
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDRADAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

PROCESSO SELETIVO
01/2013

AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL (AGENTE DE GESTÃO ESPECIALIZADA)

NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM.

INSTRUÇÕES

- Este **Caderno de Questões** contém **30 (trinta) questões** da Prova de seu Cargo.
- O candidato deve assinalar na **Folha de Respostas** somente uma alternativa para cada questão.
- A prova terá duração de **2 horas**.
- Tempo mínimo de permanência na sala: **1 hora**.
- Deixar sobre a carteira apenas RG, Protocolo de Inscrição, Caneta, Lápis e Borracha.
- É vedada qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a Prova.
- Desligar o telefone Celular e outros aparelhos.
- O candidato poderá levar consigo este **Caderno de Questões** restando 30 minutos do término da prova.
- Os três últimos candidatos sairão simultaneamente da sala.
- Qualquer dúvida, fale exclusivamente com o fiscal de sala.
- Aguarde autorização para iniciar a prova.

REALIZAÇÃO
IPEFAE
INSTITUTO DE PESQUISAS ECONÔMICAS - IPEFAE

BOA PROVA !



CONHECIMENTOS GERAIS

ATUALIDADES

1. Um caso de espionagem abalou a confiança da comunidade internacional e provocou grande embaraço diplomático. Após a revelação de dados governamentais sigilosos, por um ex-funcionário da Agência Nacional de Segurança do país espião, lideranças políticas de grandes potências político-econômicas exigiram explicações do presidente, que afirmou já haver interrompido a atividade espiã e prometeu rever as práticas de segurança de sua nação. Qual o país acusado de espionagem internacional?

FONTE: <http://www.estadao.com.br/noticias/internacional,paises-defendem-resolucao-de-brasil-e-alemanha-contra-espionagem-diz-revista,1094930,0.htm>

- (A) Rússia.
- (B) França.
- (C) EUA.
- (D) Espanha.

2. O escândalo do “Mensalão”, revelado em 2005, viu, este ano, os primeiros contornos de seu desfecho. A custo de inumeráveis sessões e críticas, o presidente do Superior Tribunal Federal (STF) sobressaiu-se durante o julgamento ao dar encaminhamento aos processos do caso, condenando 25 réus e atribuindo-lhes as penas cabíveis. Quem é o presidente do STF?

FONTE: <http://noticias.r7.com/brasil/stf-deve-decretar-prisao-de-mais-sete-condenados-no-julgamento-do-mensalao-18112013>

- (A) José Dirceu.
- (B) Joaquim Barbosa.
- (C) Gilmar Mendes.
- (D) Henrique Pizzoloto.

3. O pré-sal, amplamente comemorado desde sua descoberta, trouxe, mais uma vez, rendimentos ao Tesouro Nacional. Envolto em grandes expectativas, visto tratar-se do maior campo petrolífero brasileiro, o último leilão empreendido pela União trouxe a novidade do modelo de exploração, adotado segundo o regime de partilha, que de acordo com analistas de mercado, contribuiu para o baixo valor arrecadado. Em lance único, o contrato de exploração foi arrematado pelo mínimo estipulado, um bônus de R\$ 15 bilhões mais 41,65% do petróleo produzido. Qual foi esse campo de exploração petrolífera do pré-sal leiloado no modelo de partilha?

FONTE: <http://g1.globo.com/economia/noticia/2013/10/consorcio-formado-por-petrobras-e-mais-4-empresas-vence-leilao-de-.html>

- (A) Campo de Libra.
- (B) Campo de Tubarão Azul.
- (C) Campo de Enchova.
- (D) Campo de Lula.

4. Foi promulgada, em novembro, sob muita polêmica, uma Proposta de Emenda à Constituição (PEC) que prevê o fim do voto secreto no congresso, em processos de vetos presidenciais e de cassação de mandatos parlamentares. Como ficou conhecida essa PEC?

FONTE: <http://www.ebc.com.br/noticias/politica/2013/11/em-meio-a-questionamentos-congresso-promulga-pec->

- (A) PEC do voto aberto.
- (B) PEC da transparência.
- (C) PEC anti-corrupção.
- (D) PEC da franqueza.

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto para as questões 5 e 6:

É atribuída ao cantor e compositor Cazuza a seguinte declaração:

Tenho amor incondicional pelas pessoas que entram em minha vida, e, sinceramente, não sei o quanto isso é bom nos dias atuais. Talvez esse seja meu pior defeito.

5. Na primeira oração do período acima “Tenho amor incondicional pelas pessoas”, o termo em destaque pode ser classificado sintaticamente como “complemento nominal”. Para a morfologia, entretanto, ele é formado por duas classes de palavras, a saber:

- (A) Preposição e conjunção.
- (B) Preposição e adjetivo.
- (C) Preposição e substantivo.
- (D) Conjunção e substantivo.

6. *Talvez* é um advérbio que exprime incerteza. Na fala de Cazuza, é possível depreender essa incerteza em relação a:

- (A) Qual seja o pior defeito de sua personalidade.
- (B) Se há ou não incondicionalidade em seu amor.
- (C) Se o seu defeito é comum nos dias atuais.
- (D) Se há sinceridade nos dias atuais.

Texto para as questões 7 a 10:

Nada em vão

No espaço entre eu e você

No silêncio um grito

O sim e o não

Eis então

Que o pedaço de mim

Que é só teu

É intento sem

Tanto intenção

Nada em vão – Rodrigo Amarante

7. Na primeira estrofe da música de Amarante, transcrita acima, podemos ver um processo de substantivação, isto é, quando uma palavra passa a ser substantivo. Essas duas palavras, originariamente advérbios, são:

- (A) Nada e vão.
- (B) Eu e você.
- (C) Silêncio e grito.
- (D) Sim e não.



8. “Em vão”, nessa música, carrega um duplo sentido. Sobre isso, assinale a alternativa incorreta:

- (A) Pode significar; por um lado, inutilmente, algo que é feito à toa.
 (B) Outro possível significado é o de uma pequena região entre duas coisas.
 (C) O verso “o espaço entre eu e você” confirmaria a possibilidade de considerarmos como sendo um vão, uma fresta.
 (D) A preposição “em” poderia ser substituída por “no”, isto é “em+o” e o duplo sentido não seria prejudicado.

9. Considerando o uso feito pela norma culta dos pronomes do caso reto e oblíquo, sobre a música é possível afirmar:

- (A) Amarante se equivocou na expressão “entre eu e você”, uma vez que antes de preposição, deve-se usar pronome do caso oblíquo átono, como, por exemplo, o pronome “mim”.
 (B) Amarante se equivocou na expressão “entre eu e você”, uma vez que antes de preposição, deve-se usar pronome do caso oblíquo tônico, como, por exemplo, o pronome “mim”.
 (C) Amarante não se equivocou na expressão “entre eu e você”, uma vez que antes de preposição, deve-se usar pronome do caso oblíquo tônico, como, por exemplo, o pronome “eu”.
 (D) Amarante se equivocou na expressão “entre eu e você”, uma vez que antes de preposição, deve-se usar pronome do caso reto, como, por exemplo, o pronome “eu”.

10. As palavras “intento” e “intenção” são da mesma família etimológica. Isso significa que:

- (A) Possuem o mesmo radical.
 (B) Possuem o mesmo sufixo.
 (C) São da mesma classe de palavras.
 (D) São sinônimas.

11. O poeta Manuel de Barros ficou conhecido por suas célebres frases, prenes de humor. Uma das mais famosas é “Há histórias tão verdadeiras que às vezes parece que são inventadas.” Considere as afirmações abaixo.

- I - O paradoxo causado pelos antônimos “verdadeiras” e “inventadas” contribui para o humor da frase.
 II - Há uma subversão do senso comum na afirmação feita por Manuel de Barros, uma vez que não se atribui veracidade ao que é inventado.
 III - O advérbio de intensidade “tão” é fundamental para corroborar a subversão explicada em II.

É correto o que se afirma:

- (A) Apenas em I.

- (B) Apenas em II e III.
 (C) Em I, II e III.
 (D) Apenas em III.

Texto para a questão 12



Extraído de: <http://www.malvados.com.br/>

12. Sobre a tirinha, é incorreto afirmar:

- (A) Ela trabalha com intensificação do adjetivo “triste” pelo adjetivo “destruído”, para causar o humor.
 (B) Há quebra da expectativa do leitor no segundo quadro, quando há uma negação seguida de uma afirmação que não condiz com o esperado pelo leitor.
 (C) Há uma verdade sendo dita no terceiro quadrinho, mas ela difere daquela criada pela expectativa do leitor. Grande parte do humor reside nessa quebra de expectativa.
 (D) O advérbio “ainda”, no primeiro quadro, é indiferente para a construção do humor; uma vez que os outros quadrinhos não contextualizam temporalmente o texto.

MATEMÁTICA

13. Dona Maria Helena tem 7 filhos e resolveu presentear-los com um pouco de suas economias. Dona Maria Helena tem no banco R\$ 50.124,35 e decidiu ficar com R\$ 10.000,00 e dividir o restante igualmente entre seus 7 filhos. Quanto cada filho irá receber?

- (A) R\$ 7.160,62.
 (B) R\$ 5.732,05.
 (C) R\$ 6.782,15.
 (D) R\$ 4.956,02.

14. Uma fábrica produz mistura pronta para bolos. A receita original na qual ela se baseia usa, entre outros



ingredientes, 300 gramas de farinha de trigo para 240 gramas de açúcar. Quantos quilogramas de farinha de trigo devem ser usados para 360 quilogramas de açúcar e mantendo a razão da receita original?

- (A) 400 kg.
- (B) 300 kg.
- (C) 450 kg.
- (D) 350 kg.

Texto para as questões 15, 16 e 17:

1ª parcela do 13º deve cair até sexta; veja quanto você vai receber

Até o final deste ano, cerca de R\$ 143 bilhões devem ser injetados na economia brasileira a título de 13º salário, de acordo com cálculos do Dieese (Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos). Os valores devem ser pagos a 82 milhões de brasileiros que, em média, receberão R\$ XXXXX de gratificação.

Como na primeira parcela não há nenhum tipo de desconto, o trabalhador irá receber 50% do seu salário atual - no caso de quem já começou o ano trabalhando na empresa. Já sobre a segunda parcela haverá os descontos do INSS e do Imposto de Renda.

Para calcular o valor da última parcela, o trabalhador deve, primeiro, encontrar a parte devida à Previdência Social. O desconto do INSS varia de 8% a 11% sobre o salário, até o máximo de R\$ 457,49, de acordo com a faixa salarial. A tabela com as alíquotas pode ser encontrada no site da Previdência Social.

Quem foi contratado ao longo do ano também terá direito à gratificação, mas ela será proporcional ao período trabalhado. Para chegar ao valor da primeira parcela, o trabalhador deve dividir seu salário bruto por 12 e, depois, multiplicar o resultado pelo número de meses em que trabalhou até outubro. A primeira parcela será equivalente à metade do valor encontrado, sem descontos.

Veja como calcular:

Considerando um funcionário que começou a trabalhar em março e tem um salário de R\$ 1.000.

Divida o salário por 12: $R\$ 1.000 \div 12 = R\$ 83$

Multiplique o resultado por 8*: $R\$ 83 \times 8 = R\$ 667$

Divida o último valor por 2 e encontrará a 1ª parcela do 13º: $R\$ 667 \div 2 = R\$ 333$

*de março a outubro são oito meses. Nesse caso, é preciso que ele tenha trabalhado por, no mínimo, 15 dias no mês da contratação. Se trabalhou menos do que isso, o mês de março não entra na conta.

Para encontrar a segunda parcela, será preciso fazer uma conta semelhante. Após dividir o salário por 12, multiplique o resultado por dez: pois considera-se de março (ou o mês de início no emprego) a dezembro. Do valor encontrado, subtraia a 1ª parcela e chegará ao valor da 2ª parcela, que terá, ainda, os descontos do INSS e do IR.

Adaptado, Folha de S.Paulo, novembro de 2013

15. O valor médio aproximado do 13º salário dos trabalhadores brasileiros foi apagado do texto acima. Com as informações desse trecho da matéria, calcule esse valor.

- (A) R\$ 457,49.
- (B) R\$ 1.430,50.
- (C) R\$ 820,00.
- (D) R\$ 1.743,90.

16. Para salários com valor bruto até R\$ 1.247,70 a alíquota de recolhimento do INSS é de 8% e quem recebe até R\$ 1.710,78 está isento do Imposto de Renda (IR). Considerando essas informações e o texto da matéria fornecido acima, marque a alternativa que apresenta o valor da primeira e da segunda parcela do 13º salário de um trabalhador que recebe R\$ 1.100,00 mensais como valor bruto e já trabalha há mais de um ano no mesmo local.

- (A) R\$ 550,00 e R\$ 450,00.
- (B) R\$ 550,00 e R\$ 462,00.
- (C) R\$ 506,00 e R\$ 506,00.
- (D) R\$ 550,00 e R\$ 506,00.

17. Qual deverá ser o valor da segunda parcela de um funcionário que começou a trabalhar no dia 7 de maio de 2013, com um salário bruto de R\$ 2.100,00 antes de descontados os impostos?

- (A) R\$ 750,00.
- (B) R\$ 875,00.
- (C) R\$ 1.050,00.
- (D) R\$ 966,00.

18. Um laboratório mantém 15 ratos como cobaia. Em 30 dias eles consomem 3,6 quilogramas de ração. Se forem adquiridos mais 5 ratos, em quantos dias as cobaias desse laboratório consumirão 5,6 quilogramas de ração mantendo a mesma dosagem de comida diária?

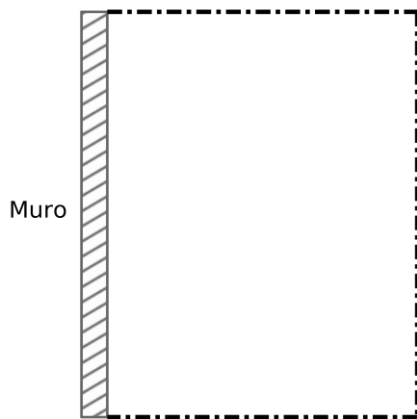
- (A) 46 dias.
- (B) 20 dias.
- (C) 35 dias.
- (D) 17 dias.

19. Carlos, Marina, Fabiana e Jorge gostam de praticar corrida como atividade física, mas cada um deles mora perto de um parque diferente e eles nunca conseguem correr juntos. As pistas de corrida que cada um frequenta têm 6 km, 4 km, 3 km e 5 km, respectivamente. Qual seria a distância mínima que eles deveriam percorrer, em seus respectivos locais de treino, para que todos dessem uma quantidade inteira de voltas?

- (A) 30 quilômetros.
- (B) 120 quilômetros.
- (C) 12 quilômetros.
- (D) 60 quilômetros.

20. O Sr. Silva deseja cercar com tela uma região retangular e possui material para um comprimento total de 200 m de cercado. Para conseguir uma área de 4.950 m² cercada ele resolveu usar um muro como sendo um dos lados do retângulo, como na figura a seguir. Determine qual

é o perímetro de um cercado que está de acordo com as especificações desejadas.



Cercado

- (A) 310 metros.
 (B) 550 metros.
 (C) 210 metros.
 (D) 650 metros.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A Integralidade é um dos princípios doutrinários da política do Sistema Único de Saúde (SUS), destinando-se a conjugar as ações direcionadas à materialização da saúde como direito e como serviço. Assinale abaixo a melhor definição para o princípio da Integralidade no âmbito do SUS:

- (A) Acessibilidade dos serviços de saúde à toda população.
 (B) Garantia dos direitos à saúde pelo Estado, de maneira igual, à todos os cidadãos do país.
 (C) Conjunto articulado de ações e serviços de saúde, preventivos e curativos, individuais e coletivos, conforme cada caso dentro dos níveis de complexidade do sistema.
 (D) Participação da comunidade nas ações e serviços públicos de saúde, atuando na formulação e no controle da execução destes.

22. A Ergonomia pode ser conceituada como a ciência que estuda a interação do homem com o ambiente de trabalho, assim como também a interação do ambiente de trabalho com o homem. Assinale abaixo a alternativa que não pode ser considerada um objetivo da Ergonomia:

- (A) Prevenir dores e a perda da força de trabalho.
 (B) Propiciar maior conforto no consultório odontológico.
 (C) Tratar e/ou curar varizes nos membros superiores.
 (D) Prevenir o estresse e a fadiga.

23. Candidose é um termo genérico que inclui um grupo de doenças das mucosas e da pele, causado pelo mesmo agente etiológico. É uma infecção muito comum na cavidade oral e, por apresentar diversas manifestações clínicas, muitas vezes é difícil de ser diagnosticada.

Assinale abaixo qual o tipo de agente etiológico causador da Candidose.

- (A) Fungo.
 (B) Protozoário.
 (C) Vírus.
 (D) Bactéria.

24. Assinale abaixo a alternativa que não representa uma competência da direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS):

- (A) Análise e apoio de políticas de alimentação e nutrição.
 (B) Política de saneamento básico.
 (C) Recolhimento de tributos para a saúde.
 (D) Coordenação da vigilância sanitária.

25. Assinale abaixo a consequência da liberação de vapores de mercúrio durante a manipulação do amálgama.

- (A) Diminuição da resistência à tração do amálgama.
 (B) Aumento do tempo de trabalho.
 (C) Redução da poluição no ambiente de trabalho.
 (D) Produção de efeitos tóxicos ao Cirurgião-Dentista.

26. São competências do Auxiliar de Saúde Bucal, exceto:

- (A) Realizar profilaxia e aplicação tópica de flúor.
 (B) Selecionar moldeiras.
 (C) Controlar o movimento financeiro.
 (D) Recepcionar pacientes.

27. Em relação aos diferentes tipos de moldeiras utilizadas na Odontologia, não podemos afirmar que:

- (A) As moldeiras de estoque possuem maior risco de erro de moldagem do que as moldeiras individuais.
 (B) Para a confecção de modelos de estudo, as moldeiras individuais são as moldeiras de eleição.
 (C) As moldeiras individuais utilizam menor quantidade de material de moldagem.
 (D) As moldeiras de estoque não são personalizadas.

28. Em relação aos princípios de biossegurança em Odontologia, assinale a alternativa correta:

- (A) Desinfecção é a destruição de todos os microrganismos.
 (B) Assepsia é o conjunto de meios empregados para impedir a penetração de microorganismos em locais que não os contenham.
 (C) O termo desinfecção geralmente refere-se ao uso de substâncias químicas em pele e mucosas.
 (D) Esterilização é a destruição ou remoção apenas das formas patogênicas de vida de um dado material.

29. Não é uma finalidade do uso dos equipamentos de proteção individual (EPIs):

- (A) Proteger contra riscos capazes de ameaçar a segurança do profissional.
 (B) Esterilizar os instrumentais rotineiramente utilizados na Odontologia.



- (C) Proteger em situações de emergência.
- (D) Neutralizar as ações dos agentes infecciosos contra o profissional.

30. O controle da infecção no consultório odontológico deve ser efetivado por meio de um conjunto de medidas que tem como princípios fundamentais a prevenção da equipe e do paciente contra as doenças infecto-contagiosas. Em relação ao uso dos equipamentos de proteção individual (EPIs) na Odontologia, podemos afirmar que:

- (A) Ao final de um atendimento, as luvas devem ser retiradas e não há necessidade de lavar as mãos.
 - (B) No preparo para uma cirurgia odontológica menor, os jalecos podem ter mangas curtas, desde que sejam estéreis.
 - (C) As luvas de procedimento devem ser trocadas a cada meia hora.
 - (D) As luvas devem cobrir os punhos do jaleco, que devem ter mangas compridas.
-