

FUNASA



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde



CADERNO DE QUESTÕES

NÍVEL SUPERIOR

ESTATÍSTICA

Ministério
da Saúde



Realização:



LÍNGUA PORTUGUESA

VENENOS LEGALIZADOS

O Globo, 24-01-2010

Cientistas organizam uma lista de alerta sobre agrotóxicos tolerados pela lei brasileira, mas que representam uma ameaça à saúde. O Brasil é o maior consumidor de agrotóxicos do mundo e enfrenta problema crônico de contaminação. Ainda em seu início, a lista já inclui 27 substâncias, cuja venda é permitida, mas sobre as quais há suspeitas de causar desequilíbrios hormonais, com danos que vão de obesidade e depressão à redução da fertilidade masculina.

Os estudos serão apresentados ao Ministério da Saúde, responsável por determinar restrições ao uso de agrotóxicos. As substâncias analisadas levam muito tempo para serem eliminadas do meio ambiente. Por isso, são contaminantes perigosos. O contato inicial acontece nas zonas de produção agropecuária e chega às cidades através do consumo de produtos com traços dos compostos.

O grupo de pesquisa – que reúne universidades como UFRJ, Unicamp e USP, além de três sociedades científicas – diz combater uma tendência histórica do governo de só controlar substâncias após outros países tomarem a iniciativa.

01. A frase “Ainda em seu início, a lista já inclui 27 substâncias...” permite um conjunto de inferências. A frase abaixo que mostra uma inferência **CORRETA** do que é veiculado pela frase destacada é:
- a indicação das substâncias já foi completada.
 - a lista vai incluir muitas outras substâncias prejudiciais.
 - os cientistas estão montando a lista de forma apressada.
 - no início da tarefa, os cientistas encontraram dificuldades.
 - os cientistas, no início do trabalho, já limitaram o número de substâncias.
02. “Cientistas organizam uma lista de alerta sobre agrotóxicos...”; a forma de reescrever-se essa frase de modo que possua o mesmo significado e seja expressa segundo a norma culta da língua portuguesa é:
- Uma lista de alerta sobre agrotóxicos foi organizada por cientistas.
 - Uma lista sobre agrotóxicos fez um alerta organizado pelos cientistas.
 - Cientistas, de forma organizada, alertaram a população sobre agrotóxicos.
 - Organizou-se uma lista pelos cientistas que alerta para o uso de agrotóxicos.
 - Cientistas especialistas em agrotóxicos alertaram a população sobre o perigo dos agrotóxicos.
03. Ao dizer que os agrotóxicos são “tolerados” pela lei brasileira, o autor da reportagem quer dizer que, no Brasil, os agrotóxicos:
- são empregados de forma ilegal.
 - não são fiscalizados, apesar de proibidos.
 - são usados, apesar dos males que podem provocar.
 - são reconhecidos como prejudiciais e, por isso, recusados.
 - só são aceitos porque as leis brasileiras não são cumpridas.
04. Ao dizer que “O Brasil é o maior consumidor de agrotóxicos do mundo”, o jornalista, no contexto em que essa afirmação se insere, quer dizer que:
- o problema de contaminação é muito maior entre nós.
 - a agricultura brasileira está em franco aumento de produção.
 - a agricultura brasileira está empregando uma tecnologia de ponta.
 - o Brasil tem altos preços agrícolas, em função dos altos gastos com agrotóxicos.
 - os produtos agrícolas brasileiros são merecedores de confiança por parte dos consumidores.
05. A tese basicamente defendida pela reportagem é a de que:
- as leis brasileiras em relação aos agrotóxicos não devem ser modificadas.
 - as doenças hormonais são provocadas pelo uso de agrotóxicos.
 - os agrotóxicos devem ter sua utilização proibida pelo governo.
 - o Brasil deve importar progressivamente menos agrotóxicos.
 - a agricultura brasileira devia ser basicamente orgânica.
06. Um dos argumentos empregados no primeiro parágrafo do texto para a crítica aos agrotóxicos é o de que:
- provocam trabalho de descontaminação dos alimentos.
 - causam trabalho desnecessário aos cientistas.
 - aumentam nossos gastos com importação.
 - contribuem para o aumento da natalidade.
 - provocam doenças de vários tipos.
07. A alternativa que **NÃO** apresenta a mesma estrutura gramatical que as demais é:
- desequilíbrios hormonais
 - fertilidade masculina
 - tendência histórica
 - maior consumidor
 - lei brasileira
08. Entre as alternativas abaixo, aquela que traz uma incoerência semântica na junção de seus componentes é:
- consumidor de agrotóxicos
 - agrotóxicos tolerados
 - venenos legalizados
 - problema crônico
 - lista de alerta
09. Ao pretenderem entregar os estudos realizados ao Ministério da Saúde, os cientistas pretendem certamente:
- promover uma modificação legal em relação aos agrotóxicos.
 - criticar a ação governamental no tocante ao uso de agrotóxicos.
 - mostrar a falta de ação por parte do Ministério da Saúde.
 - divulgar os conhecimentos novos sobre os agrotóxicos.
 - incentivar o aumento da produção agrícola.

10. Com a forma verbal grifada em “Os estudos **serão apresentados** ao Ministério da Saúde...”, o autor do texto pretende dizer ao leitor que os estudos referidos:
- deverão ser publicados e discutidos em congressos futuramente.
 - serão apresentados futuramente, ainda que sem data certa.
 - em futuro bem próximo, os estudos serão apresentados.
 - serão obrigatoriamente apresentados às autoridades.
 - serão apresentados em um ato oficial.
11. A frase “Os estudos serão apresentados ao Ministério da Saúde” equivale semanticamente a:
- O Ministério da Saúde apresentará os estudos.
 - Apresentar-se-ão os estudos ao Ministério da Saúde.
 - Ao Ministério da Saúde cabe apresentar os estudos.
 - Por meio dos estudos, o Ministério da Saúde será informado.
 - O Ministério da Saúde será o encarregado de apresentar os estudos.
12. Na publicação, a reportagem cujo texto serve de base para as questões desta prova é acompanhada por um conjunto de ilustrações, que são legendadas com comentários. O comentário abaixo que **NÃO** está coerente com o teor do texto lido é:
- Contaminado por compostos que demoram a se degradar, o pasto é ingerido pelo gado.
 - Os poluentes seguem o lençol freático até o rio, onde contaminam a vida marinha e o homem.
 - Ao comer carne bovina, o homem entra em contato com moléculas presentes em agrotóxicos.
 - A água contaminada por agrotóxicos pode ser captada por poços. Depois dessa etapa, servirá ao consumo impróprio do homem.
 - O pesticida é aplicado no solo por agricultores, mesmo contrariando orientação do Ministério da Saúde, e determinadas substâncias são levadas pela chuva até o lençol freático.
13. “As substâncias analisadas levam muito tempo para serem eliminadas do meio ambiente. Por isso, são contaminantes perigosos.” Segundo esse segmento, o perigo das substâncias analisadas relaciona-se com:
- o demorado tempo levado para a análise dessas substâncias.
 - o reduzido tempo de atuação dessas substâncias.
 - a fraqueza defensiva do meio ambiente.
 - a lenta degradação dessas substâncias.
 - a grande intensidade de seus efeitos.
14. A alternativa em que o conector em destaque tem seu sentido corretamente indicado é:
- “**Por** isso, são contaminantes perigosos.” = meio.
 - “... e chegam às cidades **através do** consumo de produtos...” = lugar.
 - “... de só controlar substâncias **após** outros países tomarem a iniciativa.” = condição.
 - “As substâncias levam muito tempo **para** serem eliminadas do meio ambiente.” = direção.
 - “Cientistas organizam uma lista de alerta **sobre** agrotóxicos tolerados pela lei brasileira...” = assunto.
15. “Ainda em seu início, a lista **já** inclui 27 substâncias...”; a frase abaixo em que o termo **JÁ** apresenta o mesmo valor que mostra nessa frase em que aparece em negrito é:
- Já agora as leis não precisam mais de alterações.
 - Alguns agrotóxicos já foram proibidos no Brasil.
 - Mudanças devem já ser realizadas.
 - As novas leis devem mudar já.
 - Modificações serão feitas já!
16. A produção **agropecuária** se refere somente à produção de:
- cereais e carne.
 - cereais, frutas e legumes.
 - carne e derivados do leite.
 - produtos agrícolas e animais.
 - carne, frutas e derivados do leite.
17. O último parágrafo do texto critica no governo:
- a falta de ousadia
 - o descaso com a saúde
 - o desconhecimento da matéria
 - o excesso de preocupação política
 - a prioridade da educação sobre a saúde
18. A indicação das universidades e sociedades que realizaram o estudo transmite a essas pesquisas:
- urgência e precisão
 - credibilidade e urgência
 - seriedade e credibilidade
 - precisão e exibicionismo
 - exibicionismo e seriedade
19. Ao dizer que a tendência de o governo só controlar substâncias após outros países tomarem a iniciativa é “histórica”, o autor do texto quer dizer que essa tendência é:
- digna do maior respeito e admiração.
 - demonstrativa de nosso atraso científico.
 - denunciada pelos jornais há muito tempo.
 - habitual e constante nas posições do governo.
 - sempre fez parte das heranças lusas deixadas em nossa terra.
20. “... através do consumo de produtos com **traços** dos compostos”; o termo destacado equivale semanticamente a:
- característica determinante
 - ato ou efeito de traçar
 - quantidade mínima
 - imagem impressa
 - aquilo que restou

INFORMÁTICA BÁSICA

21. Ao se empregar um microcomputador, no que tange aos componentes de “hardware”, observa-se que os dispositivos de entrada e saída de dados são conectados ao gabinete por meio de interfaces específicas. Assim, mouses ópticos e impressoras utilizam conectores, cujas sigla e imagem estão indicadas na seguinte alternativa:

A) USB e



B) USB e



C) RJ45 e



D) PS/2 e



E) PS/2 e



22. A figura abaixo ilustra um microcomputador, especificado como *Computador Intel Core 2 Duo 2.66Ghz 4GB 500GB + LCD 20" Wide LG*.



A citação “4GB 500 GB” faz referência às capacidades de armazenamento, respectivamente, dos seguintes dispositivos:

- A) MEMÓRIA CACHE E CD/RW
 B) MEMÓRIA ROM E PENDRIVE
 C) MEMÓRIA VIRTUAL E DVD-R
 D) MEMÓRIA RAM E FLOPPY DISK
 E) MEMÓRIA DDR E DISCO RÍGIDO
23. Usuários dos sistemas operacionais *Windows 98/XP/Vista/7* acessam a interface gráfica do *Windows Explorer* para visualização, na tela, dos detalhes de dispositivos de armazenamento de dados, como pastas e arquivos armazenados nos discos rígidos e *pendrives*, por exemplo. Para fechar a interface gráfica, eles devem teclar no X existente no canto superior direito da janela ou executar um atalho de teclado que corresponde a pressionar, simultaneamente, as seguintes teclas:
- A) Alt e F2
 B) Alt e F4
 C) Alt e F7
 D) Ctrl e F2
 E) Ctrl e F4
24. Sistemas operacionais da linha *Windows* disponibilizam uma ferramenta de desenho que pode ser utilizada para criar desenhos em preto e branco ou coloridos, os quais um usuário pode salvar como arquivos em formato de *bitmap*. Este usuário também pode usar a ferramenta para enviar seu desenho em email, definir a imagem como um plano de fundo de área de trabalho e salvar arquivos de imagem usando outros formatos. Essa ferramenta é denominada:
- A) Pagemaker
 B) Design
 C) Draw
 D) Web
 E) Paint

25. No MS Office Word 2007 BR, a Barra de Menus passou a ser chamada de Faixa de Opções, que faz parte da interface, tendo sido projetada para ajudar a localizar rapidamente os comandos necessários à conclusão de uma tarefa. Os comandos são organizados em grupos lógicos reunidos em guias. Nesse contexto, observe as figuras I e II abaixo, referentes a recursos existentes no MS Office Word 2007 BR.

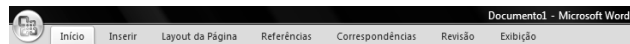


figura I

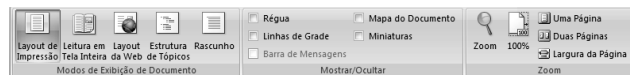


figura II

Para se ter acesso às opções de *Layout de Impressão*, *Régua* e *Zoom*, mostrados na figura II, deve-se acionar, na figura I, a seguinte opção:

- A) Início
- B) Revisão
- C) Exibição
- D) Referências
- E) Layout da Página

26. Um funcionário da FUNASA criou no Excel 2003 BR a

	A
1	17
2	20
3	34
4	49
5	
6	???
7	20

planilha. Inseriu em A6 a fórmula

=MOD(MÉDIA (A1:A4);7) e, em A7, a função para determinar o segundo menor número dentre todos os mostrados de A1 a A4. O valor mostrado em A6 e a função inserida em A7 são:

- A) 1 e =MÍNIMO(A1:A4)
- B) 1 e =MENOR(A1:A4)
- C) 2 e =MENOR(A1:A4;2)
- D) 2 e =MÍNIMO(A1:A4;2)
- E) 3 e =MENOR(A1:A4;2)

27. Na planilha abaixo, elaborada no Excel 2007 BR, o campo SITUACÃO é inserido a partir de uma fórmula aplicada sobre os valores das células QUANTIDADE MÍNIMA e QUANTIDADE EXISTENTE. A situação do estoque é considerada Suficiente quando a QUANTIDADE EXISTENTE é maior ou igual à QUANTIDADE MÍNIMA.

FUNASA - CONTROLE DE VACINAS - 2010					
CÓDIGO	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE		SITUAÇÃO
			MÍNIMA	EXISTENTE	
F985320	Poliomielite	um	13	11	Repor
F638731	Sarampo	um	8	17	Suficiente
F950387	Gripe	um	18	3	Repor

A fórmula a ser inserida na célula G7 é:

- A) =SE(F7<E7;"Repor";"Suficiente")
- B) =SE(F7>E7;"Suficiente";"Repor")
- C) =SE(F7<=E7;" Suficiente";"Repor")
- D) =SE(F7<E7 ENTÃO " Suficiente" SENÃO "Repor")
- E) =SE(F7>=E7 ENTÃO "Repor" SENÃO " Suficiente")

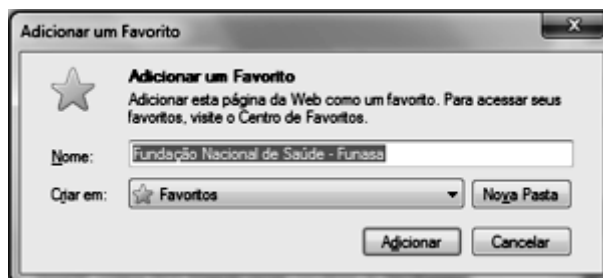
28. O pacote MS Office 2007 BR integra diversos programas, cada um com suas funcionalidades. O POWERPOINT, incluído nesse pacote, permite a geração de:

- A) logomarcas em formato CDR e apresentações em PPT
- B) documentos em PDF e logomarcas em formato CDR
- C) planilhas em formato XLSX e documentos em PDF
- D) apresentações em formato PPT e figuras em JPG
- E) figuras em JPG e planilhas em formato XLSX

29. Ao empregar o



Internet Explorer 8 em português, como browser para navegação na Internet, um usuário pode utilizar ícones ou atalhos de teclado. Desse modo, esse usuário pode utilizar um atalho de teclado que possibilita adicionar a página corrente a favoritos, conforme exemplificado por meio do site <http://www.funasa.gov.br/internet/index.asp>, na figura abaixo.



Para exibir essa figura, deve-se pressionar simultaneamente as teclas Ctrl e:

- A) A
- B) D
- C) F
- D) K
- E) W

30. Na utilização do Outlook Express como software de correio eletrônico, para imprimir uma mensagem recebida, um usuário

deve acessar a Caixa de Entrada e clicar no ícone



Como alternativa, ele pode também acionar a opção *Imprimir*, na janela "pop-up" do menu *Arquivo*, ou executar o seguinte atalho de teclado:

- A) <Alt> + I
- B) <Alt> + P
- C) <Ctrl> + I
- D) <Ctrl> + P
- E) <Shift> + P

LEGISLAÇÃO

31. Legislar sobre populações indígenas é competência da seguinte natureza e ente:
- concorrente – União / Estados / Distrito Federal
 - comum – Estados / Municípios
 - exclusiva – Congresso Nacional
 - comum – União / Estados
 - privativa – União
32. Autorizar a exploração e o aproveitamento de recursos hídricos em terras indígenas, ouvidas as comunidades afetadas, é competência da seguinte natureza / ente:
- privativa / FUNASA
 - exclusiva / Congresso Nacional
 - exclusiva / Presidência da República
 - comum / Presidência da República e FUNASA
 - concorrente / Presidência da República e Congresso Nacional
33. Decreto de iniciativa privativa do Presidente da República, após avaliação da FUNASA, removeu grupo indígena de sua terra. Este ato é classificado como:
- permissionário revogável
 - concessionário extinto
 - legislativo inválido
 - negocial legítimo
 - normativo nulo
34. Segundo a legislação federal, o direito de a Administração anular os atos administrativos que gerem efeitos favoráveis para os destinatários decairá no seguinte prazo, em anos:
- 20
 - 15
 - 10
 - 5
 - 2
35. A pena de advertência é a primeira medida a ser aplicada diante da seguinte conduta de violação funcional:
- manter sob sua chefia imediata parente até o segundo grau
 - revelar segredo obtido em razão do cargo
 - acumular cargo público ilegalmente
 - cometer incontinência pública
 - abandonar o cargo
36. Dentre as graves condutas geradoras de demissão do servidor público, aquela que apenas o incompatibiliza para nova investidura em cargo público federal pelo prazo de cinco anos é:
- praticar ato considerado como improbidade administrativa
 - aplicar dinheiro público de forma irregular
 - valer-se do cargo em proveito pessoal
 - causar lesão aos cofres públicos
 - participar de corrupção
37. O financiamento, com recursos próprios, do subsistema de atenção à saúde indígena, sem prejuízo de custeio complementar voluntário, compete:
- ao Município
 - à FUNASA
 - à FUNAI
 - à União
 - ao Estado
38. No que tange à execução dos serviços de atenção à saúde do índio, o órgão responsável pela apreciação da prestação de contas das instituições envolvidas é:
- Conselho Distrital de Saúde Indígena
 - Distrito Sanitário Especial
 - Conselho Local de Saúde
 - Casa do Índio
 - FUNAI
39. NÃO figura como atribuição das Casas de Saúde Indígena, a seguinte atividade:
- providenciar o retorno do paciente à comunidade
 - realizar atendimento cirúrgico de emergência
 - alimentar paciente e acompanhante
 - prestar assistência de enfermagem
 - marcar exame complementar
40. Os Conselhos Distritais de Saúde são instâncias de controle social que contam com a participação de usuários e organizações governamentais no seguinte percentual, respectivamente:
- 30 – 70
 - 40 – 60
 - 50 – 50
 - 60 – 40
 - 70 – 30

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. Um pesquisador observou a variação na gravidade do processo de uma doença e publicou os dados encontrados. Na epidemiologia, esta variação é conhecida pela seguinte expressão:
- falácia ecológica
 - pesquisa de casos
 - efeito *first responder*
 - fenômeno do *iceberg*
 - epidemiologia clínica
42. Em determinado ano, a prevalência pontual no dia 1º de janeiro foi de 7 casos e, durante o ano, houve 5 casos incidentes. Em 31 de dezembro, a prevalência pontual foi de 8 casos. Pode-se afirmar que a prevalência naquele ano foi igual a:
- 15
 - 13
 - 12
 - 2
 - 1

43. Um jantar comemorativo com quatro tipos de cardápio (A, B, C e D) reuniu 25 participantes. Em 24 horas, 17 desses convidados sentiram-se mal: dos que escolheram o cardápio A, oito tiveram febre; dos que preferiram provar os cardápios A, B e C, quatro não se sentiram bem. Os demais escolheram o cardápio D. Todos eles se recuperaram em dois dias. Nesta situação, a taxa de ataque foi:
- A) 5/17
 - B) 8/17
 - C) 2/25
 - D) 5/25
 - E) 17/25
44. Em pesquisas epidemiológicas, o aumento da probabilidade de uma doença ocorre com a existência de:
- A) fator de risco
 - B) fator de chance
 - C) causa suficiente
 - D) causa necessária
 - E) associação causal
45. Dentre as armadilhas comuns em pesquisa causal, tem-se a interação de duas ou mais variáveis, de maneira que o efeito combinado é claramente maior do que a soma dos efeitos individuais. Esta situação denomina-se:
- A) sinergismo
 - B) erro diferencial
 - C) confundimento
 - D) tendenciosidade
 - E) efeito modificador
46. Em epidemiologia, a frequência relativa entre os casos e os controles denomina-se
- A) valor-p
 - B) risco relativo
 - C) índice Kappa
 - D) probabilidade
 - E) razão de chances
47. Realizam-se pesquisas para gerarem ou testarem hipóteses. O melhor planejamento para testar uma hipótese é:
- A) ensaio de coorte retrospectivo e aleatorizado
 - B) ensaio de campo controlado e aleatorizado
 - C) estudo ecológico longitudinal e controlado
 - D) estudo de casos e controles
 - E) estudo ecológico e controle
48. O número médio de AVCs sem o tratamento de um determinado medicamento é 7,4 por 100 pacientes-ano, enquanto o número médio de AVCs com o tratamento desse medicamento é 4,8 por 100 pacientes/ano. Neste caso, a redução relativa do risco – RAR – é, aproximadamente, de:
- A) 25%
 - B) 30%
 - C) 35%
 - D) 40%
 - E) 45%
49. Em um teste, a curva ROC, ou curva de característica operatória do receptor, tem por objetivo:
- A) representar a sensibilidade
 - B) expandir os pontos de corte
 - C) representar a especificidade
 - D) determinar o melhor ponto de corte
 - E) determinar a taxa de falso-positivos
50. A consequência para o tamanho de uma amostra, ao se usar z em lugar de t, ignorando também o erro beta, é:
- A) permanecer igual, independentemente de t e beta
 - B) permanecer igual, independentemente de z e alfa
 - C) diminuir, independentemente de z e beta
 - D) aumentar, independentemente de t e alfa
 - E) diminuir, independentemente de t e beta
51. No aplicativo EXCEL, a ferramenta estatística para calcular o desvio-padrão amostral de um conjunto de dados é:
- A) DESVPAD
 - B) DESVPAM
 - C) DESVPAPA
 - D) DESVPADA
 - E) DESVPADP
52. Considere os seguintes valores: 85,4 – 86,8 – 88,2 – 89,4 – 90,8 e 92,2. Para esses dados, o resumo de cinco números é o seguinte:
- A) 85,4 – 86,6 – 88,2 – 90,8 – 92,2
 - B) 85,4 – 86,8 – 88,8 – 89,4 – 92,1
 - C) 85,4 – 86,8 – 88,8 – 90,8 – 92,2
 - D) 86,1 – 86,6 – 88,8 – 89,4 – 92,1
 - E) 86,1 – 86,8 – 88,2 – 90,8 – 92,2
53. Para um casal, durante os próximos seis meses, o risco de um AVC no homem é de 30%, mas, se ele seguir as recomendações médicas corretamente, este risco reduz-se para 20%. Na mulher, o risco é de 20%, mas reduz-se para 10% se ela tomar corretamente os medicamentos. Para os próximos seis meses, se o marido não seguir as recomendações médicas, mas sua esposa continuar tomando corretamente os medicamentos, a probabilidade de que ao menos um deles sofra um AVC é igual a:
- A) 63%
 - B) 37%
 - C) 27%
 - D) 7%
 - E) 2%
54. O teorema de Bayes é, essencialmente, a expressão do cálculo da seguinte medida:
- A) sensibilidade preditiva superior
 - B) sensibilidade preditiva inferior
 - C) valor preditivo negativo
 - D) valor preditivo positivo
 - E) valor preditivo inferior

55. Um teste estatístico é considerado significativo quando ocorre a seguinte diferença de valor:
- A) beta é menor p
 - B) alfa é maior que p
 - C) alfa é menor que p
 - D) alfa é maior que beta
 - E) beta é maior que alfa
56. A característica de um teste diagnóstico semelhante ao poder estatístico de um estudo é:
- A) risco
 - B) incidência
 - C) prevalência
 - D) sensibilidade
 - E) especificidade
57. No teste do qui-quadrado para dados emparelhados – teste de McNemar –, para uma tabela de contingência padrão 2x2, o número de graus de liberdade é:
- A) 0
 - B) 1
 - C) 2
 - D) 3
 - E) 4
58. Os quatro principais pressupostos da regressão são os seguintes:
- A) normalidade, homocedasticidade, independência de erros e linearidade
 - B) normalidade, heterocedasticidade, independência de erros e linearidade
 - C) normalidade, heterocedasticidade, dependência de erros e não linearidade
 - D) não normalidade, homocedasticidade, dependência de erros e não linearidade
 - E) não normalidade, homocedasticidade, dependência de erros e não linearidade
59. O modelo de regressão múltipla é mais adequado para se obter o relacionamento entre os variáveis, peso, altura e sexo é:
- A) peso com idade e altura com sexo
 - B) altura com idade e sexo com peso
 - C) idade e sexo com altura e peso
 - D) sexo com altura, idade e peso
 - E) altura com a idade, peso e sexo
60. Na padronização de resultados de avaliações, para se evitem resultados negativos, bem como para permitir maior amplitude destes, as pontuações padronizadas são transformadas em uma nova escala de valores positivos, de acordo com a seguinte expressão:
- $$\text{Nota final} = 100 \times \text{nota relativa} + 500$$
- Em determinada prova, os resultados apresentaram média aritmética 7,5 e desvio-padrão 1,2. Um aluno com a nota 8,7 obteve a seguinte nota final:
- A) 650
 - B) 625
 - C) 600
 - D) 575
 - E) 550

PÁGINA EM BRANCO

PÁGINA EM BRANCO

PÁGINA EM BRANCO

ATENÇÃO

O **caderno de questões** contém 60(sessenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 5 (cinco) alternativas (A,B,C,D e E), organizadas da seguinte forma:

de **01 a 20** - *Língua Portuguesa*; de **21 a 30** - *Informática Básica*; de **31 a 40** - *Legislação*; de **41 a 60** - *Conhecimentos Específicos*

A duração da prova é de 4 (quatro) horas, considerando, inclusive, o tempo para a marcação da folha de respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo.

INSTRUÇÕES

1. Ao receber o caderno de questões, verifique, de imediato, na capa, se a prova corresponde ao cargo para o qual concorre. Qualquer discordância, comunique ao fiscal de sala.
2. Ao ser dado o sinal de início da prova confira se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Qualquer irregularidade, comunique ao fiscal de sala.
3. Verifique, na **folha de respostas**, se seu nome, número de inscrição, identidade e data de nascimento estão corretos. Caso contrário, comunique ao fiscal de sala.
4. O **caderno de questões** poderá ser utilizado para anotações, mas somente as respostas assinaladas na **folha de respostas** serão objeto de correção.
5. Leia atentamente cada questão e assinale na **folha de respostas** a alternativa que responde corretamente a cada uma delas.
6. Observe as seguintes recomendações relativas a **folha de respostas**:
 - não haverá substituição;
 - não deixar de assinar no campo próprio;
 - não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas;
 - a maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada;
 - outras formas de marcação diferentes da que foi determinada acima implicarão a rejeição da **folha de respostas**;
 - não serão consideradas questões:
 - não assinaladas;
 - com falta de nitidez;
 - com mais de uma alternativa assinalada.
7. O fiscal não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções.
8. Você só poderá retirar-se da sala após 60 minutos do início da prova.
9. Quaisquer anotações só serão permitidas se feitas no caderno de questões.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue a **folha de respostas**.
11. Ao terminar a prova, entregue a **folha de respostas**.

BOA PROVA!