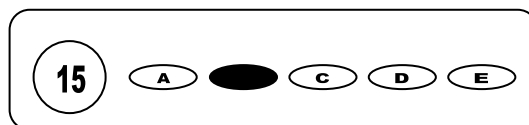




## Cargo: Técnico em Epidemiologia

# CONCURSO PÚBLICO 01/2010 PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA PRETA

- Para fazer a prova você usará este caderno e um cartão-resposta.
- Verifique, no caderno de provas, se faltam folhas, se a seqüência de questões no total de **30 (trinta)**, está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique, imediatamente, ao fiscal qualquer irregularidade.
- O cartão resposta é o documento único e final para correção eletrônica. Não amasse, não dobre, não rasure o seu cartão resposta.
- A adequada marcação deverá ser feita com caneta esferográfica de tinta **azul ou preta**, é de inteira responsabilidade do candidato, sendo este o documento válido para a correção das questões da prova.
- Para cada questão são apresentadas **5 (cinco)** alternativas diferentes de respostas (**A, B, C, D e E**). Apenas **uma** delas constitui a resposta **correta** em relação ao enunciado da questão.
- Suponha que a questão nº 15 tenha a resposta B como correta.
  - Veja como marcar esta resposta.



- Deve-se estar atento para:
  - Não rasurar o cartão resposta, pois não será fornecido outro cartão
  - Não escrever no verso do cartão resposta
  - Preencher completamente o espaço reservado a marcação da resposta correta
  - Caso realmente precise, utilize como rascunho os espaços em branco no verso de suas folhas de prova;
  - Considerar-se-á excluído do processo seletivo do concurso o candidato que:
  - Tornar-se culpado de incorreções ou descortesia com qualquer membro da equipe encarregada da realização da prova;
  - For surpreendido, durante a aplicação das provas, em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito, ou por qualquer outra forma;
  - For apanhado em flagrante, utilizando-se de qualquer meio, na tentativa de burlar a prova, ou for responsável por falsa identificação pessoal;
  - Ausentar-se da sala de prova, antes da entrega do cartão de resposta e de assinar a ata de presença;
  - Recusar-se a proceder a identificação de seu cartão resposta, devidamente assinado no espaço próprio.
- Aos fiscais não existe a autorização para emissão de esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Sendo esta atribuição de única e exclusiva responsabilidade do candidato.

**BOA SORTE**

1. Para a Vigilância Epidemiológica, a notificação semanal negativa:
  - a) Desvia recursos dos problemas relevantes
  - b) É desvantajosa em sua relação custo/benefício
  - c) Gera transtorno no fluxo de informação
  - d) Funciona como um indicador da eficiência do sistema de informação
  - e) Nenhuma das alternativas anteriores
2. “É um estudo realizado com base nos dados existentes nos registros dos serviços de saúde ou de outras instituições”. Para a Vigilância Epidemiológica, este tipo de estudo epidemiológico é um (a):
  - a) Investigação especial
  - b) Inquérito epidemiológico
  - c) Investigação epidemiológica
  - d) Levantamento epidemiológico
  - e) Interrogação epidemiológica
3. Na medida da saúde coletiva, utilizam-se diversos índices que servem de amostragem para a predição de ocorrências e planejamento de atividades. O índice que significa a porcentagem de pessoas que morreram com 50 anos ou mais, em relação ao total de óbitos em uma determinada população, é denominado:
  - a) Índice de Moraes
  - b) Índice de Peral
  - c) Índice de Swaroop e Uemura
  - d) Índice de Guedes
  - e) Índice de John Snow
4. Sob o ponto de vista de Saúde Pública, em qualquer situação de surto de meningite, há dois agentes etiológicos de especial importância, que são:
  - a) Hemófilo e estafilococo
  - b) Meningococo e bacilo de Koch
  - c) Estafilococo e bacilo de Koch
  - d) Bacilo de Koch e hemófilo
  - e) Meningococo e hemófilo
5. Com a simples medida de introdução de água de rede de abastecimento, ocorre a imediata melhora do seguinte indicador de saúde:
  - a) Mortalidade materna
  - b) Morbidade por sarampo
  - c) Mortalidade infantil
  - d) Letalidade por hanseníase
  - e) Morbidade por difteria
6. Em determinado estado chamado Paraíso com uma população estimada em 5.420.150 habitantes, foram registrados 2.450 casos de cólera, dos quais 120 com morte. Nesse caso, o coeficiente específico de mortalidade é de:
  - a) 5,9
  - b) 3,4
  - c) 2,2
  - d) 1,1
  - e) 4,8
7. Segundo o Programa Nacional de Imunização, a vacina que não pode ser congelada é:
  - a) Contra sarampo
  - b) Contra hepatite B
  - c) BCG-ID
  - d) Contra rubéola
  - e) Contra poliomielite
8. A situação que constitui contra-indicação absoluta para administração da vacina DPT é:
  - a) Desnutrição
  - b) Estado febril
  - c) Infecção respiratória
  - d) Quadro neurológico grave
  - e) Gripe
9. O indicador de saúde que mede o risco que têm os recém-nascidos de morrer antes de completar um ano de vida é o (a):
  - a) Esperança de vida ao nascer
  - b) Curva de Moraes
  - c) Coeficiente de Letalidade
  - d) Proporção de óbitos em menores de 1 ano
  - e) Taxa de mortalidade infantil
10. A tuberculose transmite-se através de:
  - a) Contato direto com o paciente em qualquer fase da doença
  - b) Contato indireto com utensílios domésticos utilizados pelo paciente
  - c) Ingestão de água e alimentos contaminados por secreção
  - d) Gotículas de Flugge de paciente bacilífero positivo
  - e) Convivência prolongada com indivíduo tuberculoso
11. São doenças causadas pelo mesmo agente etiológico:
  - a) Catapora e herpes zoster
  - b) Poliomielite e varicela
  - c) Rubéola e caxumba
  - d) Varíola e sarampo
  - e) Rubéola e sarampo
12. São vetores na transmissão da febre tifóide:
  - a) Percevejos
  - b) Mosquitos
  - c) Morcegos
  - d) Moscas
  - e) As alternativas b e d estão corretas



20. Ainda em relação ao conectivo destacado na questão anterior, podemos afirmar que a alternativa que possui um período com relação semelhante é:

- a) Tudo correu **segundo** previsto pelo departamento.
- b) Cada um luta pela sobrevivência **e** espera a ajuda ambiental.
- c) Eles desaparecerão **caso** não se tome providências.
- d) Os golfinhos sumiram, **porém** as espécies estão preservadas.
- e) O problema é **tão** grande **que** compromete a pesquisa.

21. “**Se** não forem adotadas medidas urgentes para proteger as espécies, haverá uma onda de extinção nas próximas duas décadas” O conectivo destacado, neste trecho, estabelece relação de:

- a) Causa
- b) Condição
- c) Comparação
- d) Concessão
- e) Finalidade

22. No **último** período do texto, o pronome **ELE** faz referência ao termo:

- a) Extinção
- b) Amazônia
- c) Hognon
- d) Golfinho
- e) Animais

23. Em “O Rio Yang Tsé, **que** já foi comparado no passado ao Amazonas” o termo destacado exerce a função de:

- a) Pronome relativo
- b) Conjunção integrante
- c) Pronome interrogativo
- d) Preposição
- e) Pronome indefinido

24. “**O estoque de peixes que servia de alimento para o baiji foi reduzido devido à pesca e à poluição do rio**” Nesse trecho temos duas ocorrências do sinal indicativo da crase. O termo regente que exige a preposição é:

- a) Reduzido
- b) Estoque
- c) Pesca e poluição
- d) Devido
- e) Alimento

25. A palavra “**espécies**” é acentuada pela mesma regra geral (posição da sílaba tônica) do par:

- a) Máximo e apóstrofo
- b) Desejável e cérebro
- c) Amigável e próximas
- d) Cetáceo e vírus
- e) Gênero e década

26. Uma loja oferece um computador e uma câmera digital por R\$ 3.000,00 a vista, ou por 20% do valor a vista como entrada e mais um pagamento de R\$ 2.760,00 após 5 meses. Logo a taxa de juros simples cobrada foi:

- a) 3% a.m.
- b) 2,8% a.m.
- c) 2,4% a.m.
- d) 2% a.m.
- e) 1,8% a.m.

27. Maria investiu R\$ 20.000,00 em um fundo de capitalização a juro composto de 12% a.a., capitalizados anualmente. Qual os juros recebidos ao final de 2 anos?

- a) R\$ 20.088,00
- b) R\$ 88,00
- c) R\$ 2.044,00
- d) R\$ 25.088,00
- e) R\$ 5.088,00

28. Se uma função é crescente entre  $A_1$  e  $A_2$ , com  $A_1 < A_2$ , então:

- a)  $f(A_1) = f(A_2)$
- b)  $f(A_1) = 2f(A_2)$
- c)  $f(A_1) > f(A_2)$
- d)  $f(A_1) = \frac{1}{2} f(A_2)$
- e)  $f(A_1) < f(A_2)$

29. Qual é o tempo necessário para quadruplicar certo capital aplicado, no sistema de juros simples, a taxa de 2% ano mês?

- a) 10 anos e 3 meses
- b) 11 anos e 6 meses
- c) 12 anos e 6 meses
- d) 12 anos e 5 meses
- e) 10 anos e 5 meses

30. No triângulo ABC da figura abaixo, tem-se  $\overline{DE} \parallel \overline{BC}$ . Então as medidas dos lados  $\overline{AB}$  e  $\overline{AC}$  do triângulo, são respectivamente?

- a) 20 e 80
- b) 40 e 80
- c) 80 e 20
- d) 60 e 40
- e) 40 e 20

