horários, é possível a cumulação de dois cargos técnicos.
- (B) Existindo compatibilidade de horários, é possível a cumulação de dois cargos de professor.
- (C) Existindo compatibilidade de horários, é possível a cumulação de dois cargos de motorista.
- (D) Existindo compatibilidade de horários, é possível a cumulação de dois cargos de engenheiro.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. O uso de plantas leguminosas como adubo verde são fundamentais em sistemas orgânicos de produção, pois permitem a melhoria das condições químicas, físicas e biológicas do solo. Sobre as funções que essa prática pode cumprir, marque a alternativa verdadeira.

- (A) A cobertura vegetal dissipa a energia potencial das gotas da chuva, impedindo o impacto direto.
- (B) Essa prática diminui a capacidade de retenção de água no solo.
- (C) Mantém elevada a taxa de infiltração da água no solo, evitando a desagregação superficial do impacto.
- (D) Recupera solos degradados, pois impede uma grande produção de raízes.

- 22.** A importância da produção de milho acontece tendo em vista que ele serve de insumo para a produção de outras centenas de produtos. Sobre a produção de milho, marque a alternativa verdadeira.
- (A) O Estado do Pará é um dos maiores produtores dessa cultura, ficando atrás apenas do Rio Grande do Sul e Goiás.
 - (B) A produtividade do milho safra é menor do que a do milho safrinha, devido a concorrência da área plantada com a soja.
 - (C) Mais de 70% do milho produzido no Brasil fica destinado à cadeia produtiva de aves e suínos.
 - (D) Os múltiplos usos do milho (planta, espiga e grãos) se destinam à indústria de alimentos, ao uso humano, à indústria de rações e ao uso direto do animal em ordem decrescente de uso respectivamente.

23. O feijão é uma cultura temporária, que representa uma das principais lavouras paraense, pois emprega muitas pessoas nas diversas fases de desenvolvimento da produção. Avalie as afirmações abaixo.

I- A produtividade do feijão caupi em áreas de várzea é superior a produtividade do feijão comum em terra firme.

II- A produção do feijão caupi aumenta com o aumento da densidade de plantas por hectare.

III- A podridão das raízes é controlada através do emprego de sementes sadias.

Marque a alternativa verdadeira.

- (A) Todas as alternativas são verdadeiras
- (B) Apenas II e III são verdadeiras
- (C) Apenas I e II são verdadeiras
- (D) Apenas I é verdadeira

24. Dentre as culturas oleráceas tropicais, as cucurbitáceas ocupam um lugar de destaque, haja vista serem produtos de ampla aceitação popular. Marque a alternativa que descreve corretamente os tratos culturais nessas hortaliças.

(A) O desbastes das plantinhas, em pepinos, é efetuado a partir do estágio em que elas apresentarem 2 ou 3 folhas definitivas .

(B) A poda das ramas, em melancia, aumenta a produtividade e a melhoria da qualidade do fruto.

(C) Na produção de melão, as capinas são substituídas por herbicidas específicos para não danificar os frutos.

(D) É aconselhável a irrigação por gotejamento, na produção de abóboras pois evita o apodrecimento da ponta do fruto.

25. Para controlar o Tripes (*Thrips ssp.*) em tomates, um certo agricultor foi orientado a utilizar a calda bordalesa, preparada pela dissolução da mistura de sulfato de cobre com cal virgem em água. Após aplicação, observou-se que além do controle da doença, as folhas da planta ficaram queimadas. Com base nos dados expostos, marque a alternativa correta.

(A) Como um dos reagentes não dissolveu, houve reação entre o cobre, a celulose e o oxigênio, provocando a queima das folhas pelo aumento de pH.

(B) A mistura final ficou ácida e poderia ter sido evitada adicionando-se uma maior quantidade de cal virgem, diminuindo a acidez.

(C) A utilização da calda bordalesa não é um método eficiente para resolver esse problema.

(D) O aumento da acidez da mistura se deve ao fato de o agricultor ter adicionado o sulfato de cobre dissolvido sobre cal virgem, também dissolvido.

26. São vários os problemas que afetam a bananicultura no Pará, principalmente, em relação ao manejo e aos tratos culturais dispensados à cultura. Marque a alternativa correta sobre os tratos culturais de bananeiras implantadas.

(A) A eliminação da inflorescência masculina deve ser feita duas semanas após a emissão da última penca.

(B) A capina de plantas oportunistas só deve ser executada, após o quarto mês de instalação do bananal.

(C) A manutenção do pseudocaule, após a colheita do cacho, é aconselhável do ponto de vista prático e econômico.

(D) Devem-se selecionar dois filhos por touceira, eliminando-se os demais, desta forma duplica-se a produção .

27. O maior produtor nacional de abacaxi é o estado do Pará. A incidência de doenças, as deficiências pós-colheita e a comercialização constituem os entraves da lavoura em nosso Estado. Marque a resposta correta sobre o manejo dessa frutífera.

- (A) Em culturas de sequeiro, recomenda-se realizar o plantio ao final da época de chuvas.
- (B) Os frutos devem ser colhidos em estádios de maturação diferentes, se for para indústria, os mesmos devem ser colhidos verdes.
- (C) O manejo convencional das mudas compreende as etapas de ceva, colheita, cura, seleção e tratamento fitossanitário.
- (D) Para se obter preços mais compensadores, na comercialização dos frutos, no mercado *in natura*, o peso mínimo deve ser de 1.500 gramas/unidade na entressafra.

28. A qualidade da água para irrigação deve ser uma preocupação, sem a qual não se produz com qualidade, se as águas subterrâneas estiverem sendo poluídas por herbicidas, nitratos e/ou materiais fecais em áreas onde o agricultor pretende implantar a produção orgânica. Analise as soluções propostas.

I - Convenceria o produtor a utilizar as práticas convencionais, haja vista não ter nenhum problema na comercialização de produtos contaminados.

II - Utilizaria água de superfície de boa qualidade, fazendo inspeções periódicas dessa qualidade.

III - Desenvolveria um processo educativo com os produtores da região sobre a poluição das fontes de água de superfície e subterrâneas.

IV - Faria a associação das três soluções, sendo que a solução (1) apenas nos quatro primeiros anos.

Marque a alternativa correta.

- (A) A solução (IV) é correta
- (B) As soluções (II) e (III) são corretas
- (C) Apenas a solução (II) é correta
- (D) Apenas a solução (I) é correta

29. Algumas táticas são adequadas no Manejo Integrado de Pragas (MIP). Marque a alternativa onde a tática está relacionada corretamente ao seu significado

ALTERNATIVA	TÁTICAS ADEQUADAS	SIGNIFICADO
(A)	Reconhecimento das pragas-chave	Elas devem ser mantidas
(B)	Emprego de produtos alternativo	É o controle biológico do manejo
(C)	Reconhecimento dos inimigos naturais	Eles devem ser eliminados
(D)	Amostragem	Monitoramento para prevenção

30. Para se fazer o Controle Integrado de Doenças (MID), há que se levar em consideração fatores importantes. Faça a análise de alguns deles expostos abaixo.

I - A reciclagem de matéria orgânica no solo aumenta problemas fitossanitários de forma significativa.

II - O uso de mais de um método de controle para uma doença específica é desaconselhável, pois apenas aumentam os custos de produção.

III - Para se evitar a disseminação de doenças causadas por vírus, deve-se controlar a presença do vetor de hospedeiros.

- (A) Apenas III é verdadeira
- (B) I, II, e III são verdadeiras
- (C) Apenas II e III são verdadeiras
- (D) Apenas II é verdadeira