



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO
SANTA HELENA
EDITAL Nº 004/2017
DATA DA PROVA: 26/11/2017

EMPREGO:
AGENTE DE COMBATE A ENDEMIAS
(NÍVEL MÉDIO)

Conhecimentos Específicos: Questões 01 a 20; **Conhecimentos Gerais:** Questões 21 a 25;
Língua Portuguesa: Questões 26 a 35; **Matemática:** Questões 36 a 40.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
14	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A 20 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

01. Assinale a alternativa que contenha, respectivamente, o agente causador e o agente transmissor da Doença de Chagas.

- a) *Trypanosoma cruzi* e inseto barbeiro.
 - b) *Trypanosoma cruzi* e inseto palha.
 - c) Inseto palha e *Aedes aegypti*.
 - d) *Aedes aegypti* e inseto palha.
-

02. Os termos epidemia e endemia são dos mais antigos da medicina. Assinale a alternativa que contenha a definição de endemia.

- a) é uma epidemia de doença infecciosa que se espalha entre a população localizada em uma grande região geográfica como, por exemplo, um continente, ou mesmo o planeta.
 - b) ocorrência de uma determinada doença que é habitualmente comum entre pessoas de uma região, cuja incidência se prende à ocorrência de determinados fatores locais.
 - c) aumento inesperado do número de casos de determinada doença em uma região específica.
 - d) relacionada à ocorrência de surtos em várias regiões. A nível municipal é aquela que ocorre quando diversos bairros apresentam certa doença, a nível estadual ocorre quando diversas cidades registram casos e a nível nacional, quando a doença ocorre em diferentes regiões do país.
-

03. Assinale a alternativa correta sobre agente etiológico de doenças.

- a) Agente etiológico é o agente transmissor.
 - b) Agente etiológico é o agente causador.
 - c) Agente etiológico é o agente dissipador.
 - d) Agente etiológico é o agente de repouso.
-

04. Assinale a alternativa correta para o conceito de Vigilância Entomológica.

- a) dedica-se às interferências dos ambientes físico, psicológico e social na saúde. As ações neste contexto têm privilegiado, por exemplo, o controle da água de consumo humano, o controle de resíduos e o controle de vetores de transmissão de doenças – especialmente insetos e roedores.
- b) cuidar da saúde da população e ser capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e intervir nos problemas decorrentes do meio ambiente, da produção, da circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- c) avalia informações de ordem biológica e ecológica de vetores e suas interações com o seres humanos e animais, e influência do ambiente, analisando o perfil de transmissibilidade da doença.

d) conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.

05. O *Ascaris lumbricoides* popularmente chamado de “lombriga” causa qual das doenças abaixo?

- a) Lombrigose.
 - b) Ascariíase.
 - c) Lombrigadíase.
 - d) Leishmaniose.
-

06. A dengue é uma doença que figura constantemente no meio em que vivemos e o agente transmissor é:

- a) *Edes edypti*.
 - b) *Aedes influenza*.
 - c) *Aedes mahyaro*.
 - d) *Aedes aegypti*.
-

07. Assinale a alternativa que contenha somente arboviroses que podem afetar o homem.

- a) Febre amarela, Zika, Dengue e Febre aftosa.
 - b) Febre do Mayaro, Leishmaniose, Zika e Chikungunya.
 - c) Zika, Dengue, Chikungunya e Febre do Mayaro.
 - d) Dengue, Febre amarela, Leptospirose e Zika.
-

08. Acerca das Zoonoses é correto afirmar que são:

- a) Doenças de animais silvestres para parasitas.
 - b) Doenças humanas que são transmitidas para aves.
 - c) Doenças transmitidas para o ser humano através de animais.
 - d) Doenças que humanos transmitem para os protozoários.
-

09. Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa abaixo.

“A leptospirose é uma _____, que atinge principalmente _____, o animal contaminado elimina o micro-organismo _____ em sua _____ contaminando solo e água”.

- a) arbovirose, roedores, vírus e sangue
- b) zoonose, roedores, bactéria e urina
- c) zoonose, roedores, vírus e sangue
- d) arbovirose, roedores, bactéria e urina

10. O Programa Nacional de Controle da Dengue (PNCD) foi instaurado em que ano?

- a) 2001.
 - b) 2002.
 - c) 2003.
 - d) 2004.
-

11. Qual é o objetivo da Prevenção Primária?

- a) Evitar a emergência e estabelecer padrões de vida (sociais, econômicos e culturais) que aumentem o risco de desenvolver doenças.
 - b) Promover a detecção precoce do processo patológico em doentes assintomáticos e posterior correção do desvio da normalidade (retorno ao estado saudável).
 - c) Limitar a progressão da doença e evitar suas complicações; promover a adaptação as sequelas e a reintegração no meio; prevenir recorrências.
 - d) Evitar fatores de risco, determinantes ou causas de doenças.
-

12. Fazem parte do saneamento básico, EXCETO:

- a) Fornecimento de água potável.
 - b) Implantação de rede coletora de esgoto e tratamento.
 - c) Cuidados com os vetores.
 - d) Coleta e manejo de resíduos sólidos.
-

13. Doenças de veiculação hídrica são:

- a) Doenças causadas por substâncias presentes em excesso na água, tornando-a perigosa para o consumo humano.
 - b) Doenças causadas por micro-organismos que precisam da água ou para concluir o ciclo ou para serem transportadas, atingindo seres humanos e animais.
 - c) Doenças que sobrevivem somente em lugares úmidos e quentes.
 - d) Doenças que provêm da água da chuva.
-

14. O que são criadouros?

- a) Qualquer recipiente ou superfície que possa armazenar água através da chuva ou pela ação do ser humano e que seja viável aos machos do mosquito *Aedes aegypti* chocarem seus ovos.
- b) Qualquer recipiente ou superfície que possa armazenar água através da chuva ou pela ação do ser humano e que seja viável às fêmeas do mosquito *Aedes aegypti* depositarem seus ovos.
- c) Qualquer recipiente ou superfície que possa armazenar água através da chuva ou pela ação do ser humano e que seja viável às fêmeas do mosquito *Aedes aegypti* depositarem o vírus.

d) Qualquer recipiente ou superfície que possa armazenar água através da chuva ou pela ação do ser humano e que seja viável aos machos do mosquito *Aedes aegypti* depositarem o vírus.

15. Assinale a alternativa INCORRETA para Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) do Agente de Endemias.

- a) Máscara semi-facial, óculos de segurança, avental impermeável e protetor auricular.
 - b) Máscara facial completa, calça de brim, protetor auricular e capacete de aba larga.
 - c) Camisa de brim, calçados de segurança, luva níttrica, capacete de aba larga.
 - d) Máscara facial completa, perneiras, respiradores, gorro ou toca descartável.
-

16. Assinale a alternativa INCORRETA sobre o ciclo biológico da Esquistossomose.

- a) ciclo heteroxênico.
 - b) biomphalária é hospedeiro intermediário.
 - c) homem principal hospedeiro definitivo.
 - d) caramujo hospedeiro definitivo.
-

17. Assinale a alternativa que contenha, em sequência, o agente causador e o agente transmissor da Leishmaniose.

- a) causador *Leishmania*, transmissor mosquito palha.
 - b) causador *Leptospira*, transmissor mosquito palha.
 - c) causador *Leishmania*, transmissor mosquito rolha.
 - d) causador *Leptospira*, transmissor mosquito rolha.
-

18. A doença Aids é transmitida pelo vírus:

- a) HPV.
 - b) SIDA.
 - c) HCV.
 - d) HIV.
-

19. Prognóstico de uma doença corresponde a:

- a) causa da doença.
 - b) cura da doença.
 - c) percurso da doença.
 - d) tratamento da doença.
-

20. A gripe H1N1, popularmente conhecida como gripe suína, vem alarmando a população do Brasil e do mundo. Assinale a alternativa INCORRETA sobre a H1N1.

- a) Causada pelo vírus Influenza A.
- b) Transmitida através do contato de objetos contaminados, gotículas respiratórias no ar e contato com a saliva de alguém que esteja com o vírus.
- c) A contaminação pode ocorrer através da ingestão de carne de porco contaminada.
- d) O tratamento é realizado com Tamiflu ou Relenza.

QUESTÕES 21 A 25 - CONHECIMENTOS GERAIS

21. Leia a seguinte análise sobre um aspecto relevante da História do Brasil e assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna:

“O golpe militar de _____ impediu a manifestação mais legítima de cidadania, ao proibir o voto direto para Presidente da República e representantes de outros cargos majoritários, como governador, prefeito e senador. Apenas deputados federais, estaduais e vereadores eram escolhidos pelas urnas. O regime que destituiu o presidente João Goulart fechou emissoras de rádio e televisão, e a censura tornou-se prática comum”.

(Câmara Notícias, 30/09/14, com adaptações)

- a) 1889.
 - b) 1930.
 - c) 1964.
 - d) 1988.
-

22. Atualmente, o território brasileiro é organizado em cinco regiões: Norte, Sul, Centro-Oeste, Sudeste e Nordeste. Considere as opções a seguir e assinale a alternativa que indica APENAS cidades que se localizam na Região Sul do Brasil.

- a) Curitiba, Porto Alegre e Florianópolis.
 - b) Goiânia, Brasília e Campo Grande.
 - c) Manaus, Boa Vista e Natal.
 - d) São Paulo, Belo Horizonte e Vitória.
-

23. Considere o seguinte trecho de uma matéria sobre as próximas eleições presidenciais brasileiras e assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

“A pouco menos de um ano das eleições, as pesquisas mostram a força do ex-presidente Lula, na liderança em todos as sondagens, e do deputado federal _____, que busca consolidar sua candidatura em meio à divisão da direita entre diversos candidatos. Este cenário, protagonizado entre opostos, representa o elevado nível de polarização na própria sociedade brasileira”.

(InfoMoney, 04/11/17, com adaptações).

- a) Aécio Neves.
 - b) Ciro Gomes.
 - c) Geraldo Alckmin.
 - d) Jair Bolsonaro.
-

24. Segundo estimativas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o Paraná ultrapassou recentemente o Rio Grande do Sul em grandeza populacional. Assinale a alternativa que indica APROXIMADAMENTE a atual população do Paraná.

- a) 1 milhão de habitantes.
 - b) 11 milhões de habitantes.
 - c) 111 milhões de habitantes.
 - d) 1 bilhão de habitantes.
-

25. Leia a seguinte notícia sobre uma atual tensão nas relações internacionais e assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

“O presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, desembarcou em Tóquio, capital do Japão, e não perdeu tempo para mandar um recado à _____. Em discurso realizado numa base aérea nos arredores da metrópole, Trump afirmou que ‘nenhum ditador deve subestimar a determinação dos EUA’. A mensagem tinha um destinatário claro: o ditador Kim Jong-un, que disparou mísseis sobre o território japonês nos últimos meses”.

(Jornal do Brasil, 05/11/17, com adaptações)

- a) China.
- b) Índia.
- c) Coreia do Norte.
- d) Indonésia.

QUESTÕES 26 A 35 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o trecho a seguir, extraído do texto “A cebola” de Rubem Alves, e responda às questões de 26 a 30.

“Pegue uma cebola e corte-a ao meio. Olhe bem para ela com olhos de criança. Se você não sabe o que é o olhar de uma criança leia o poeta Alberto Caeiro para aprender... Uma paciente minha, dos tempos em que eu exercia a psicanálise, olhou para uma cebola cortada ao meio com olhos de criança e ficou tão espantada com o que viu que pensou que estava ficando louca. Uma cebola cortada é um espanto. Todos aqueles anéis, perfeitos, agarradinhos uns nos outros, sem folgas intermediárias... A natureza tem alma de artista.”

26. Os verbos “pegue”, “corte” e “olhe”, presentes no início do texto, estão empregados no modo:

- a) Subjuntivo, dado o caráter subjetivo, literário e poético do texto.
 - b) Imperativo, pois indicam pedidos, conselhos, sugestões que o leitor deve realizar.
 - c) Condicional, pois há a possibilidade de realizar ou não as ações descritas.
 - d) Indicativo, pois abrem possibilidades de realização das ações.
-

27. Na frase “*corte-a ao meio*”, é correto afirmar que o termo “a” se classifica como:

- a) Objeto direto e se refere a “uma cebola”.
 - b) Pronome pessoal e se refere ao sujeito da frase.
 - c) Objeto indireto e se refere ao ato de cortar.
 - d) Pronome possessivo e se refere ao verbo “pegue”.
-

28. Assinale a alternativa em que há APENAS adjetivos presentes no texto.

- a) cebola, alma, artista, olhe.
 - b) pegue, espantada, criança, louca.
 - c) uma, sabe, paciente, minha.
 - d) cortada, perfeitos, agarradinhos.
-

29. Assinale a alternativa que apresenta e define corretamente a figura de linguagem presente na frase “*leia o poeta Alberto Caetano*”.

- a) A hipérbole se caracteriza pelo exagero na linguagem.
 - b) A redundância se caracteriza pelo excesso de termos ou conceitos.
 - c) A metonímia é o uso de um termo para se referir a outro, como o autor pela obra.
 - d) A antítese expressa um contraste entre os termos.
-

30. Na frase “*A natureza tem alma de artista*”, o sujeito “A natureza” é classificado como sujeito simples. Assinale a alternativa cuja frase apresenta este mesmo tipo de sujeito.

- a) Os velhos e os jovens se entendem parcialmente.
 - b) Choveu a noite toda.
 - c) Terminaram a corrida em sexto lugar.
 - d) As crianças sabem mais do que os adultos.
-

Leia o trecho a seguir, do poema “O direito das crianças”, de Ruth Rocha, e responda às questões de 31 a 35.

*Toda criança do mundo
Deve ser bem protegida
Contra os rigores do tempo
Contra os rigores da vida.*

*Criança tem que ter nome
Criança tem que ter lar
Ter saúde e não ter fome
Ter segurança e estudar.*

*Não é questão de querer
Nem questão de concordar
Os direitos das crianças
Todos têm de respeitar.*

31. O sentido geral do texto pode ser expresso corretamente pela afirmação:

- a) Sem ordem não há progresso nem evolução.
 - b) A infância deve ser respeitada e resguardada.
 - c) Os olhos de uma criança enxergam mais longe.
 - d) O respeito aos mais velhos é dever dos mais novos.
-

32. É correto afirmar que o verso “*Os direitos das crianças*” funciona sintaticamente como:

- a) Objeto direto do verbo “respeitar”, presente no verso “*Todos têm de respeitar*”.
 - b) Sujeito simples do verso “*Todos têm de respeitar*”.
 - c) Complemento nominal do verso “*Não é questão de querer*”.
 - d) Objeto indireto do verso “*Nem questão de concordar*”.
-

33. Assinale a alternativa que apresenta SOMENTE substantivos presentes no texto.

- a) mundo, tempo, vida, lar.
 - b) contra, têm, protegida, fome.
 - c) estudar, ter, criança, respeitar.
 - d) questão, querer, não, rigores.
-

34. Assinale a alternativa que contém SOMENTE verbos conjugados no mesmo modo em que estão empregados os verbos “ter”, “respeitar” e “concordar”.

- a) fale, pegar, dizer, respire.
- b) aproveitando, chegava, ir, trocar.
- c) morreu, está, ser, mostrando.
- d) chegar, ouvir, dizer, respeitar.

35. A respeito do termo “direitos”, presente no texto, analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa correta.

1. É um substantivo.
2. Está flexionado no plural.
3. Está no gênero masculino.
4. Tem três sílabas.

- a) Somente a afirmativa 1 está correta.
- b) Somente as afirmativas 2 e 3 estão corretas.
- c) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

QUESTÕES 36 A 40 - MATEMÁTICA

36. Carlos pretende comprar uma televisão pequena para por em seu quarto, depois de pesquisar em várias lojas, achou a que queria por R\$ 750,00. Na hora do pagamento, a loja concedeu um desconto de 20%. Considerando o desconto, Carlos comprou a televisão por:

- a) R\$ 400,00.
 - b) R\$ 450,00.
 - c) R\$ 500,00.
 - d) R\$ 600,00.
-

37. Durante uma pesquisa, foram realizadas entrevistas em três países da América do Sul. A amostra foi composta da seguinte maneira:

- 1.200 entrevistas realizadas no Brasil;
- 1.000 entrevistas realizadas na Argentina;
- 800 entrevistas realizadas no Paraguai.

Sendo assim, é correto afirmar que a razão entre o número de entrevistas realizadas no Brasil e o número total de entrevistas realizadas nos três países é igual a:

- a) $\frac{2}{5}$.
 - b) $\frac{5}{12}$.
 - c) $\frac{1}{12}$.
 - d) $\frac{3}{10}$.
-

38. Maria realizou um investimento no qual foi aplicado o valor de R\$ 4.000,00, onde o rendimento se deu a juros simples. Após um ano, resgatou o valor total de R\$ 5.440,00. Podemos afirmar que a taxa mensal de juros foi de:

- a) 2%.
- b) 3%.
- c) 4%.
- d) 5%.

39. Sabendo que a sequência numérica a seguir, é uma progressão aritmética, podemos afirmar que seu 15º termo é igual a:

(8, 13, 18, ...)

- a) 65.
 - b) 71.
 - c) 78.
 - d) 82.
-

40. Um dono de restaurante possui a sua disposição 6 variedades de frutas tropicais diferentes e pretende misturá-las duas a duas para fazer sucos. Quantas serão as combinações possíveis?

- a) 10.
- b) 15.
- c) 18.
- d) 21.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

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					