



T0158011N

CONCURSO PÚBLICO UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

Edital nº 13/2014



SANITARISTA



LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

	MATÉRIA	QUESTÕES
<ul style="list-style-type: none"> • Você recebeu do fiscal este CADERNO DE QUESTÕES com as 50 (Cinquenta) questões da prova objetiva numeradas sequencialmente e distribuídas sem falhas ou repetição:	LÍNGUA PORTUGUESA	01 a 06
	ATUALIDADES	07 a 10
	RACIOCÍNIO LÓGICO	11 a 13
	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	14 a 18
	NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO / ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	19 a 25
	CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	26 a 50

Sobre a carteira está disponível a **FOLHA DE RESPOSTAS PERSONALIZADA** para transcrever as respostas da prova objetiva. Na Folha de Respostas, realize a conferência de seu nome completo, do número de seu documento e do número de sua inscrição. As divergências devem ser comunicadas ao fiscal para as devidas providências.

- Este Caderno de Questões não deve ser folheado antes da autorização do Fiscal.
- Observe se o **Cargo** especificado no caderno de questões é o correspondente ao cargo no qual você fez a inscrição. Caso não esteja correto, solicite a substituição para o fiscal de sala, o qual deverá lhe fornecer o caderno de questões correto.
- Após ser autorizado pelo fiscal, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração das questões está correta.
- Deverá ser utilizada **Caneta Esferográfica Transparente**, com tinta de cor azul ou preta na marcação da Folha de Respostas.
- Leia atentamente cada questão da prova e assinale na Folha de Respostas a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas: ■
- A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- Você dispõe de **4 (quatro)** horas para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- Iniciada a prova, somente será permitido deixar definitivamente a sala após 60 (sessenta) minutos.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal a **FOLHA DE RESPOSTAS** devidamente assinada.
- Não será permitida, durante a realização da prova, a comunicação entre os candidatos nem a utilização e posse de máquinas calculadoras, celulares, equipamentos eletrônicos e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação.
- Não será permitida a ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulos e ou etiquetas.
- TERÁ SUA PROVA ANULADA E SERÁ AUTOMATICAMENTE ELIMINADO** do concurso público o candidato que, durante a sua realização:
 - for surpreendido dando ou recebendo auxílio para a execução da prova;
 - utilizar-se de livros, máquinas de calcular ou equipamento similar, dicionário, notas ou impressos que não forem expressamente permitidos ou que se comunicar com outro candidato;
 - for surpreendido portando aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, lápis, lapiseira/grafite e/ou borracha;
 - faltar com o devido respeito para com qualquer membro da equipe de aplicação da prova, com as autoridades presentes ou com os demais candidatos;
 - fizer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição ou em qualquer outro meio, que não os permitidos;
 - não entregar o material da prova ao término do tempo destinado para a sua realização;
 - afastar-se da sala, a qualquer tempo, sem o acompanhamento de fiscal;
 - ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando a folha de respostas;
 - descumprir as instruções contidas no caderno de prova ou na folha de respostas;
 - perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido;
 - utilizar ou tentar utilizar meios fraudulentos ou ilegais para obter aprovação própria ou de terceiros, em qualquer etapa do concurso público;
 - não permitir a coleta de sua assinatura;
 - for surpreendido portando caneta fabricada em material não-transparente;
 - for surpreendido portando anotações em papéis, que não os permitidos;
 - for surpreendido portando qualquer tipo de arma e/ou se negar a entregar a arma à Coordenação;
 - não permitir ser submetido ao detector de metal.

Frio congelante e calor fatal: quando temperaturas extremas podem matar?

A costa leste dos Estados Unidos enfrentou ontem seu dia mais gelado em quatro décadas, com uma queda histórica das temperaturas que, aliada ao intenso vento, provocou sensação térmica de até -50°C em alguns pontos. A intensa onda de frio foi provocada por um “vórtice polar” – uma massa de ar densa e fria que gira no sentido anti-horário –, e Estados como Minnesota viram descer seus termômetros até -48°C, batendo recordes de duas décadas, acompanhada de neve e chuvas de granizo. Tais temperaturas são difíceis de imaginar no Brasil, onde no mesmo período foi registrado calor de quase 40°C no sul do Brasil, onde o clima costuma ser mais ameno.

O “vórtice polar” que atingiu os Estados Unidos esta semana é um ciclone de ar extremamente frio situado normalmente no norte do Canadá, mas que se deslocou para o sul acompanhado de fortes rajadas de vento. O fenômeno ligou o alarme no nordeste e meio-oeste do país, onde escolas foram fechadas, milhares de voos cancelados e recomendado que os cidadãos, na medida do possível, não saiam de suas casas. O frio é tanto que inclusive os ursos polares e os pinguins dos zoológicos de algumas cidades como Chicago foram cobertos.

O frio registrado em boa parte dos EUA foi tão intenso que a água quente, em ponto de fervura, de um copo lançado ao ar congela quase instantaneamente, passando a se transformar automaticamente em neve. A severa frente fria afeta 140 milhões de pessoas de 26 Estados e provocou milhares de atrasos e cancelamentos de voos, além de cortes de luz em diversas regiões. Existe risco de hipotermia, e não é recomendado permanecer parado à intempérie durante muito tempo. Combinadas com rajadas de vento, temperaturas tão baixas são potencialmente fatais. Mais de uma dezena de mortes foram registradas, de maneira direta ou indireta, devido ao mau tempo e baixas temperaturas nos Estados Unidos.

Quando a temperatura fica abaixo dos -25°C, a pele exposta fica congelada em questão de minutos e a hipotermia não demora a surgir. O frio intenso pode provocar graves lesões na pele em poucos minutos de exposição ao ar livre. As autoridades recomendam usar manoplas ao invés de luvas, não permanecer na rua molhados e, se as circunstâncias permitirem, não ir para as ruas de modo algum. Os habitantes são convocados a permanecer em suas casas e a fazer estoques de alimentos.

Os sintomas do congelamento são a perda da sensibilidade e a palidez nos dedos, orelhas e nariz. A hipotermia se manifesta com perda de memória, desorientação, fadiga e calafrios. Neste caso, deve-se levar a vítima a um lugar coberto, fornecer bebidas quentes e depois ir ao médico. Autoridades pediram aos americanos que fiquem dentro de casa e estoquem alimentos e remédios. Especialistas alertam à população que a pele exposta a tais condições pode sofrer queimaduras em menos de cinco minutos.

Se o frio intenso pode causar queimaduras, imagine se expor a temperaturas muito quentes. Na segunda-feira, enquanto os Estados Unidos registravam temperaturas entre 11 e 22 graus abaixo da média, a temperatura chegava aos 41,1°C em Santa Rosa, cidade argentina na província de La Pampa. O país registrou a pior onda de calor em seu território no

último século. A umidade relativa do ar era de apenas 9%, uma situação de emergência pelos padrões da Organização Mundial de Saúde (OMS). Ficar em um ambiente muito quente (com temperaturas acima de 40°C) por períodos prolongados dificulta o controle térmico do corpo e pode causar a condição conhecida como hipertermia.

Se houver exposição prolongada ao calor em excesso, é possível aparecerem sintomas como aumento da irritabilidade, fraqueza, depressão, ansiedade e dificuldade de concentração. Sintomas mais graves, como desidratação, insolação e câibras, estão entre os principais indícios do calor extremo no organismo, que também costuma causar náuseas, vômito e suor intenso. Aumenta ainda o risco de câncer de pele – o mais frequente na população – e há a possibilidade de ocorrer queimaduras solares que, se não tratadas, podem evoluir para um câncer de pele.

Disponível em: <http://noticias.terra.com.br/educacao>

Questão 01

Observe o título do texto e indique a opção que apresenta as palavras que caracterizam, respectivamente, as palavras “frio”, “calor” e “temperaturas”:

- (A) Congelante – fatal – extremas.
- (B) Fatal – fatal – extremas.
- (C) Congelante – congelante – matar.
- (D) Fatal – congelante – extremas.
- (E) Fatal – fatal – matar.

Questão 02

Com relação ao texto, é INCORRETO afirmar:

- (A) O ciclone que atingiu os Estados Unidos ocasionou: o fechamento de escolas, o cancelamento de milhares de voos e a recomendação de que os cidadãos, na medida do possível, não saíssem de suas casas.
- (B) O frio intenso pode provocar graves lesões na pele em poucas horas de exposição.
- (C) Combinadas com rajadas de vento, temperaturas tão baixas podem até matar.
- (D) No sul do Brasil, o clima costuma ser mais ameno, ainda assim, nesta época do ano, foi registrado um calor de quase 40°C.
- (E) A intensa onda de frio foi provocada por um “vórtice polar”.

Questão 03

São informações do texto, EXCETO:

- (A) Os sintomas do congelamento são: perda da sensibilidade, palidez nos dedos, orelhas e nariz.
- (B) A hipotermia se manifesta com perda de memória, desorientação, fadiga e calafrios.



- (C) Ficar em um ambiente muito quente por longos períodos dificulta o controle térmico do corpo e pode causar a condição conhecida como hipotermia.
- (D) Se houver exposição prolongada ao calor em excesso, é possível aparecerem alguns sintomas: aumento da irritabilidade, fraqueza, depressão, ansiedade e dificuldade de concentração.
- (E) Um dos principais indícios do calor extremo no organismo: desidratação, insolação e câibras.

Questão 04

Palavras acentuadas graficamente pela mesma regra:

- (A) Memória – médico – vítima.
 (B) Náuseas – vômito – câncer.
 (C) Circunstâncias – intempérie – vórtice.
 (D) Horário – termômetros – difíceis.
 (E) Água – remédios – território.

Questão 05

No primeiro parágrafo, o emprego de dois travessões poderia ter sido substituído, sem alterar o sentido do texto, por:

- (A) Ponto final.
 (B) Ponto e vírgula.
 (C) Vírgulas.
 (D) Ponto de interrogação.
 (E) Hífen.

Questão 06

Leia a charge, a seguir:



O assunto em foco é:

- (A) O aumento do preço dos ovos.
 (B) O relacionamento de pais e filhos.
 (C) O estresse na população jovem.
 (D) O calor excessivo que tem feito nesta época do ano em todo o país.
 (E) As alternativas que o brasileiro tem encontrado para “driblar” o calor intenso.

ATUALIDADES

Questão 07

Os estudantes brasileiros de nível superior podem contar com o financiamento das anuidades como forma de estimular a permanência e a conclusão de curso de graduação em instituições não gratuitas. O programa do Ministério da Educação (MEC) destinado à concessão deste financiamento chama-se:

- (A) FIES.
 (B) FNDE.
 (C) ENADE.
 (D) PROUNI.
 (E) FUNDEB.

Questão 08

Conforme a Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento, desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender as necessidades das futuras gerações. É o desenvolvimento que não esgota os recursos para o futuro. Dado esse contexto, observe as assertivas abaixo:

- I. Exploração dos recursos vegetais de florestas e matas, garantindo o replantio.
- II. Substituição, em supermercados e lojas, das sacolas plásticas pelas feitas de papel.
- III. Reciclagem dos resíduos sólidos e exploração do gás liberado em aterros sanitários como fonte de energia.
- IV. Consumo controlado da água, visando evitar o desperdício.

A alternativa CORRETA quanto às ações que vão ao encontro do desenvolvimento sustentável é:

- (A) I e II.
 (B) I, II e III.
 (C) III e IV.
 (D) II e III.
 (E) I, II, III e IV.

Questão 09

O julgamento do Mensalão foi o mais importante da história do Supremo Tribunal Federal. Dos 37 réus, 25 foram condenados por diversos motivos, tais como: corrupção ativa e passiva, lavagem de dinheiro, gestão fraudulenta, formação de quadrilha, entre outros. Dado esse contexto, assinale V para VERDADEIRO e F para FALSO.

- () Dos quatro réus acusados do crime de gestão fraudulenta, três foram condenados: a acionista e ex-presidente do Banco Rural Kátia Rabello, o ex-vice-presidente José Roberto Salgado e o atual vice Vinicius Samarane.
- () Deverão iniciar o cumprimento de penas de prestação de serviço: Henrique Pizzolato,



Marcos Valério e a ex-dirigente do Banco Rural Kátia Rabello.

- () O ex-ministro da Casa Civil, José Dirceu, o ex-presidente do PT, José Genoino e o ex-tesoureiro, Delúbio Soares, compuseram o núcleo político do Mensalão e articularam pagamento aos parlamentares em troca de apoio ao governo Lula.
- () De acordo com as denúncias, o Presidente Lula era responsável por captar dinheiro por meio de desvio de recursos públicos e empréstimos fictícios, para o pagamento de propina a políticos da base aliada.

A alternativa que apresenta a sequência CORRETA é:

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

Questão 10

O país que fechou em fevereiro de 2014 um acordo com a Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA), da ONU, com mais "sete medidas práticas" para ampliar a transparência do programa nuclear de Teerã é:

- (A) Estados Unidos.
(B) Irã.
(C) Turquia.
(D) Paquistão.
(E) Alemanha.

RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 11

Lucas, Amanda e Nayara são três estudantes de Matemática, mas cada um estuda uma área diferente. Um estuda álgebra, outro estuda geometria e o outro análise. Sabe-se que:

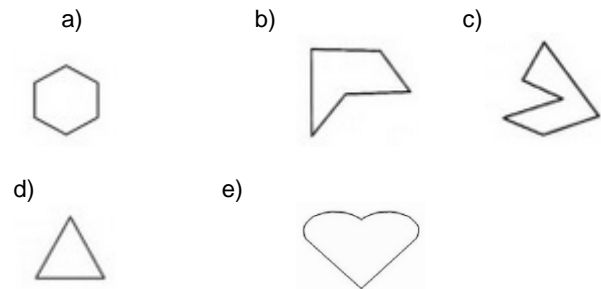
- Amanda ou Nayara estudam álgebra, mas não ambas.
- Lucas ou Nayara estudam Geometria, mas não ambos.
- Lucas estuda álgebra ou Amanda estuda análise, mas não ocorrem as duas opções juntas.
- Nayara ou Amanda estudam análise, mas não ambas.

Com base nessas informações, é possível afirmar que Lucas, Amanda e Nayara estudam, respectivamente:

- (A) Geometria, análise e álgebra.
(B) Geometria, álgebra e análise.
(C) Análise, geometria e álgebra.
(D) Álgebra, geometria e análise.
(E) Álgebra, análise e geometria.

Questão 12

Assinale a alternativa em que a figura NÃO pertence ao grupo:



Questão 13






Se a única irmã do único irmão de minha mãe tem uma filha única, que se chama Maria. O que podemos afirmar sobre Maria?

- (A) Maria é minha prima.
(B) Maria é minha tia.
(C) Maria é minha mãe.
(D) Eu sou Maria.
(E) Eu sou neta de Maria.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questão 14

Considerando o editor de texto WRITER 4.1 (LibreOffice), em sua instalação padrão, são apresentadas imagens (botões) com suas respectivas funcionalidades. Assinale a alternativa INCORRETA:

- (A)  - Tamanho da fonte.
- (B)  - Pincel de Formatação.
- (C)  - Ajuda do LibreOffice.
- (D)  - Caracteres não-imprimíveis.
- (E)  - Colar.

Questão 15

Considerando o software para a manipulação de planilhas CALC (LibreOffice), em sua instalação padrão, analise a planilha a seguir e assinale a alternativa que apresenta o resultado correto ao ser executada a fórmula =A1+(B1*C1)



	A	B	C	D
1	4	2		
2	3	4	10	
3	7	1	5	
4				

- (A) 0.
 (B) 4.
 (C) 6.
 (D) 7.
 (E) Será apresentada uma mensagem de ERRO.

Questão 16

Observe a imagem extraída do Windows Explorer:



A Unidade nomeada acima como OS (C:), também é conhecida como:

- (A) Ápice.
 (B) Terra.
 (C) Horizonte.
 (D) Raiz.
 (E) Teto.

Questão 17

Acerca do motor de busca Google (www.google.com.br), assinale a alternativa que apresenta de forma CORRETA a funcionalidade do botão "Estou com sorte":

Estou com sorte

- (A) Traz as considerações do horóscopo do dia.
 (B) Você é redirecionado para um site que contém no ENDEREÇO as palavras que digitou no campo de busca.
 (C) O Google automaticamente redireciona sua pesquisa para o último site acessado com um assunto correspondente.
 (D) É verificado o site que contém a maior quantidade das palavras procuradas e que contenham imagens correlatas, em seguida redireciona sua pesquisa.
 (E) Você é automaticamente conduzido à primeira página Web que o Google devolveu para a sua pesquisa.

Questão 18

Acerca do navegador Google Chrome, para RECARREGAR a página, basta pressionar a tecla F5, ou clicar no botão:

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO/ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

Questão 19

É princípio dos serviços públicos, EXCETO:

- (A) O princípio da exorbitância.
 (B) O princípio da permanência.
 (C) O princípio da generalidade.
 (D) O princípio da modicidade.
 (E) O princípio da cortesia.

Questão 20

São atributos do ato administrativo:

- (A) Presunção de contrariedade, imperatividade e autoexecutoriedade.
 (B) Presunção de ilegalidade, imperatividade e autoexecutoriedade.
 (C) Presunção de legitimidade, imperatividade e autoexecutoriedade.
 (D) Presunção de expectativa, imperatividade e autoexecutoriedade.
 (E) Presunção de ineficácia, imperatividade e autoexecutoriedade.

Questão 21

À luz da Lei nº 8.112/90 que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais, assinale a alternativa que NÃO apresenta um requisito básico para investidura em cargo público:

- (A) O gozo dos direitos políticos.
 (B) A quitação com as obrigações militares e eleitorais.
 (C) O nível de escolaridade exigido para o exercício do cargo.
 (D) A comprovação de filiação em partido político.
 (E) A aptidão física e mental.



Questão 22

Nos termos da Lei nº 9.784/99, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, assinale a alternativa INCORRETA. São deveres do administrado perante a Administração, sem prejuízo de outros previstos em ato normativo:

- (A) Expor os fatos conforme a verdade.
- (B) Utilizar-se de todos os meios de prova, inclusive as ilícitas.
- (C) Proceder com lealdade, urbanidade e boa-fé.
- (D) Não agir de modo temerário.
- (E) Prestar as informações que lhe forem solicitadas e colaborar para o esclarecimento dos fatos.

Questão 23

De acordo com a Lei nº 8.429/92, que dispõe sobre as sanções aplicáveis aos agentes públicos nos casos de enriquecimento ilícito no exercício de mandato, cargo, emprego ou função na administração pública direta, indireta ou fundacional e dá outras providências, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA. Constitui ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública qualquer ação ou omissão que viole os deveres de honestidade, imparcialidade, legalidade e lealdade às instituições, e notadamente:

- I. Revelar fato ou circunstância de que tem ciência em razão das atribuições e que deva permanecer em segredo.
 - II. Negar publicidade aos atos oficiais.
 - III. Frustrar a licitude de concurso público.
 - IV. Revelar ou permitir que chegue ao conhecimento de terceiro, antes da respectiva divulgação oficial, teor de medida política ou econômica capaz de afetar o preço de mercadoria, bem ou serviço.
 - V. Deixar de prestar contas quando esteja obrigado a fazê-lo.
- (A) Apenas a afirmativa II está correta.
 - (B) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
 - (C) Apenas as afirmativas IV e V estão corretas.
 - (D) Apenas a afirmativa IV está correta.
 - (E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 24

Considerando os artigos 37 a 41 da Constituição Federal de 1988, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

- I. As funções de confiança, exercidas exclusivamente por servidores ocupantes de cargo efetivo, e os cargos em comissão, a serem preenchidos por servidores de carreira nos casos, condições e percentuais mínimos previstos em lei, destinam-se apenas às

atribuições de direção, chefia e assessoramento.

- II. O servidor público da administração direta, autárquica e fundacional, no exercício de mandato eletivo, investido no mandato de prefeito, será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.
 - III. A lei não poderá estabelecer qualquer forma de contagem de tempo de contribuição fictício.
 - IV. Ao servidor ocupante, exclusivamente, de cargo em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração bem como de outro cargo temporário ou de emprego público, aplica-se o regime geral de previdência social.
 - V. São estáveis após três anos de efetivo exercício os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público.
- (A) Apenas a afirmativa V está correta.
 - (B) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
 - (C) Apenas as afirmativas IV e V estão corretas.
 - (D) Apenas a afirmativa III está correta.
 - (E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 25

Sobre a Lei nº 8.666/93 (licitações e contratos administrativos), assinale a alternativa CORRETA. Não constitui tipo de licitação:

- (A) A de menor preço.
- (B) A de menor qualidade.
- (C) A de melhor técnica.
- (D) A de técnica e preço.
- (E) A de maior lance ou oferta.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO**Questão 26**

As atividades ligadas à Vigilância Sanitária surgiram de uma necessidade decorrente da propagação de doenças transmissíveis nos agrupamentos urbanos, que aumentavam em população e não em suas condições sanitárias básicas. De acordo com a Lei Orgânica da Saúde (Lei Federal nº. 8080/90 e Lei Federal nº. 8142/90), são atividades inerentes à Vigilância Sanitária:

- I. O controle de bens de consumo que, direta ou indiretamente, relacionem-se com a saúde, compreendidas todas as etapas de processo e da produção ao consumo.
- II. O controle da prestação de serviços que se relacionam direta ou indiretamente com a saúde.
- III. Conhecer os saberes e práticas que se situam num campo de convergência de vários campos do conhecimento humano, tais como química, farmacologia,



epidemiologia, engenharia civil, administração pública, planejamento e gerência, biossegurança e bioética.

- IV. Atuar num conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e da circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.

Com relação aos itens acima citados, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas a afirmativa II está correta.
- (C) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 27

O Ciclo vital, ontogênico ou biológico, é a sequência das fases que possibilitam o desenvolvimento e transmissão de determinado parasita. Quanto ao número de hospedeiros necessários, é possível dois tipos básicos de ciclos, o Homoxeno e o Heteroxeno. Dos parasitas citados, a seguir, é exemplo de parasita Homoxeno:

- (A) *Ascaris lumbricoides*.
- (B) *Taenia saginata*.
- (C) *Taenia solium*.
- (D) *Trypanosoma cruzi*.
- (E) *Diphyllobothrium latum*.

Questão 28

A Constituição Federal de 1988 afirma que a saúde é um direito social e que o Sistema Único de Saúde (SUS) é o meio de concretização desse direito. A Lei Orgânica da Saúde, por sua vez, afirma que a vigilância sanitária de caráter altamente preventivo é uma das competências do SUS. Isso significa que o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (SNVS), definido pela Lei nº. 9.782, de 26 de janeiro de 1999, é um instrumento privilegiado de que o SUS dispõe para realizar seu objetivo de prevenção e promoção da saúde. O Sistema engloba unidades nos três níveis de governo, federal, estadual e municipal, com responsabilidades compartilhadas. O significado da sigla ANVISA é:

- (A) Agência Nacional de Vigilância Sanitária.
- (B) Cooperativa Nacional de Controle de Qualidade em Saúde.
- (C) Instituto Nacional de Vigilância Sanitária.
- (D) Agência Nacional de Verificação dos Índices Sanitários.
- (E) Associação Nacional de Vigilância da Saúde Pública.

Questão 29

As ações antrópicas são as alterações realizadas pelo homem no planeta. Atualmente estas ações estão sendo realizadas com maior frequência e nem sempre de uma maneira responsável e sustentável, causando danos à fauna e flora em geral, acabando por levar à extinção plantas e animais e, por vezes, elevando a

Cargo: SANITARISTA

população de espécies prejudiciais, como mosquitos transmissores de doenças, por exemplo. São exemplos de pressões antrópicas numa floresta:

- I. Conversão (e fragmentação) das terras de florestas para usos urbanos e industriais.
- II. Desflorestamento causando perda de biodiversidade, liberação de carbono estocado, poluição da água e do ar.
- III. Chuva ácida causada pela poluição industrial.
- IV. Invasão de espécies exóticas.
- V. Uso excessivo de água para fins agrícolas, urbanos e industriais.

Com relação aos itens citados, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I, II, III e V estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 30

O estado trófico de um manancial refere-se ao estado nutricional (especialmente devido ao fósforo) de um lago ou reservatório, mas é sempre descrito em termos da atividade biológica que ocorre como resultado dos níveis nutricionais. O estado trófico que apresenta bordas escarpadas; águas claras; baixo enriquecimento com nutrientes; pouco desenvolvimento planctônico; baixa produtividade; poucas plantas aquáticas; areia ou rochas ao longo da maior parte da costa; peixes de água fria e elevado teor de oxigênio dissolvido é denominado de:

- (A) Mesotrófico.
- (B) Eutrófico.
- (C) Oligotrófico.
- (D) Hipereutrófico.
- (E) Anfitrófico.

Questão 31

Todos os órgãos descritos abaixo estão vinculados ao Ministério da Saúde, com exceção da(o):

- (A) Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ).
- (B) Laboratório Central de Saúde Pública (LACEN).
- (C) Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS).
- (D) Fundação Getúlio Vargas (FGV).
- (E) Instituto Nacional de Traumatologia e Ortopedia (INTO).

Questão 32

As doenças de Notificação Compulsória são aquelas que devem ser obrigatoriamente notificadas quando identificadas em uma pessoa, ou seja, elas são comunicadas às secretarias de saúde para que se possa ter controle e evitar o aumento dos casos. Algumas doenças de Notificação Compulsória são, EXCETO:

- (A) AIDS e Dengue.
- (B) Hepatites virais e Rubéola.
- (C) Infarto do miocárdio e Hemofilia.



- (D) Sarampo e Febre Amarela.
(E) Raiva e Meningite.

Questão 33

A SANEPAR possui um rígido controle da qualidade da água que trata e distribui, seguindo os parâmetros da Organização Mundial da Saúde. A empresa trabalha 24 horas por dia e realiza, por ano, cerca de 1,7 milhão de análises de água por ano para garantir a qualidade da água distribuída à população. A seguir, as características da água distribuída em 08/01/2014, na cidade de Paranavaí-PR, em que se observa que o índice de turbidez obedece ao parâmetro preconizado (Fonte: www.sanepar.com.br).

Média dos Últimos Resultados	dos 30	Mínimo Máximo Permitido	/ Portaria 2914-MS
Cor		2,57	15,0
Fluoretos		0,7	0,6 a 1,1
Turbidez		0,28	5,0
pH		6,5	6,0 a 9,5
Cloro Residual		0,9	0,2 a 5,0
Alumínio		---	0,2
Ferro Total		---	0,3
Manganês		---	0,1
Microcistinas		0	1,00
Coliformes Totais		0	(0) Ausente
Escherichia Coli		0	(0) Ausente

A turbidez da água é uma consequência direta do arraste e deposição dos sedimentos no leito dos lagos e reservatórios, interferindo nas características da água distribuída pela SANEPAR e também apresenta danos ecológicos como o impedimento à penetração da luz solar dificultando, principalmente, a:

- (A) Fotossíntese.
(B) Digestão.
(C) Transpiração.
(D) Sudação.
(E) Excreção.

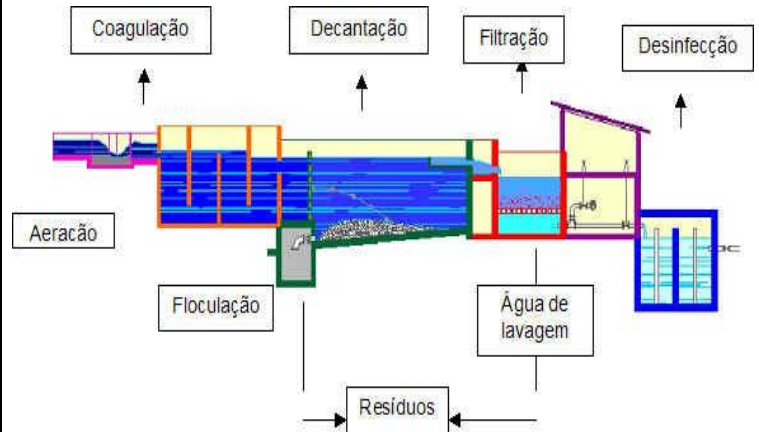
Questão 34

A leptospirose é uma doença infecciosa aguda causada por uma bactéria chamada *Leptospira*, presente na urina de animais infectados. O homem se infecta pelo contato da pele ou mucosas (dos olhos e da boca) com água ou lama contaminadas. A leptospirose pode apresentar-se de várias formas, desde um quadro simples, parecido com uma gripe (febre, dor de cabeça e dores pelo corpo), até formas graves que podem levar à morte. Em áreas urbanas qual é o principal reservatório dessa doença?

- (A) Cachorro.
(B) Gato.
(C) Rato.
(D) Macaco.
(E) Barata.

Questão 35

O processo convencional de tratamento de água é dividido em fases. Em cada uma delas existe um rígido controle de dosagem de produtos químicos e acompanhamento dos padrões de qualidade. Observe a figura:



Fonte: <http://www.mma.gov.br>

A etapa em que é adicionado Sulfato de Alumínio, Cloreto Férrico ou outro coagulante, seguido de uma agitação violenta da água para que as partículas de sujeira fiquem eletricamente desestabilizadas e mais fáceis de agregar, é denominado de:

- (A) Decantação.
(B) Floculação.
(C) Cloração.
(D) Fluoretação.
(E) Filtração.

Questão 36

O EIA e RIMA são instrumentos da política Nacional do Meio Ambiente e foi instituído pela RESOLUÇÃO CONAMA N.º 001/86, de 23/01/1986. As atividades que utilizam os recursos ambientais considerados de significativo potencial de degradação ou poluição dependerão desse estudo. O licenciamento ambiental apresenta uma série de procedimentos específicos, inclusive realização de audiência pública, e envolve diversos segmentos da população interessada ou afetada pelo empreendimento. As siglas EIA e RIMA, significam, respectivamente:

- (A) Exploração da Informação Alotrópica e Relatório das Investigações Ambientais.
(B) Plano de Gerenciamento dos recursos hídricos e Revisão dos conceitos ambientais.
(C) Estudo da sociologia humana de uma determinada área degradada e Planejamento Ambiental.
(D) Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental.
(E) Encontro Internacional do Ambiente e Relatório Internacional do Meio Ambiente.



Questão 37

A Esquistossomose, teníase, cisticercose, gonorreia, malária, sífilis, hepatite B e Tricomoníase são exemplos de doenças humanas. Quais delas são doenças sexualmente transmissíveis?

- (A) Gonorreia e teníase.
- (B) Hepatite B e Tricomoníase.
- (C) Esquistossomose e malária.
- (D) Sífilis e cisticercose.
- (E) Tricomoníase e esquistossomose.

Questão 38

PGRSS é o documento que aponta e descreve as ações relativas ao manejo dos resíduos sólidos, observadas suas características e riscos, no âmbito dos estabelecimentos, contemplando os aspectos referentes à geração, segregação, acondicionamento, coleta, armazenamento, transporte, tratamento e disposição final, bem como as ações de proteção à saúde pública e ao meio ambiente. De quem é a responsabilidade do gerenciamento dos resíduos gerados em um estabelecimento de saúde até a sua disposição final?

- (A) A fonte geradora é juridicamente responsável pelo resíduo até o seu destino final.
- (B) A Secretaria do Meio Ambiente que deverá realizar a coleta e a destinação correta dos resíduos de serviço de saúde do município.
- (C) Da população que é beneficiada pelos serviços de saúde.
- (D) Todo cidadão que utiliza os serviços públicos de saúde.
- (E) Cabe ao Ministério da Saúde que deverá atuar os órgãos de saúde que produzem resíduos contaminados e proceder à coleta seletiva dos resíduos de serviço de saúde do município.

Questão 39

Coleta seletiva é a coleta dos materiais recicláveis previamente separados na fonte geradora. É uma etapa importante para a reciclagem, uma vez que a seleção prévia dos recicláveis evita sua contaminação por outros componentes do lixo. A coleta seletiva contribui para a redução do volume de lixo a ser encaminhado para os aterros, ou outras formas de destinação final de resíduos. As lixeiras e caçambas utilizadas para a coleta seletiva possuem cores específicas. Qual a cor da lixeira em que se acondiciona o papel?

- (A) Azul.
- (B) Vermelho.
- (C) Amarelo.
- (D) Verde.
- (E) Branco.

Questão 40

Os plásticos constituem um dos materiais mais utilizados em nosso cotidiano. Assim, os resíduos plásticos têm aumentado bastante e hoje representam 20% do total do volume de resíduos em lixões. O resultado da combustão desses materiais contidos nos dejetos domiciliares (PVC) é a liberação de uma

substância tóxica e muito corrosiva que provoca a destruição completa da pele e das mucosas, causando sérios danos à saúde. A principal substância tóxica liberada por meio da combustão do PVC é o:

- (A) Chumbo.
- (B) Flúor.
- (C) Ácido clorídrico.
- (D) Dióxido de enxofre.
- (E) Mercúrio.

Questão 41

Rato é o nome dado a mamíferos pertencentes à Família Muridae, tendo como características principais o focinho afilado e a cauda comprida. Esses roedores possuem olfato bem aguçado e gestação rápida, dando origem a vários descendentes que em pouco tempo já se mostram independentes. Ao todo, são mais de 700 espécies existentes em todo o mundo. Segundo dados da Organização Mundial de Saúde (OMS), em nosso país temos um prejuízo anual de quase 5 bilhões de dólares relacionados aos males causados por esses roedores. De acordo com a dieta alimentar, os ratos são denominados de:

- (A) Herbívoros.
- (B) Carnívoros.
- (C) Frugívoros.
- (D) Onívoros.
- (E) Larvófagos.

Questão 42

Esse exame é realizado com a introdução de um tubo flexível na região anal. Investiga doenças no esôfago, estômago, intestinos e ânus e previne ou detecta cânceres nessas regiões. É indicado fazer uma vez ao ano a partir dos 30 anos. Depois dos 50, é essencial para prevenir ou detectar cânceres. Ambos podem ser realizados em casos de suspeita de gastrite, refluxo, câncer de esôfago, de estômago e de intestinos. Esse exame é conhecido como:

- (A) Colesterol total e frações.
- (B) Colonoscopia.
- (C) Sorologia.
- (D) Endoscopia.
- (E) Refluxologia.

Questão 43

A prevenção da malária consiste em evitar picadas do mosquito, fazendo o uso de repelentes, calças e camisas de manga longa, principalmente no período de fim da tarde e início da noite. Evitar o acúmulo de água parada a fim de impedir a ovoposição e nascimento de novos mosquitos é outra forma de evitar a malária. Outra medida profilática contra a malária é a utilização de peixes larvófagos para combate às larvas dos anofelídeos que se desenvolvem em rios e lagos. A ação dos peixes em relação ao transmissor da malária constitui um exemplo de:

- (A) Parasitismo.
- (B) Simbiose.
- (C) Inquilinismo.
- (D) Amensalismo.
- (E) Predatismo.



Questão 44

É um organoclorado ainda comercializado no Brasil como preservante para madeira e até poucos anos foi muito utilizado em campanhas de saúde pública, na eliminação de insetos vetores de doenças parasitárias, como a malária, mal de Chagas, entre outras. Na espécie humana, tem-se tornado cada vez mais evidente a associação entre a exposição a esse agrotóxico e o câncer de mama. Atualmente, são proibidos para uso agrícola na maioria dos países. O organoclorado em questão é o:

- (A) Glifosato.
- (B) Acefato.
- (C) DDT.
- (D) Piretroide.
- (E) Triclorfon.

Questão 45

Analise os seguintes conceitos epidemiológicos:

- I. A incidência de doenças em uma população significa a ocorrência de casos novos relacionados à unidade de intervalo de tempo, dia, semana, mês ou ano.
- II. Os indicadores de mortalidade podem ser definidos como a razão entre frequências absolutas de óbitos e número de sujeitos expostos ao risco de morrer.
- III. O coeficiente de Mortalidade Infantil (CMI) é calculado dividindo-se o número de óbitos de crianças menores de um ano pelos nascidos vivos naquele ano, em uma determinada área, multiplicando-se por 100 o valor encontrado.
- IV. Esperança de Vida é o termo utilizado para designar o número médio de anos que ainda restam para serem vividos pelos indivíduos que sobrevivem até a idade considerada, pressupondo-se que as probabilidades de morte que serviram para o cálculo continuem as mesmas.

Com relação aos conceitos citados, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas a afirmativa II está correta.
- (C) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 46

É um gás de cor azulada e forma uma camada ao redor do planeta Terra em uma altitude de 16 a 30 km (na estratosfera). Esta camada serve para absorver a radiação ultravioleta proveniente do Sol, protegendo, desta forma, os seres vivos que habitam o planeta. Sem esta proteção, os raios solares seriam extremamente nocivos aos seres humanos. Este gás é conhecido como:

- (A) Monóxido de carbono.

- (B) Ozônio.
- (C) Dióxido de nitrogênio.
- (D) Dióxido de enxofre.
- (E) Dióxido de carbono.

Questão 47

São características de uma determinada doença:

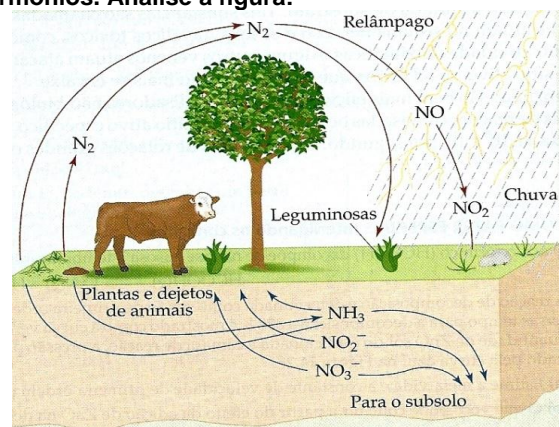
- 99% dos infectados têm febre, que dura cerca de três a oito dias; pode ser branda ou muito alta, dependendo do indivíduo e da virulência.
- 50% têm prostração e indisposição.
- 60% têm cefaleia.
- 50% têm dor retro-orbitária, mialgia e artralgia.
- 25% apresentam manchas vermelhas em todo o corpo.

Essas características são de:

- (A) Esquistossomose.
- (B) Tuberculose.
- (C) Teníase.
- (D) Leishmaniose.
- (E) Dengue.

Questão 48

O nitrogênio é um dos elementos mais essenciais aos organismos vivos. Ele é encontrado em muitos compostos fundamentais para a vida, incluindo as proteínas, os ácidos nucleicos, as vitaminas e os hormônios. Analise a figura:



Fonte: <http://www.agracadaquimica.com.br>

A maior parte do nitrogênio que compõe as moléculas orgânicas ingressa nos ecossistemas pela ação de:

- (A) Algas marinhas.
- (B) Bactérias.
- (C) Animais.
- (D) Vegetais.
- (E) Fungos.

Questão 49

Dentre os parâmetros utilizados para o cálculo do índice de Qualidade da Água (IQA), podemos afirmar que:



- I. O potencial hidrogeniônico (pH) define o caráter ácido, básico ou neutro de uma solução.
- II. As variações da temperatura são parte do regime climático normal, e corpos d'água naturais apresentam variações sazonais e diurnas, bem como estratificação vertical.
- III. Uma adequada provisão de oxigênio dissolvido (OD) é essencial para a manutenção de processos de autodepuração em sistemas aquáticos naturais e estações de tratamento de esgoto.
- IV. A demanda bioquímica de Oxigênio (DBO) é a quantidade de oxigênio necessária para oxidar a matéria inorgânica por decomposição microbiana anaeróbia para uma forma orgânica estável.

Com relação às afirmativas citadas, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas a afirmativa II está correta.
- (C) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

Questão 50

A Vigilância Sanitária é a forma mais complexa de existência da Saúde Pública, pois suas ações, de natureza eminentemente preventiva, perpassam todas as práticas médico-sanitárias. Entre as atuais áreas de atuação da Vigilância Sanitária no país, podemos citar:

- I. Locais de produção e comércio de alimentos como fábricas, restaurantes, bares, mercados e supermercados, frutarias, açougues, padarias, produtores de laticínios e outros.
- II. Lojas e áreas de lazer como shoppings, cinemas, ginásios de esporte, postos de gasolina, piscinas, clubes, estádios e academias de ginástica.
- III. Indústrias de cosméticos, medicamentos, produtos para a saúde, saneantes (produtos de limpeza), perfumes e produtos de higiene pessoal.
- IV. Laboratórios de banco de sangue e hemoderivados.
- V. Indústria e postos de venda de agrotóxicos.

Com relação aos itens citados, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas a afirmativa II está correta.
- (C) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.



|

RASCUNHO

Destaque Aqui



.....

GABARITO
Concurso UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL Nº 13/2014 - UFFs
<http://www.fundacaofafipa.org.br>

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	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

