



Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Palma Sola
Caderno de Provas
Editais de Processo Seletivo nº 001/2016



Prova: Conhecimento Especifico
 Português
 Matemática

Prova para provimento do cargo de
“FISCAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA”

TIPO DE PROVA: 01

INSTRUÇÕES:

- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identificação e a caneta esferográfica de tinta preta ou azul, de material transparente.
- Preencha o **CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO**, com as informações solicitadas.
- Confira se sua prova é para o cargo ao qual se inscreveu e se a mesma contém 20 questões, numeradas de 1 a 20. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal de sala.
- Não serão aceitas reclamações posteriores por falha de impressão e/ou total de questões.
- Para cada questão existe apenas **UMA** resposta certa.
- A resposta certa deve ser marcada no **CARTÃO DE RESPOSTA**.

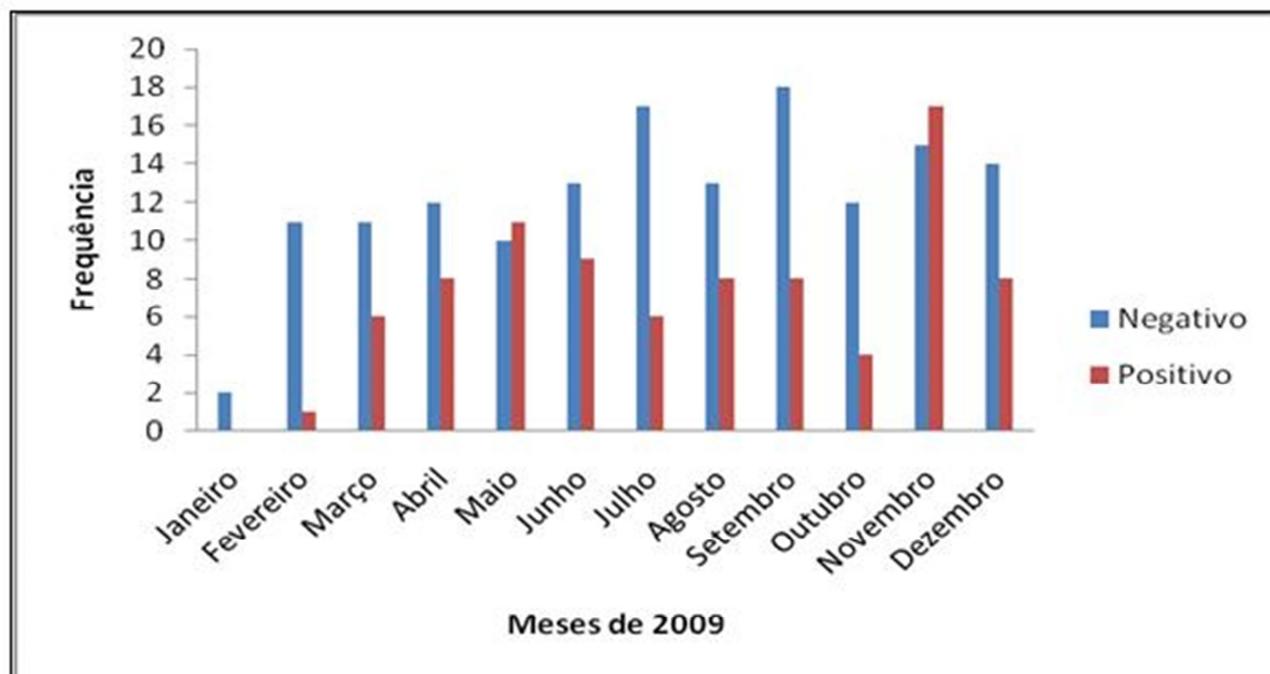
VOCÊ DEVE:

- Verificar o **TIPO DE SUA PROVA**, descrito acima, e preencher o quadrado do **CARTÃO DE RESPOSTA** ao qual ela corresponder, conforme ao lado demonstrado.
- Verificar, no caderno de provas qual é a letra (A, B, C, D) da resposta que você escolheu e preencher essa letra no **CARTÃO DE RESPOSTA**.
- Forma correta de preencher o **Tipo de Prova** e o **Cartão de Resposta (Gabarito):** → 

ATENÇÃO:

- As marcações duplas, rasuradas ou marcadas diferente do modelo acima, ocasionará a anulação de sua prova e/ou questões.
- É de responsabilidade do candidato o preenchimento dos dados do **CARTÃO DE RESPOSTA**.
- A prova terá duração de **02h30min**, incluído neste horário, o tempo para o preenchimento do **CARTÃO DE RESPOSTA**.
- A saída da sala só poderá ocorrer depois de decorridos 30 (trinta) minutos do início das provas.
- Ao sair da sala, entregue o **CARTÃO DE RESPOSTA** ao fiscal da sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

QUESTÕES DE CONHECIMENTO ESPECÍFICO



01. Para responder a questão analise a imagem abaixo:

O gráfico indica os Resultados positivos (barra da direita) e negativos (barra da esquerda) ao longo dos meses para doença de Chagas de acordo com o Laboratório da Secretaria Municipal de Saúde de Bocaiúva, Minas Gerais, Brasil, de Janeiro a Dezembro de 2009. Baseado nas informações do gráfico, podemos afirmar com certeza que:

- A) A maior incidência de casos positivos para doença de Chagas no município de Bocaiúva no ano de 2009 ocorreu no mês de Maio.
- B) Os números de casos positivos para doença de Chagas nos meses de Fevereiro, Março e Abril demonstram dados decrescentes.
- C) Os meses de Julho e Setembro foram os que registraram a maior quantidade de casos negativos no município de Bocaiúva.
- D) Os meses de Outubro, Novembro e Dezembro são os que registraram maior número de casos positivos para Doença de Chagas em Bocaiúva.

02. Os sinais da doença de Chagas se produzem no próprio lugar onde se deu a contaminação pelas fezes do inseto. Estes sinais surgem mais ou menos de:

- A) 2 a 3 dias após o contato do barbeiro com a sua vítima.
- B) 4 a 6 dias após o contato do barbeiro com a sua vítima.
- C) 10 a 14 dias após o contato do barbeiro com a sua vítima.
- D) 15 a 20 dias após o contato do barbeiro com a sua vítima.

03. Os vetores da dengue são mosquitos do gênero *Aedes*. A espécie *Aedes aegypti* é a mais importante na transmissão da doença e também pode ser transmissora da:

- A) Febre amarela urbana.
- B) Malária urbana.
- C) Filariose.
- D) Leishmaniose visceral.

04. A transmissão da dengue se faz pela picada dos mosquitos *Aedes aegypti*, no ciclo ser humano - *Aedes aegypti* - ser humano. Após um repasto de sangue infectado, o mosquito está apto a transmitir o vírus depois de:

- A) 3 a 5 dias de incubação extrínseca.
- B) 5 a 8 dias de incubação extrínseca.
- C) 8 a 12 dias de incubação extrínseca.
- D) 12 a 15 dias de incubação extrínseca.

05. Em área não infestada o objetivo da vigilância epidemiológica (VE) é impedir a introdução do *Aedes*, procurando detectar precocemente os focos (vigilância entomológica), debelá-los em tempo hábil e fazer a vigilância de casos suspeitos, de acordo com as definições de caso preconizadas. São medidas aplicadas pela VE:

I - Notificar os casos, de acordo com o fluxo estabelecido para o estado. Solicitar a coleta de sangue e encaminhar ao laboratório de referência para confirmação laboratorial.

*II - Investigar o caso para detectar o local provável de infecção; no caso de suspeita de autoctonia, solicitar à equipe de controle vetorial pesquisa de *Aedes aegypti* na área.*

III - Preencher a ficha de investigação de dengue, enviá-la ao nível hierárquico superior e encerrar o caso.

- A) Somente os itens I e II estão corretos.
- B) Somente os itens I e III estão corretos.
- C) Somente os itens II e III estão corretos.

D) Todos os itens estão corretos.

06. Repressão de pragas utilizando inimigos naturais específicos, como predadores, parasitas ou patógenos, é o método de controle de vetores denominado:

- A) Mecânico.
- B) Biológico.
- C) Ecológico.
- D) Legal.

07. Com relação ao aparecimento das epidemias e endemias, poluição atmosférica, condições climáticas e ambientais favoráveis à proliferação de vetores, são definidos como:

- A) Determinantes biológicos.
- B) Determinantes socioculturais.
- C) Determinantes ecológicos.
- D) Determinantes econômicos.

08. Com relação as instalações, edificações, móveis, equipamentos e utensílios descritos na RDC 216/04 da ANVISA sobre as boas práticas no preparo dos alimentos, responda Verdadeiro (V) ou Falso (F) nos itens a seguir e assinale a alternativa que traz a sequência correta de respostas:

() O dimensionamento da edificação e das instalações deve ser compatível com todas as operações. Deve existir separação entre as diferentes atividades por meios físicos ou por outros meios eficazes de forma a evitar a contaminação cruzada.

() As caixas de gordura e de esgoto devem possuir dimensão compatível ao volume de resíduos, devendo estar localizadas dentro da área de preparação e armazenamento de alimentos e apresentar adequado estado de conservação e funcionamento.

() As instalações sanitárias e os vestiários devem se comunicar diretamente com a área de preparação e armazenamento de alimentos ou refeitórios, devendo ser mantidos organizados e em adequado estado de conservação. As portas externas devem ser dotadas de fechamento automático.

- A) V – V – V.
- B) V – F – V.
- C) F – V – F.
- D) V – F – F.

09. Com relação à higienização das instalações, equipamentos, móveis e utensílios das áreas de preparo de alimentos, é incorreto o que se afirma em:

- A) A área de preparação do alimento deve ser higienizada quantas vezes forem necessárias e imediatamente após o término do trabalho.
- B) Devem ser tomadas precauções para impedir a contaminação dos alimentos causada por produtos saneantes, pela suspensão de partículas e pela formação de aerossóis.
- C) Substâncias odorizantes e ou desodorantes devem ser utilizadas nas áreas de preparação e armazenamento dos alimentos para evitar o cheiro desagradável no local de preparo.
- D) As caixas de gordura devem ser periodicamente limpas. O descarte dos resíduos deve atender ao disposto em legislação específica.

10. A vacina recombinante contra a hepatite B é altamente imunogênica e protetora. Considera-se uma resposta protetora quando a vacina induz a formação de anticorpos contra o HBsAg (anti-HBs) em níveis:

- A) ≥ 10 mUI/ ml em ensaio imunoenzimático.
- B) ≥ 20 mUI/ ml em ensaio imunoenzimático.
- C) ≥ 30 mUI/ ml em ensaio imunoenzimático.
- D) ≥ 40 mUI/ ml em ensaio imunoenzimático.

11. São exemplos de Vacina com agente infeccioso vivo atenuado:

- A) Varicela, Hepatite A, Meningocócicas.
- B) BCG, Rubéola, Sarampo.
- C) Hemófilos, Hepatite B e HPV.
- D) Influenza, Febre Amarela, Polio Injetável (salkin).

12. Com relação às doenças transmitidas por água e alimentos, analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta:

I - A Síndrome Hemolítico Urêmica (SHU) é doença grave que pode ser causada mais frequentemente pelas bactérias Shigella e Escherichia coli do tipo O (principalmente pela E. coli O157:H7) e provoca anemia hemolítica (destruição dos glóbulos vermelhos do sangue), danos renais graves (inclusive, insuficiência renal), entre outros sintomas. Em geral, aprece em crianças menores de 5 anos após diarreia aguda sanguinolenta.

II - A Hepatite A é causada por um vírus que pode ser veiculado pela água ou alimentos contaminados com esgoto/dejetos humanos e também por alimentos preparados por indivíduos com a doença (com ou sem sintomas), devido às mãos sujas ou mal lavadas. Afeta o fígado, causando mal-estar, prostração, náusea, vômito e icterícia, e mais raramente, óbito.

III - A Febre Tifóide é causada pela Salmonella Typhi, que pode ser transmitida por água, verduras e carnes cruas contaminadas com fezes de gatos. Causa uma doença parecida com a

mononucleose, com muitos gânglios, febre, mal estar, prostração, podendo afetar o baço, fígado, cérebro, retina, além de provocar, em gestantes, morte fetal e aborto ou o nascimento de crianças com a doença e complicações.

- A) Somente os itens I e II estão corretos.
- B) Somente os itens I e III estão corretos.
- C) Somente os itens II e III estão corretos.
- D) Todos os itens estão corretos.

QUESTÕES DE PORTUGUÊS

(Texto)

1 O atentado no Paquistão no domingo de Páscoa, que deixou pelo menos 72 mortos e mais de 340 feridos — a maioria crianças e mulheres —, se soma à série recente de atos de terrorismo e violência extrema. O ataque foi executado por um
5 homem-bomba num parque de Lahore, capital da província de Punjab, e tinha como alvo não só a minoria cristã, mas igualmente o projeto de abertura democrática do premier Nawaz Sharif, defensor de um Paquistão mais “educado, progressista e voltado para o futuro”, incluindo mulheres e
10 minorias religiosas — hindus, cristãos e muçulmanos xiitas —, alvos frequentes do sectarismo étnico-religioso.

E, como os extremos se atraem, no domingo, a “Marcha contra o medo” em Bruxelas, foi invadida por mais de 200 hooligans, vestidos de preto, com cartazes anti-imigração e slogans
15 xenófobos, exigindo a atuação da polícia para dispersar os mais violentos.

Esses manifestantes expressam um ódio cego, que tem forte ressonância em governos conservadores e ultranacionalistas europeus. Estes defendem o fechamento de fronteiras a
20 imigrantes e refugiados. Os radicalismos colidem, mas também se alimentam mutuamente, estimulando uma espiral de violência sem fim. Nos dois extremos estão exemplos das forças que ameaçam as distintas expressões de civilização — não apenas a Ocidental, mas todas aquelas com vocação
25 para a paz e a prosperidade.

(Adaptado de O Globo, 29/03/2016)

13. De acordo com as ideias do Texto, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

I. O homem-bomba do atentado no Paquistão objetivava exclusivamente atingir a minoria cristã a seu alcance.

II. O atual premier do Paquistão quer uma democracia ampla, com o domínio de hindus, cristãos e xiitas no quadro étnico-religioso.

III. O radicalismo dos governos conservadores colide com o radicalismo dos terroristas, criando um ambiente propício à violência.

- A) Apenas I está correta.
- B) Apenas III está correta.
- C) Apenas II e III estão corretas.
- D) I, II e III estão corretas.

14. Analisando o trecho destacado abaixo do Texto, é correto concluir que:

“O atentado no Paquistão no domingo de Páscoa, que deixou pelo menos 72 mortos e mais de 340 feridos — a maioria crianças e mulheres —, se soma à série recente de atos de terrorismo e violência extrema.” (Linhas 1 a 4).

- A) Há um erro de colocação pronominal.
- B) Há um erro de pontuação no emprego dos travessões.
- C) Há erro no emprego da crase em “à série”.
- D) Há um erro de concordância nominal.

15. Em relação aos verbos do Texto, suas regências e concordâncias, assinale a alternativa correta:

- A) A locução verbal “foi executado” (linha 4) está conjugada no passado perfeito do modo indicativo e pode ser corretamente substituído por “executou”.
- B) O sujeito do verbo “tem” (linha 17) é o pronome relativo imediatamente anterior “que” (linha 17), o qual retoma o termo “Esses manifestantes” (linha 17).
- C) O verbo “alimentam” (linha 21) é transitivo direto e possui como objeto a palavra “mutuamente” (linha 21).
- D) O verbo “atraem” (linha 12) possui transitividade direta e seu objeto direto é o pronome reflexivo “se” (linha 12).

16. Em relação às classes gramaticais, assinale a alternativa correta:

- A) A palavra “mais” (linha 8) possui a mesma função morfológica que em “Mais pessoas defendem a paz.”.
- B) A expressão “Paquistão” (linha 1) tem a função de adjetivo na sua classificação morfológica.
- C) A partícula “que” (linha 1) exerce a mesma função morfológica que a partícula “que” (linha 23), sendo ambos pronomes relativos.
- D) A palavra “todas” (linha 24) exerce a mesma função morfológica que a palavra “aquelas” (linha 24), sendo ambas pronomes indefinidos.

17. Assinale a alternativa em que a conjunção sublinhada possui o mesmo valor semântico que a conjunção “mas também” (linhas 20 e 21) do Texto:

- A) Ele escreveu o roteiro, bem como fez um ótimo espetáculo.
- B) Tentei chegar cedo, não obstante tinham partido.
- C) Quer parta, quer fique, deverá tomar uma atitude.
- D) Nada será em vão, porquanto alcançaremos nossos objetivos.

QUESTÕES DE MATEMÁTICA

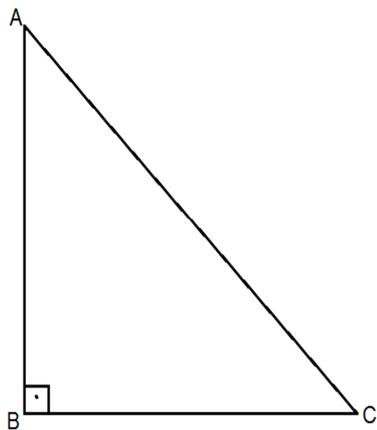
18. Quais os possíveis valores de “x” na seguinte equação: $2x^2 + 6x + 4 = 0$?

- A) 1 e 2
- B) -1 e -2
- C) 0 e 1
- D) 0 e 2

19. Se um cliente faz uma aplicação na poupança de R\$ 5.000,00 a juros simples de 1 % a.m. Quanto ele vai ter na poupança após o período de 1 ano?

- A) R\$ 5.200,00
- B) R\$ 5.400,00
- C) R\$ 5.600,00
- D) R\$ 6.800,00

20. No triângulo retângulo abaixo, sabe-se que a medida AB é 20 m e a medida BC é 15 m. Qual a medida AC?



- A) 20 m
- B) 22 m
- C) 25 m
- D) 26 m