

DOMINGO DE MANHÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BOM/RS CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2023

BIÓLOGO

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

- 1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
- 2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta azul ou preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
- 3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
- 4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
- 5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
- 6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
- 7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
- 8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
- 9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.









Espaço para anotação dos gabaritos

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	ı								
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

730 LP NS DM 25/4/202315:37:20

LÍNGUA PORTUGUESA

Instrução: As questões de números 01 a 10 referem-se ao texto abaixo. Os destaques ao longo do texto estão citados nas questões.

As vantagens da preferência pela arquitetura sustentável

Por Alessandra Barassi

O significado da palavra "sustentabilidade" ainda não está muito claro no inconsciente coletivo. Então, para não complicar muito, aí vai a explicação clássica: sustentabilidade é a condição sustentável alcançada pela congregação benfazeja do trinômio pessoas, planeta e viabilidade econômica. Dessa forma, ao falarmos de arquitetura sustentável, estamos tratando daquela que atende as necessidades das pessoas, respeita o planeta e é viável economicamente. Na prática, isso quer dizer que os projetos precisam ser mais inteligentes. Edifícios devem ser confortáveis e causar menos impacto ambiental, além de ter baixos custos de execução e manutenção ao longo de sua vida útil. E, para se chegar a projetos inteligentes, é necessário adotar o "design integrado", em que se equacionam vários critérios de sustentabilidade, como orientação solar, ventilação natural, materiais ecológicos, uso eficiente de água e energia, gestão de resíduos, entre outros.

Há quem pense que para atender a todos esses critérios seja requisito o dispor de muitos recursos. Não necessariamente. Estudos indicam que construções sustentáveis podem custar cerca 5% mais ou até custar menos, se bem projetadas. É possível valer-se estratégias passivas, que dispensem equipamentos caros e adotem soluções de desenho ainda no papel. Em tempos de energia cara, uma preocupação corriqueira é o gasto com ar-condicionado, que pode perfeitamente ser minimizado a partir da execução de um bom projeto. Basta orientar as maiores janelas de uma casa para o lado onde o sol nasce e posicionar sanitários, despensas e depósitos no lado poente. Assim, a luz da manhã fica garantida com temperaturas amenas e o calor da tarde não incomoda ambientes de baixa permanência. Trata-se de um exemplo simples de estratégia passiva, sem custo extra.

É claro que, conforme a escala e necessidade de cada projeto, nem sempre será possível adotar apenas estratégias passivas. Em um grande edifício corporativo, com muitas salas de trabalho, é provável que não seja possível posicionar todas as janelas para o nascente. Nesses casos, é preciso lançar mão de estratégias mecânicas de alto desempenho, como um ar-condicionado central, para garantir o conforto de todos os colaboradores. Ainda assim, seria eficaz projetar uma proteção externa para as janelas do poente (os brises ou venezianas), a fim de reduzir o calor e a frequência de uso dos condicionadores de ar.

Outra estratégia importante é a escolha de materiais ecológicos (não nocivos à saúde e de baixo impacto ambiental). No que se refere a materiais estruturais, é necessário optar por aqueles com baixas emissões de dióxido de carbono no processo produtivo. A madeira, além de ser renovável, é capaz de estocar o referido gás. No caso das tintas, vernizes e químicos em geral, há no mercado uma série de produtos à base de água, atóxicos e de baixo poder contaminante, sem qualquer custo adicional. Basta prestar atenção e fazer a escolha correta. Optar por sanitários de duplo acionamento, arejadores e restritores de vazão em lavatórios contribui para reduzir cerca de 30% do consumo usual de água. Plantas nativas nos jardins favorecem a biodiversidade e requerem menos irrigação.

Assim, para praticar a arquitetura sustentável é fundamental entender as edificações como sistemas e pensar os critérios de sustentabilidade de forma integrada. Edifícios compõem bairros, cidades e países. Devem ser concebidos como integrantes do meio ambiente que, além de demandar água, energia e materiais de construção em larga escala, também demandarão infraestrutura, transporte e serviços. Portanto, um projeto sustentável prevê soluções menos impactantes em todo o ciclo de vida do edifício, inclusive o correto descarte ou reciclagem do material empregado. Pensando dessa maneira, cada projetista será também um agente de proteção do nosso planeta.

(Disponível em: https://www.wwf.org.br/?56242/Artigo---Arquitetura-sustentavel-o-que-e-para-que-serve-e-como-fazer – texto adaptado especialmente para esta prova).

Execução: Fundatec

730_LP_NS_DM 25/4/202315:37:20 QUESTÃO 01 – Qual das seguintes palavras possui significado semelhante à "benfazeja" (l. 03)?
A) Seriada. B) Pusilânime. C) Equânime. D) Atávica. E) Benéfica.
QUESTÃO 02 – Quantos advérbios há no excerto "O significado da palavra 'sustentabilidade' ainda não está muito claro no inconsciente coletivo"?
A) Um. B) Dois. C) Três. D) Quatro. E) Cinco.
QUESTÃO 03 – A palavra "ar-condicionado" está escrita corretamente, o que NÃO se observa em:
A) Recém-nascido. B) Pós-operatório. C) Sub-bibliotecário. D) Auto-aprendizagem. E) Anti-higiênico.
QUESTÃO 04 – Qual das seguintes palavras retiradas do texto possui a maior quantidade de notações léxicas?
A) Coletivo. B) Condição. C) Econômica. D) Edifícios. E) Necessários.
QUESTÃO 05 – O predicado da oração "Edifícios compõem bairros, cidades e países" é:
A) Verbal. B) Nominal. C) Verbo-nominal. D) De ligação. E) Vicário.
QUESTÃO 06 – O termo "dispor" é decorrente do processo de formação de palavras denominado derivação:
A) Prefixal. B) Sufixal. C) Parassintética. D) Regressiva. E) Imprópria.

730_LP_NS_DM	25/4/202315:3/:20
QUESTÃO 07 - Na frase "A madeira, além de ser renovável, é capaz de estocar	o referido gás", se
fosse introduzido o fragmento "estruturas de" entre os termos "a" e "madeira",	, quantas palavras
da frase original precisariam ter a grafia modificada para garantir a cori	reta concordância

A) Quatro.

verbo-nominal?

B) Cinco.

C) Seis.

D) Sete.

E) Oito.

QUESTÃO 08 – Os parênteses em destaque na linha 27 podem ser substituídos, sem haver prejuízo para a compreensão da mensagem original, por:

I. Asteriscos.

II. Aspas.

III. Travessões.

Quais estão corretas?

A) Apenas I.

B) Apenas II.

C) Apenas III.

D) Apenas I e II.

E) Apenas II e III.

OUESTÃO 09 – No trecho "Estudos indicam que construções sustentáveis podem custar cerca 5% mais ou até custar menos, <u>se</u> bem projetadas", a conjunção sublinhada expressa uma:

A) Condição.

B) Conformidade.

C) Comparação.

D) Oposição.

E) Finalidade.

QUESTÃO 10 - Com base no que é estritamente explicitado pelo texto, é correto afirmar que:

- A) Atender as necessidades das pessoas com uma viabilidade econômica que distribui as riquezas do planeta de forma igualitária é o objetivo da arquitetura sustentável.
- B) Elevados custos de execução e manutenção compensam o conforto e o menor impacto ambiental causado pelos edifícios ao longo de sua vida útil.
- C) Um projeto que reduz gastos com ar-condicionado posiciona sanitários, despensas e depósitos no lado que o sol nasce.
- D) A redução em torno de 30% do consumo habitual de água pode ser obtida quando se opta por sanitários de duplo acionamento, arejadores e restritores de vazão em lavatórios.
- E) A instalação de plantas postiças em ajardinamentos prediais favorece a biodiversidade, sendo que dispensa qualquer gasto com água por não demandarem irrigação.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11 – Alice é psicóloga e atende adultos e crianças. Em uma determinada semana, ela percebeu que o dobro do número de crianças que atendeu durante a semana somado ao quádruplo do número de adultos que ela atendeu na semana foi igual a 110. Também percebeu que o número de crianças atendidas por ela durante a mesma semana subtraído do triplo do número de adultos que atendeu naquela semana resultou em -45. Logo, o número de crianças e adultos que ela atendeu na semana é igual a, respectivamente:

- A) 15 e 20.
- B) 15 e 25.
- C) 20 e 15.
- D) 25 e 15.
- E) 40 e 50.

QUESTÃO 12 – Pedro e seus amigos fazem distribuição de alimentos em um bairro carente. Eles perceberam que, a cada R\$ 200,00 de doação que recebem, conseguem fornecer uma refeição a 25 pessoas. Eles calculam que a média de doação por pessoa é de R\$ 50,00. Considerando essas informações e que a média do valor doado por pessoa permaneça, quantas pessoas devem fazer doação para que eles consigam alimentar 450 pessoas?

- A) 25.
- B) 50.
- C) 60.
- D) 70.
- E) 72.

QUESTÃO 13 – Um retângulo tem comprimento igual a x^2+4 e largura igual a x-3. O polinômio que representa a área desse retângulo é:

- A) $x^3 3x^2 + 4x 12$
- B) $x^3 3x^2 + 4x + 12$
- C) $x^3 12$
- $D) 4x^2 + 4x 12$
- E) $x^3 3x^2 + 4x 12$

QUESTÃO 14 – Sendo a função f(x) = 2x - 4, é correto afirmar que:

- A) Seu gráfico é uma parábola com concavidade voltada para cima com raízes iguais a 2 e -4.
- B) O gráfico da função é uma reta que intercepta o eixo y no ponto (2,0).
- C) A função é uma função crescente com raiz igual a 2.
- D) A função é uma função crescente e seu coeficiente angular é -4.
- E) O gráfico da função é uma reta decrescente com raiz igual a -4.

QUESTÃO 15 – A negação da proposição "Clara não gosta de manga e Lorenzo gosta de amendoim" é:

- A) Clara gosta de manga ou Lorenzo gosta de amendoim.
- B) Clara não gosta de manga ou Lorenzo não gosta de amendoim.
- C) Clara gosta de manga e Lorenzo não gosta de amendoim.
- D) Clara gosta de manga ou Lorenzo não gosta de amendoim.
- E) Clara não gosta de manga ou Lorenzo gosta de amendoim.

730_MRL_CG_LEG_NS_DM	25/4/202315:52:32
OUESTÃO 16 - Em uma determinada sessão de cinema com 147 nessoas, a admir	nistradora verifico

QUESTÃO 16 – Em uma determinada sessão de cinema com 147 pessoas, a administradora verificou que 30 pessoas não pegaram nem refrigerante nem pipoca, 30 pessoas pegaram apenas refrigerante e 60 pessoas pegaram refrigerante e pipoca. Quantas pessoas pegaram apenas pipoca?

- A) 27.
- B) 30.
- C) 43.
- D) 87.
- E) 57.

QUESTÃO 17 - Referente aos números primos, múltiplos, divisores, é correto afirmar que:

- A) Todos os números ímpares de 0 a 10 são primos.
- B) Existem 5 divisores naturais do número 15.
- C) São múltiplos de 33 os números 33, 165 e 231.
- D) Os múltiplos naturais do número 20 são 1, 2, 4, 5 e 10.
- E) Os três primeiros múltiplos de 11 são números primos.

QUESTÃO 18 – Se Laura canta, então Luciana fecha a porta do seu quarto. Se Luciana fecha a porta do seu quarto, então Marcos assiste televisão na sala. Se Marcos assiste televisão na sala, então Júlio cozinha o jantar. Se Júlio cozinha o jantar, então Sandra faz as tarefas escolares. Se Sandra faz as tarefas escolares, então sua mãe Cláudia lê um livro. Ora, a mãe de Sandra, Cláudia, não lê um livro, pode-se afirmar que:

- A) Laura canta e Luciana não fecha a porta do seu quarto.
- B) Marcos não assiste televisão na sala.
- C) Sandra faz as tarefas escolares.
- D) Luciana fecha a porta do seu guarto.
- E) Júlio não cozinha o jantar e Marcos assiste televisão na sala.

QUESTÃO 19 – Théo recebeu uma indenização no valor de R\$ 250.000,00 e destinou 40% desse valor para dividir igualmente entre seus 4 filhos. Lucas, um dos seus filhos, destinou 35% do valor recebido pelo seu pai para colocar em uma aplicação e o restante investiu na reforma da sua casa. Qual valor Lucas utilizou para reformar sua casa?

- A) R\$ 8.750,00.
- B) R\$ 25.000,00.
- C) R\$ 1.625,00.
- D) R\$ 65.000,00.
- E) R\$ 16.250,00.

QUESTÃO 20 – Ivana possui um recipiente na forma de um cilindro circular reto e precisa calcular o volume total desse recipiente. Ela verificou que o comprimento da circunferência da base é igual a 78,5 cm e a altura do recipiente é de 30 cm. Logo, o volume total do cilindro circular reto de Ivana é: Utilize $\pi = 3,14$.

- A) 14.718,75 cm³.
- B) 58.875 cm³.
- C) 1.177,5 cm³.
- D) 2.355 cm^3 .
- E) 7.394,70 cm³.

730 MRL CG LEG NS DM 25/4/202315:52:32

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21 - No que se refere à história do município de Campo Bom, analise as assertivas abaixo:

- I. A origem do nome de Campo Bom se deve às boas pastagens e à abundância de água que possibilitavam o acampamento dos tropeiros que conduziam gado e passavam pela localidade.
- II. Campo Bom foi considerado distrito de São Leopoldo até 1961, ano em que ocorreu sua emancipação e em que a cidade sediou a primeira Feira Nacional de Calçados.
- III. Campo Bom é uma cidade brasileira pioneira na construção de ciclovias e na exportação de calçados.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 22 – Em fevereiro de 2023, terremotos de magnitudes até 7,8 graus atingiram a Turquia e a Síria, deixando uma grande quantidade de mortos e desabrigados. Com o total de mortes, esse evento de abalos sísmicos se tornou o 5º mais mortal dos últimos 20 anos. Quantas pessoas morreram nos dois países?

- A) Entre 40 e 43 mil pessoas.
- B) Entre 44 e 46 mil pessoas.
- C) Entre 47 e 49 mil pessoas.
- D) Entre 50 e 53 mil pessoas.
- E) Entre 54 e 56 mil pessoas.

QUESTÃO 23 - No contexto da matriz de transporte brasileira, analise o seguinte trecho:

"Cabotagem é uma atividade intrínseca do país, que esteve presente desde a colonização. Ela desempenhou papel relevante no transporte de mercadorias durante séculos. Porém, nas últimas décadas, perdeu importância relativa em comparação a outros meios de transporte de mercadorias, como o rodoviário, apesar de ser o meio de movimentação de carga mais competitivo, menos poluente e com o menor número de acidentes" (Fonte: BNDES).

Diante das informações do Banco Nacional do Desenvolvimento, constata-se a relevância histórica e econômica da cabotagem como modalidade de movimentação de cargas no Brasil. O que é a cabotagem?

- A) Transporte de carga viva, ou seja, o deslocamento de animais, como bois, vacas, cavalos e aves entre municípios de um mesmo país.
- B) Transporte de cargas através de navegação entre os portos de um mesmo país ou a pequenas distâncias, no qual não se perde de vista a costa do país.
- C) Transporte de cargas em carroças puxadas por um ou mais animais ou nas costas dos próprios animais, como cavalos e burros, por exemplo.
- D) Transporte de cargas através de bondes elétricos, mais tarde modernizado pelo modal ferroviário.
- E) Transporte de cargas através da navegação entre diferentes continentes para exportação de matérias-primas, minérios, itens valiosos e escravos na época da colonização.

730_MRL_CG_LEG_NS_DM 25/4/202315:52:32

QUESTÃO 24 – No início de abril de 2023, foi sancionada e entrou em vigor a Lei nº 14.541, que se refere ao atendimento de mulheres vítimas de violência doméstica e familiar nas Delegacias Especializadas de Atendimento à Mulher (DEAM). Este tópico atual e nacional sobre a área política e social do país foi tema difundido em grande escala pelos meios de comunicação brasileiros. Qual a principal medida determinada pela nova lei de atendimento às mulheres vítimas de violência no Brasil?

- A) Prisão preventiva e imediata do assediador durante o período de sete dias logo após a denúncia, enquanto o caso relatado pela vítima é investigado.
- B) Funcionamento das Delegacias Especializadas de Atendimento à Mulher ininterruptamente, 24h por dia, sete dias por semana, incluindo feriados.
- C) Funcionamento obrigatório de pelo menos uma Delegacia Especializada de Atendimento à Mulher em todos os municípios do Brasil até o fim de 2023.
- D) Oferta de cursos de especialização na área de violência contra mulher às agentes femininas de delegacias do Brasil.
- E) Atendimento às mulheres nas delegacias realizado em sala reservada e apenas por policiais do gênero feminino.

QUESTÃO 25 – O Rio Grande do Sul (RS) se comprometeu na 26ª edição da Conferência das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas em diminuir as emissões de carbono do estado em 50% até 2030 e em agir para neutralizá-las até 2050. Qual o principal motivo pelo qual, assim como o RS, diversos estados e países estão se unindo para atingir metas de diminuição da emissão de carbono?

- A) Porque a emissão de carbono é um fator que gera a poluição direta dos sistemas hidrográficos.
- B) Devido à degradação da biodiversidade natural diretamente afetada pela emissão do carbono, principal responsável pelos incêndios florestais.
- C) Pois a emissão de carbono é o principal fator que determina que fontes de energia se tornem não renováveis.
- D) Porque a emissão de carbono impacta o aquecimento global por meio da emissão de gases que resultam no efeito estufa, o que está diretamente atrelado às mudanças climáticas.
- E) Devido aos danos à saúde causados pela inalação do carbono e ingestão de alimentos com agrotóxicos à base de carbono.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 26 - Com ba	se na Lei Orgânica	de Campo Bom,	analise as assertiv	as abaixo, assinalando
V, se verdadeiras, ou F,	se falsas. A prestaç	ão de serviços p	públicos poderá se c	lar:

()	Por	cond	es	sões	ou	per	mis	sões	ŝ.
	•					~				

() Pela administração direta e indireta.

() Por convênios e consórcios.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

730_MRL_CG_LEG_NS_DM 25/4/202315:52:32 QUESTÃO 27 – Com referência no Estatuto dos Servidores Públicos de Campo Bom, analise as assertivas abaixo. Na respectiva atuação, agentes públicos e políticos deverão se pautar pelos padrões vigentes de:
I. Improbidade. II. Ética. III. Moralidade.
Quais estão corretas?
A) Apenas II. B) Apenas I e II. C) Apenas I e III. D) Apenas II e III. E) I, II e III.
QUESTÃO 28 – De acordo com o Código de Posturas de Campo Bom, aos bens é permitido o livre acesso a todos nas horas de expediente ou de visitação pública, respeitando o seu regulamento próprio.
Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.
A) de uso especial B) intransferíveis C) de uso livre D) intangíveis E) de utilização permanente
QUESTÃO 29 – Conforme a Lei Orgânica de Campo Bom, para as Sessões Extraordinárias, a convocação dos Vereadores, deverá ser expressa, acompanhada dos respectivos Projetos de Lei, com antecedência de horas, exceto nos casos em que a Convocação tiver sido feita em Sessão Ordinária, devendo a mesma ser feita somente aos ausentes.
Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.
A) 6 (seis) B) 12 (doze) C) 24 (vinte e quatro) D) 36 (trinta e seis) E) 48 (quarenta e oito)
QUESTÃO 30 – De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos de Campo Bom, o tratamento remuneratório para os servidores com função iguais ou assemelhadas, dentro do mesmo nível de escolaridade, é garantido por qual princípio?
A) Merecimento. B) Integridade. C) Isonomia. D) Valorização. E) Justiça.

730 CE 04 NS DM 27/4/202311:37:29

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – Assinale a alternativa em que a relação Família-morfologia das folhas está INCORRETA.

- A) Orchidaceae: Folhas alternas espiraladas ou dísticas, raramente opostas ou verticiladas, às vezes reduzidas, simples, inteiras, geralmente paralelinérveas, invaginantes na base, estípulas ausentes. Inflorescência cimosa ou racemosa, frequentemente reduzida a uma única flor.
- B) *Myrtaceae*: Folhas simples, inteiras e diversamente dentadas, mas às vezes profundamente lobadas ou partidas, alternas ou opostas, raro verticiladas, sem estípulas; espinhos presentes em algumas espécies.
- C) Bromeliaceae: Folhas alternas espiraladas, raramente dísticas, paralelinérveas, em geral formando densas rosetas simples inteiras a fortemente serreadas, contendo tecidos que acumulam água e canais aeríferos, geralmente com espinhos.
- D) *Malvaceae*: Folhas simples, com frequência palmado-lobadas ou compostas palmadas de filotaxia alterna, estipuladas e margens inteiras ou serradas; venação palmada ou ocasionalmente peninérvea.
- E) *Solanaceae*: Folhas alternas e espiraladas, simples, inteiras, algumas vezes pinatissectas, nervação peninérvea, sem estípulas.

QUESTÃO 32 – A expressão regionalista, típica do Rio Grande do Sul, "me caiu os butiá do bolso", faz menção ao fruto do Butiazeiro. Analise as assertivas abaixo sobre essa planta:

- O gênero Butia inclui espécies ameaçadas de extinção, conforme legislação estadual do Rio Grande do Sul.
- II. Segundo Resolução CONAMA, o *Butia capitata* é uma das espécies que define o estágio primário da vegetação arbórea de restinga no Rio Grande do Sul.
- III. Na arborização urbana, seu uso indicado é para canteiro central, devendo-se evitar o uso em calçadas, devido à forma e à folhagem.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 33 – Assinale a alternativa em que a relação entre o *Táxon* e as características estão totalmente corretas.

- A) Cnidaria simetria radial ou birradial; sistema nervoso difuso; respiração branquial.
- B) Aves ossos pneumáticos; coração com 4 câmaras e arco aórtico esquerdo; ausência de bexiga urinária.
- C) Osteichthyes nadadeiras pélvicas modificadas em clásperes; rins opistonéfricos; ossos de origem endocondral.
- D) Rotifera dentes com cúspides rotacionadas para fora; dióicos; corpo coberto de pelos.
- E) Arthropoda corpo dividido em tagmas; celoma reduzido; cordão nervoso ventral.

QUESTÃO 34 – Entre as arboviroses abaixo, qual é a mais comum nos centros urbanos?

- A) Chikungunya.
- B) Malária.
- C) Doença de Chagas.
- D) Psitacose.
- E) Leishmaniose.

730 CE 04 NS DM 27/4/202311:37:29

QUESTÃO 35 - Analise as assertivas abaixo:

I. Um dos motivos pelos quais se faz necessário o manejo e controle da pomba doméstica (*Columba livia*) é a possibilidade de transmissão de (*Cryptococcus neoformans*) causador da criptococose.

- II. De acordo com a legislação vigente, entre as espécies da fauna ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul, seguramente, estão a Baleia Franca (*Eubalaena australis*) e a Orca (*Orcinus orca*).
- III. A criação de abelha sem ferrão, como, por exemplo, a *Melipona bicolor schencki*, depende de autorização ambiental, tendo em vista tratar-se de espécie ameaçada de extinção.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 36 – Analise as assertivas abaixo a respeito do tema poluição e assinale a alternativa correta.

- I. Um dos possíveis efeitos da poluição do ar, por material particulado, é a reflexão da luz do sol, desviando a radiação de volta ao espaço, o que resulta em aquecimento do planeta.
- II. O lançamento, nos mares, rios ou lagos, das águas aquecidas no processo de esfriamento de reservatórios/caldeiras de usinas nucleares, centrais elétricas, refinarias, siderúrgicas, entre outros, promove o aumento do oxigênio dissolvido na água, o que leva à eutrofização do corpo hídrico.
- III. O efeito poluidor dos resíduos gasosos no solo pode ocorrer pela precipitação, e os poluentes podem chegar ao solo na forma de solução, como, por exemplo, na chamada chuva ácida.
- A) Apenas I está correta.
- B) Apenas II está correta.
- C) Apenas III está correta.
- D) Todas estão corretas.
- E) Todas estão incorretas.

QUESTÃO 37 - Assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Entre os possíveis impactos ambientais associados à atividade de irrigação, estão a saturação e a salinização dos solos.
- B) No processo de gerenciamento de riscos, considera-se três níveis possíveis de riscos: negligenciáveis, gerenciáveis, e não toleráveis.
- C) Entre a opções para amenizar a poluição atmosférica nos centros urbanos, podemos citar o aumento e a qualificação das áreas verdes; e o uso de transporte coletivo ao invés de meios de transporte individuais.
- D) A Área de Preservação Permanente no entorno de lagos e lagoas naturais em zonas rurais possui largura mínima de 100 (cem) metros, independentemente da área superficial.
- E) Organismos bioindicadores são fatores bióticos que auxiliam no reconhecimento das condições de um ambiente, podendo auxiliar no monitoramento de uma área degradada objeto de projeto de recuperação.

QUESTÃO 38 – O município de Campo Bom está inserido na Bacia Hidrográfica do Rio do Sinos, a qual, por sua vez, faz parte da Região Hidrográfica do Guaíba. Fazem parte dessa mesma Região Hidrográfica os rios abaixo, EXCETO o Rio:

- A) Caí.
- B) Pardo.
- C) Vacacaí.
- D) Taquari-Antas.
- E) Ibicuí.

730 CE 04 NS DM 27/4/202311:37:29

QUESTÃO 39 – São Unidades de Conservação (UC) de municípios do Vale do Rio dos Sinos localizadas no Bioma Pampa, EXCETO um, que está no Bioma Mata Atlântica, qual seja:

- A) Área de Relevante Interesse Ecológico Matinho do Padre Réus.
- B) Parque Natural Municipal Base Ecológica do Rio Velho.
- C) Área de Relevante Interesse Ecológico do Morro Ferrabraz.
- D) Parque Natural Municipal Banhado da Imperatriz.
- E) Área de Relevante Interesse Ecológico Henrique Luís Roessler.

QUESTÃO 40 - Assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Segundo a Lei Federal nº 13.465/2017, referente à regularização fundiária que auferir renda familiar proveniente de atividade não agrária superior a 3 salários-mínimos mensais ou superior a 1 salário-mínimo per capita, não poderá ser beneficiário dos projetos de assentamento de que tratam a referida lei.
- B) De acordo com a Resolução Consema nº 372/2018 e alterações, as atividades Aduana; Oceanário/Zoológico e Hospitais não são consideradas de impacto local, e, portanto, não são licenciáveis pelos órgãos ambientais dos municípios do Rio Grande do Sul.
- C) Conforme Resolução CONAMA nº 01/86, entre as atividades sujeitas a EIA/RIMA estão: aterros sanitários, processamento e destino final de resíduos tóxicos ou perigosos.
- D) A Lei Federal nº 9.795/1999, que trata da Política Nacional de Educação Ambiental, considera como linhas de atuação inter-relacionadas: capacitação de recursos humanos; desenvolvimento de estudos, pesquisas e experimentações; produção e divulgação de material educativo; acompanhamento e avaliação.
- E) A Lei Federal nº 12.305/2010, que versa sobre a Política Nacional dos Resíduos Sólidos, proíbe a importação de resíduos sólidos perigosos e rejeitos, bem como de resíduos sólidos cujas características causem dano ao meio ambiente, à saúde pública e animal e à sanidade vegetal, ainda que para tratamento, reforma, reuso, reutilização ou recuperação.