



Prefeitura Municipal de Abelardo Luz Estado de Santa Catarina

CADERNO DE PROVAS

CONCURSO PÚBLICO 001/2011

CARGO: MÉDICO VETERINÁRIO

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

01 – Além deste caderno, você deverá ter recebido o cartão destinado às respostas das questões formuladas na prova e identificação do candidato. Caso não tenha recebido o cartão, peça-o ao fiscal. Em seguida, verifique se este caderno contém 40 (quarenta) questões. Se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.

02 – Ao receber o cartão respostas e o cartão de identificação, preencha os dados solicitados: nome, RG, cargo, data de nascimento, endereço completo. Após, assine o cartão de identificação.

03 – Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, com cinco alternativas, apresentando como resposta correta somente uma alternativa.

04 – A resposta deve ser assinalada conforme instruções contidas no cartão resposta.

05 – O cartão resposta é **único e insubstituível**, portanto, a marcação é definitiva, não admitindo rasuras.

06 – A duração da prova é de 04 (quatro) horas. A saída do candidato só será permitida, após, transcorrida 01 (uma) hora do início da prova. Os três últimos candidatos a terminar a prova, deverão retirar-se da sala simultaneamente.

07 – Na última página deste caderno, o candidato encontrará uma grade respostas para anotar o seu gabarito. Destaque-a e leve-a consigo.

08 – Quando terminar, entregue ao fiscal o caderno de questões, o cartão de respostas/cartão de identificação, o qual deverá ser assinado pelo candidato.

09 – A tarefa do candidato consiste em analisar o conteúdo de cada questão e assinalar a resposta que julgar correta. A interpretação das questões, bem como das instruções, faz parte da prova.

BOA PROVA!



CONHECIMENTOS GERAIS

PORTUGUÊS

1) Leia o texto sobre o que propõe o Projeto de Lei Antiestrangeirismos:

De acordo com o Projeto de Lei nº 1676, o emprego de estrangeirismos seria restrito e o uso da língua portuguesa por brasileiros nativos, naturalizados e estrangeiros que moram no Brasil há mais de um ano seria obrigatório.

Tal proposta incidiria sobre o que concerne desde a educação até eventos, meios de comunicação e serviços.

Indubitavelmente, o emprego abusivo de estrangeirismos, principalmente quando há um termo correspondente em português, é desnecessário e, portanto, deve ser controlado.

O problema desse projeto é que ele parece esquecer o dinamismo da língua e entendê-la como um conjunto fechado e homogêneo que, como tal, seria insusceptível de mudanças.

Entretanto, o fato de palavras estrangeiras serem incorporadas ao português não implica na desnacionalização, mas enriquecimento lexical, visto que, dessa forma, a língua pode incorporar elementos que não estavam previstos em seu acervo lexical.

Assinale a alternativa incorreta a respeito do texto:

- a) Em determinado momento, o autor posiciona-se contrariamente ao uso de estrangeirismos.
- b) A proposta envolveria desde educação até eventos, meios de comunicação e serviços.
- c) O autor é contrário à proibição do emprego de estrangeirismos. A conclusão do texto indica isso.
- d) O autor é favorável à proibição do emprego de estrangeirismos. A conclusão do texto indica isso.
- e) De acordo com o projeto, o emprego de estrangeirismos seria restrito e o uso da língua portuguesa por brasileiros nativos, naturalizados e estrangeiros que moram no Brasil há mais de um ano seria obrigatório.

2) Paráfrase é a reestruturação de um texto na qual o sentido do texto original é mantido. Com base nesse conceito, assinale a alternativa que parafraseia melhor o parágrafo seguinte:

Praticar exercícios físicos regularmente é um modo eficaz de combater o estresse. Atualmente, muitas empresas investem no bem-estar físico e psicológico de seus funcionários, pois já perceberam que a produtividade dos empregados está diretamente relacionada à qualidade de vida que eles têm.

- a) A produtividade aumenta quando os funcionários praticam esportes.
- b) Empresas se preocupam com o bem-estar dos funcionários.
- c) Atualmente, as empresas promovem competições entre os funcionários estressados, pois o nível de produtividade aumenta quando eles praticam esportes.

d) Visto que a prática regular de atividades físicas melhora a qualidade de vida de qualquer funcionário, combatendo o estresse e aumentando o percentual de produtividade, várias empresas estão investindo na saúde e mental de seus empregados.

e) Nenhuma das alternativas acima é paráfrase.

3) Em qual das alternativas colocaríamos o artigo feminino para todos os substantivos:

a) Sósia, doente, lança-perfume.

b) Dó, telefonema, diabete.

c) Clã, eclipse, pijama.

d) Cal, eclipse, dinamite.

e) Champanha, criança, estudante.

4) Assinale a opção que completa corretamente a frase abaixo:

A solidão é um retiro de _____, mas ninguém vive sempre em trégua, _____ só, _____ o preguiçoso, eternamente em repouso.

a) descanso, tampouco, exceto.

b) descanso, tão pouco, exceto.

c) descanso, tão pouco, esceto.

d) descanso, tão pouco, esceto.

e) descanso, tampouco, exceto.

5) Assinale a alternativa correta quanto ao emprego da concordância e da regência verbal:

a) Fazem anos que não te vejo.

b) Devem haver pessoas honestas lá.

c) João ou Antônio será escolhido para o cargo.

d) Aspiramos um aumento salarial melhor.

e) Custou-o a atender o que eu dizia.

6) Indique a opção em que o substantivo grifado foi corretamente flexionado no plural:

a) As mulheres usavam guardas-chuvas coloridos.

b) É imprescindível a participação dos cidadões nas questões sociopolíticas do país.

c) Nos abaixo-assinados não constava o nome do vereador.

d) Os filmes de Chaplin são verdadeiras obra-primas

e) Os alemãos são governados por uma mulher.

7) Assinale a alternativa correta;

a) Reformam-se motores.

b) Alcançou-se as metas.

c) Precisam-se de digitadores.

d) Comprou-se terrenos no novo bairro.

e) Necessitam-se de verbas.

8) Assinale a opção em que a lacuna pode ser preenchida por qualquer das formas verbais indicadas entre parênteses:

- a) Um dos meus sonhos _____ viajar pelo mundo. (era, eram)
- b) Uma porção de sabiás _____ na laranjeira. (cantava, cantavam)
- c) Aqui não _____ os sítios que eu brincava. (existe, existem)
- d) Não _____ em minha terra belezas naturais. (falta, faltam)
- e) Sou eu que _____ morrer ouvindo o canto do sabiá. (quero, quer)

9) Qual é a alternativa em que a concordância nominal é correta?

- a) Será proibido a entrada dos retardatários.
- b) Dado as circunstâncias, retirou-se apressadamente.
- c) O governo destinou bastantes recursos para realizar a nova rodovia.
- d) Seguem anexo três certidões.
- e) Eu mesmo, disse ela, cuidarei de tudo isso.

10) Leia as frases abaixo e assinale a alternativa incorreta quanto ao emprego do sinal indicativo de crase:

- a) Lembre-se de que você deve ir à central de atendimento para fazer o seu registro.
- b) Assistirei a uma apresentação às duas horas.
- c) Ainda há pessoas no mundo que obedecem às ordens dos tiranos que infernizam à vida de seus semelhantes.
- d) Às vezes, começo a pechinchar para não comprar a prazo.
- e) Faz três semanas que a diretora foi à Bahia.

MATEMÁTICA

11) Os números x , y e 32 são diretamente proporcionais aos números 40, 72, 128. Determine o valor de $2x + 3y$:

- a) 74.
- b) 37.
- c) 80.
- d) 40.
- e) 25.

12) Sabendo que $a + b = 55$, determine a e b na proporção
Dessa forma quanto vale $3a + 2b$?

$$\frac{a}{b} = \frac{4}{7}$$

- a) 100.
- b) 110.
- c) 120.
- d) 130.
- e) 140.

13) Se $x = 3\ 2000\ 000$ e $y = 0,00002$, então xy vale?

- a) 0,64.
- b) 6,4.
- c) 64.
- d) 640.
- e) 6400.

14) Um homem tem 30 anos. Daqui a 20 anos a sua idade será o dobro da idade de seu filho, logo, a idade atual do filho é:

- a) 10.
- b) 8.
- c) 7.
- d) 6.
- e) 5.

15) De acordo com a Instrução Normativa da Secretaria da Receita Federal número 450, de 21 de setembro de 2004, que dispõe sobre a Contribuição Provisória sobre Movimentação ou Transmissão de Valores e de Créditos e Direitos de Natureza Financeira (CPMF), a alíquota em relação aos fatos geradores ocorridos nos exercícios financeiros de 2004 a 2007 é de 0,38%. Maria, em outubro de 2004, comprou um imóvel no valor de R\$50.000,00 e emitiu um cheque nesse valor para a pessoa que lhe vendeu o imóvel. O valor debitado da conta de Maria referente à CPMF dessa operação foi:

- a) R\$ 1.900,00.
- b) R\$ 190,00.
- c) R\$ 19,00.
- d) R\$ 1,90.
- e) R\$ 0,19.

ESTUDOS SOCIAIS

16) O município de Abelardo Luz figura entre os maiores produtores de grãos de Santa Catarina. Por essa razão o município é reconhecido como:

- a) Capital Catarinense da Semente de Soja.
- b) Capital Catarinense da Semente de Milho.
- c) Capital Catarinense de Grãos.
- d) Capital Nacional da Produção de Grãos.
- e) Grande Produtor Nacional de Grãos.

17) O primeiro prefeito provisório e o primeiro governante eleito de Abelardo Luz foram respectivamente:

- a) Gerônimo Rodrigues, Maurício Rodrigues da Costa.
- b) Hercílio Pedro da Luz, Maurício Rodrigues da Costa.
- c) Maurício Rodrigues da Costa, Abelardo Luz.

- d) Gerônimo Rodrigues, Abelardo Luz.
e) Abelardo Luz, Maurício Rodrigues da Costa.

18) “O ProUni - Programa Universidade para Todos tem como finalidade a concessão de bolsas de estudo integrais e parciais em cursos de graduação e sequenciais de formação específica, em instituições privadas de educação superior. Criado pelo Governo Federal em 2004 e institucionalizado pela Lei nº 11.096, em 13 de janeiro de 2005, oferece, em contrapartida, isenção de alguns tributos àquelas instituições de ensino que aderem ao Programa”(<http://prouniportal.mec.gov.br>) É oferecido a:

- I. Aos estudantes egressos do ensino médio da rede pública ou da rede particular na condição de bolsistas integrais, com renda per capita familiar máxima de três salários mínimos;
II. Os candidatos são selecionados pelas notas obtidas no ENEM - Exame Nacional do Ensino Médio conjugando-se, desse modo, inclusão à qualidade e mérito dos estudantes com melhores desempenhos acadêmicos;
III. O ProUni possui também ações conjuntas de incentivo à permanência dos estudantes nas instituições, como a Bolsa Permanência, os convênios de estágio MEC/CAIXA e MEC/FEBRABAN e ainda o FIES - Fundo de Financiamento ao Estudante do Ensino Superior, que possibilita ao bolsista parcial financiar até 100% da mensalidade não coberta pela bolsa do programa.

- a) As afirmativas I e II estão corretas.
b) As afirmativas II e III estão corretas.
c) As afirmativas I e III estão corretas.
d) As afirmativas I e IV estão corretas.
e) Todas as afirmativas estão corretas.

19) Os quatro portos marítimos catarinenses – Itajaí, São Francisco do Sul, Imbituba e Navegantes – são bem equipados e mantêm linhas regulares com as principais cidades portuárias do mundo. Juntos, movimentam anualmente cerca de 18 milhões de toneladas. O Porto de Itajaí é o segundo do Brasil (e 13º na América Latina e Caribe) em movimento de contêineres. Em 2008, os portos de Itajaí, São Francisco do Sul e Imbituba movimentaram 14,6 milhões de toneladas (www.santacatarinabrasil.com.br)

O estado catarinense é o maior exportador do país de:

- a) Carvão.
b) Ostras.
c) Ovelhas.
d) Cerâmica.
e) Frango.

20) O Programa Bolsa Família foi criado para apoiar as famílias mais pobres e garantir a elas o direito à alimentação e o acesso à educação e à saúde. O programa visa a inclusão social dessa faixa da população brasileira, por meio da transferência de renda e da garantia de acesso a serviços essenciais. Em todo o Brasil, mais de 11 milhões de famílias são atendidas pelo Bolsa Família.(

<http://www.mds.gov.br/bolsafamilia/> - 2011) Estudo oficial mostrou que um em cada quatro brasileiros recebe o Bolsa Família. O programa atinge 45,8 milhões de pessoas, considerando filhos, dependentes e cônjuges, correspondendo a 24,2% da população de 189,5 milhões de habitantes. Levantamento feito mostra que metade dos beneficiários diretos não trabalha. O dinheiro é repassado preferencialmente às mulheres. (O Globo 2007)

Tendo os trechos acima como referência inicial e considerando aspectos relevantes da realidade brasileira, considere.

I. O Bolsa Família é um programa de transferência de renda conduzido pelo governo federal.

II. Como política pública que presta auxílio financeiro a famílias carentes, estimulando-as a manterem seus filhos na escola. O Bolsa Família é a primeira iniciativa do gênero que o Brasil conheceu.

III. Cerca de um quarto da população brasileira é beneficiária do Bolsa Família.

IV. Por imposição legal, o Bolsa Família só repassa dinheiro para mulheres, como mostra o texto.

- a) As afirmativas I e II estão corretas.
- b) As afirmativas II e III estão corretas.
- c) As afirmativas I e III estão corretas.
- d) As afirmativas I e IV estão corretas.
- e) Todas as afirmativas estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) O conceito de desinfecção é:

- a) Processo que visa à destruição total de todas as formas de vida de um material ou ambiente, através de métodos físicos e químicos.
- b) Consiste na destruição, remoção ou redução dos microrganismos presentes num material inanimado. Visa eliminar a potencialidade infecciosa do objeto, superfície ou local.
- c) Procedimentos que visam evitar o retorno da contaminação a um objeto, superfície ou local.
- d) Desinfecção de tecidos vivos, como pele e mucosas. Pode ser feita, por exemplo através do Clorexidine a 0.12% para antisepsia intrabucal.
- e) Remoção de sujidades que indispensavelmente antecede os procedimentos de desinfecção ou esterilização.

22) Um organismo unicelular, sem núcleo diferenciado, causador de infecções no homem, provavelmente será:

- a) Vírus.
- b) Fungo.
- c) Parasitas.
- d) Protozoário.
- e) Bactéria.

23) Microrganismos micro-aerófilos são aqueles que:

- a) Exigem ambiente com uma pressão de oxigênio menor que a atmosférica. Algumas enzimas são inativadas pela presença de concentração normal de oxigênio.
- b) Não utilizam oxigênio, mas não morrem em ambientes com sua presença. Realizam metabolismo fermentativo mesmo em condições de aerobiose. Não possuem cadeia respiratória.
- c) Crescem em presença de oxigênio. Podem mudar o metabolismo fermentativo mesmo em condições de aerobiose. Não possuem cadeia respiratória.
- d) Organismos não fermentadores ou em alguns casos respiradores anaeróbios. Não usam oxigênio como receptor de elétrons na cadeia respiratória.
- e) Crescem na ausência de oxigênio. O oxigênio é tóxico para seu metabolismo.

24) Os esporos são:

- I – Células reprodutivas capaz de germinar.
- II – Células vegetativas capaz de germinar.
- III – Conjunto de hifas.
- IV – Funções de multiplicação, dispersão e sobrevivência.

Estão **corretas**:

- a) II e IV.
- b) I e IV.
- c) III e IV.
- d) I, II e IV.
- e) Nenhuma das alternativas.

25) As agroindústrias para garantir os padrões de qualidade exigidos pelo mercado interno ou externo, implementam procedimentos como Boas Práticas de Fabricação (BPF), cujos principais objetivos são:

- a) Permite a análise do processo, evidenciando todos os PCC's no fluxo de produção, quanto os possíveis riscos oriundos deste.
- b) Princípios de higiene para o adequado manuseio de alimentos, abrangendo desde a matéria prima até o produto final.
- c) Não permite a análise do processo, evidenciando todos os PCC's no fluxo de produção, quanto os possíveis riscos oriundos deste.
- d) Objetiva estimar a ocorrência provável dos perigos para a saúde e a severidade (consequência) dos seus efeitos sobre a saúde do consumidor.
- e) Promover a higiene do ambiente, dos equipamentos e utensílios e dos manipuladores de alimento. Controlando os PCC's no processo.

26) Com relação ao Gênero *Brucella*, podemos afirmar que:

- I - É encontrada em toda natureza.
- II – É encontrada principalmente no solo.
- III – Provocam a brucelose, através do contato com portador humano, ou pelo consumo de leite cru e de seus derivados elaborados com leite não pasteurizado.

IV – Pode ser considerado agente de doença ocupacional, por acometer com maior frequência os jardineiros (principalmente pelo uso de adubo orgânico não compostado).

Estão **corretos** apenas os itens:

- a) I, II e III.
- b) II, III e IV.
- c) III, IV e V.
- d) II, III e V.
- e) III, IV e V.

27) Assinale a opção correta em relação à bactéria *Listeria Monocytogenes*.

- a) Não se prolifera a temperatura de refrigeração.
- b) Não é patogêna para o ser humano homem.
- c) Faz parte da microbiota do leite.
- d) Maior incidência em leites e derivados.
- e) Maior incidência em produtos após adição de calor, devido não ser uma boa competidora com outras bactérias.

28) Em um matizeiro de aves foi observado que um lote de aves começou a apresentar sintomatologia respiratória com estertores e dificuldade de locomoção. Na ocasião da necropsia de algumas aves, verificou-se presença de aerossaculite, acúmulo de exsudato nas bolsas sinoviais, apresentou sacos aéreos opacos, edema e periapatite fibrinosa. Verificou-se que a velocidade de transmissão foi lenta e a mortalidade baixa. Com base nessas informações, é correto concluir que o provável diagnóstico para a enfermidade em questão é:

- a) Doença de Newcastle.
- b) Bronquite infecciosa.
- c) Micoplasmose aviária.
- d) Coriza infecciosa.
- e) Salmonelose.

29) Na suinocultura moderna, os animais que se encontram em fase de lactação apresentam aumento no consumo de ração quando comparado com o período de gestação, pelo fato de:

- a) Aumentar consideravelmente as exigências energéticas para a manutenção.
- b) Aumentar as exigências de cálcio para a manutenção e produção.
- c) Aumentar consideravelmente as exigências de microminerais para a manutenção e produção.
- d) Aumentar consideravelmente as exigências energéticas para produção.
- e) Aumentar o ganho de peso.

30) Em um abatedouro, um animal fratura um dos membros, qual o destino desse animal?

- a) Matança de emergência e imediata.

- b) Departamento de necropsia.
- c) Deixar para o final do abate.
- d) Conduzir o animal em carro próprio para o curral de observação.
- e) NDA.

31) A influenza equina é uma doença viral altamente contagiosa e o vírus causador possui um período de incubação, qual este período:

- a) De 1 a 2 dias.
- b) De 1 a 3 dias.
- c) De 1 a 4 dias.
- d) De 1 a 5 dias.
- e) De 1 dia.

32) O índice crioscópico do leite tem por objetivo detectar:

- a) O teor de gordura no leite.
- b) A adição de formol ao leite.
- c) O teor de proteína do leite.
- d) A adição de água oxigenada no leite.
- e) A adição de água no leite.

33) No esquema pré-exposição no controle da raiva em humanos, é indicado que o paciente tome 3 doses em dias alternados de vacina antirrábica, quais são esses dias:

- a) 0-14 e 28.
- b) 0-14 e 20.
- c) 0-7 e 14.
- d) 0-7 e 28.
- e) 0-10 e 20.

34) Qual o único estado onde a Toxoplasmose é de notificação obrigatória:

- a) Rio Grande do Sul.
- b) Santa Catarina.
- c) Paraná.
- d) Mato Grosso.
- e) São Paulo.

35) Santa Catarina é único estado do Brasil que tem o status reconhecido pela OIE como livre de febre aftosa. Em relação ao tema qual foi o último registro de febre aftosa no estado:

- a) Dezembro de 1993.
- b) Novembro de 1999.
- c) Outubro de 1997.
- d) Janeiro de 2000.
- e) junho de 1999.

36) A vacinação contra a brucelose em Santa Catarina é realizada em fêmeas de quais idades?

- a) De 2 e 5 meses.
- b) De 3 e 6 meses.
- c) De 4 a 8 meses.
- d) De 3 e 8 meses.
- e) Nenhuma das alternativas.

37) Qual a documentação necessária para o trânsito intraestadual de machos e fêmeas da espécie bovina destinados à reprodução?

- a) Testes negativos para brucelose e tuberculose e GTA.
- b) Atestado de vacinação para brucelose e atestado de sanidade para tuberculose e GTA.
- c) Testes negativos para brucelose e atestado de sanidade para tuberculose e GTA.
- d) Atestado de vacinação para brucelose e testes negativos para tuberculose e GTA.
- e) Vacinação para brucelose e testes negativos para brucelose e tuberculose e GTA.

38) O leite de bovinos positivos para brucelose deverá ser:

- a) Destinado ao consumo humano.
- b) Destinado ao consumo animal.
- c) Pasteurização e destinado ao consumo humano e animal.
- d) Esterilização e destinado ao consumo humano e animal.
- e) Não poderá ser usado para consumo humano e animal.

39) A Febre Amarela conhecida popularmente como “Vômito Negro” e o agente causador é um vírus amarelíco, arbovírus do gênero Flavivirus, é transmitida de que forma. Marque a alternativa FALSA:

- a) Picada de mosquito infectado (gêneros Haemagogus e Sabethes).
- b) Contato com macacos infectados.
- c) Na Febre Amarela urbana a transmissão se dá, homem - *Aedes aegypti* – homem.
- d) Na Febre Amarela Silvestre a transmissão se dá, macaco – mosquito silvestre – homem.
- e) A transmissão de pessoa para pessoa não ocorre por contágio.

40) A influenza Aviária é uma enfermidade provocada por vírus da família Orthomixoviridae, gênero Influenza-vírus. Possui três tipos de vírus (A, B e C), mas somente o tipo A afeta as aves. Possui glicoproteínas na superfície do virion e as principais são as 16 hemaglutininas (HA) e as 9 neuroamnidases (N). A proteína HA liga o virion à superfície da célula e tem capacidade hemaglutinante e a N é a responsável pela liberação de novos vírus da célula. Com base nestas informações, quais são as formas de transmissão, marque a alternativa FALSA:

- a) Seres Humanos – através de secreções de animais doentes.
- b) Animais – através de animais doentes.
- c) Pela falta de controle dos órgãos competentes.
- d) Locais de criação ou de sítios de parada de aves migratórias.
- e) As razões que levam o Brasil a não ter notificação desta enfermidade, podem estar ligadas aos fatores que interrelacionam a doença com as aves silvestres aquáticas e as criações industriais, principalmente de perus e patos.

DESTAQUE

| | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. | 17. | 18. | 19. | 20. |
| 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 27. | 28. | 29. | 30. |
| 31. | 32. | 33. | 34. | 35. | 36. | 37. | 38. | 39. | 40. |

PARA USO EXCLUSIVO DO CANDIDATO.