





CONCURSO PÚBLICO 01/2024

FISCAL DE MEIO AMBIENTE

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirarse da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;
- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA TEXTO

Leia o texto para responder às questões de 1 a 5.

Metafísica

Contam que um admirador de Albert Einstein foi visitar o mestre em sua casa e o encontrou estirado numa poltrona, com a cabeça para trás e os olhos fechados. Não querendo perturbar o aparente repouso do professor, o visitante sentou-se num canto e ficou esperando que ele acordasse.

Passou meia hora, o professor continuava estirado na poltrona, a cabeça para trás e os olhos fechados. Foi quando o visitante viu um ratinho aparecer debaixo da mesa e dirigir-se para os pés de Albert Einstein. O visitante ficou em pânico. O que fazer? O ratinho se aproximava dos pés do mestre com passinhos curtos mas resolutos. Devia acordar Einstein e avisar do perigo iminente? Ou esperar que o ratinho mudasse de rota? Ou, silenciosamente, sem acordar o professor, enxotar o ratinho?

Enquanto o visitante decidia o que fazer, o ratinho chegou até o pé direito de Einstein e deu uma mordidinha no seu dedão pelo buraco do chinelo. Einstein nem abriu os olhos. Fez que sim com a cabeça. O ratinho voltou correndo para sua toca. Minutos mais tarde, Einstein abriu os olhos e deu com o visitante no canto. Este desculpou-se, disse que não pretendia acordá-lo, mas Einstein o silenciou com um gesto. Não estava dormindo. Estava pensando.

Sempre fazia isso. Sentava naquela poltrona, atirava a cabeça para trás, fechava os olhos e deixava o cérebro funcionar. Pensava no universo, pensava no funcionamento do universo, pensava nas explicações para o funcionamento do universo... Mas precisava ter cuidado. Sua mente tinha uma tendência muito grande para a metafísica. Escapava ao controle, disparava, quando ele via ela estava perdida no infinito, em equações fantásticas...

Felizmente, sempre que isto acontecia, ele sentia uma cosquinha no dedão. Era o sinal para voltar à física, à realidade e às coisas prováveis. Fora assim que desenvolvera a sua

teoria da relatividade. Seu cérebro indo em todas as direções, mas a cosquinha no dedão indicando o caminho, alertando-o para os excessos, chamando-o de volta à realidade e à razão.

O visitante engoliu em seco.

— E o senhor tem... uma explicação para a cosquinha no dedão?

Einstein não respondeu em seguida. Suspirou. Coçou a cabeça. Depois disse:

— Aí é que está. Só pode ser explicada como um sinal divino. Mas eu preciso resistir à metafísica!

O visitante procurou o ratinho com o olhar mas não o avistou. Além de tudo, era modesto.

VERISSIMO, L. F. *Verissimo antológico*: meio século de crônicas, ou coisa parecida. São Paulo: Objetiva, 2020.

QUESTÃO 01

A leitura da narrativa permite concluir que:

- (A) Einstein resistia à explicação metafísica de que um rato o ajudava.
- (B) Einstein interpreta como sinal divino a cosquinha causada pelo ratinho.
- (C) O pensamento de Einstein contava com um mecanismo autodesenvolvido para se ater à realidade.
- (D) Einstein acreditava contar com ajuda divina por ter desenvolvido a teoria da relatividade.
- (E) O admirador revelou a Einstein a origem da cosquinha em seu pé.

QUESTÃO 02

Analise os excertos a seguir quanto à forma de linguagem apresentada. Assinale a alternativa em que se verifica o emprego de discurso indireto livre.

- (A) O visitante ficou em pânico. O que fazer?
- (B) Este desculpou-se, disse que não pretendia acordá-lo, mas Einstein o silenciou com um gesto.
- (C) Einstein nem abriu os olhos. Fez que sim com a cabeça.
- (D) E o senhor tem... uma explicação para a cosquinha no dedão?
- (E) Aí é que está. Só pode ser explicada como um sinal divino.

Analise as expressões indicadas a seguir, que ocorrem no texto, e assinale a alternativa em que todas elas são empregadas para se referir a Albert Einstein.

- (A) o mestre o professor este o senhor.
- (B) um admirador o visitante este.
- (C) o visitante o professor ele.
- (D) o mestre o professor ele o senhor.
- (E) um admirador o visitante o senhor.

QUESTÃO 04

No excerto "(...) passinhos curtos mas resolutos (...)", a palavra "resoluto" poderia ser substituída, sem modificação de significado, por:

- (A) vacilantes.
- (B) hesitantes.
- (C) testos.
- (D) devolutos.
- (E) hirsutos.

QUESTÃO 05

Considere o excerto: "Felizmente, sempre que isto acontecia, ele sentia uma cosquinha no dedão." No contexto apresentado, o advérbio "felizmente" modifica:

- (A) o advérbio "sempre".
- (B) o verbo "acontecia".
- (C) o verbo "sentia".
- (D) toda a declaração "sempre que isto acontecia, ele sentia uma cosquinha no dedão".
- (E) apenas a oração "isto acontecia".

QUESTÃO 06

Considere as sentenças a seguir:

- I. A menina, filha única do casal, tem parecido muito deprimida e solitária.
- II. Desde o desaparecimento do cãozinho, a família tenta ser mais unida.
- III. A escola não será mais a mesma sem você, meu amigo.

Nas sentenças dadas, o emprego da vírgula introduz um aposto apenas em:

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

QUESTÃO 07

Analise as sentenças a seguir e assinale aquela em que deveria haver o emprego do acento indicativo de crase.

- (A) Está muito estressada por levar tudo a ferro e fogo.
- (B) As respostas da prova não podem ser a lápis.
- (C) Não esperava que fosse desistir a esta altura do campeonato.
- (D) Ele redige textos jornalísticos a William Bonner.
- (E) Gosto de me juntar a pessoas preocupadas com causas sociais.

QUESTÃO 08

Analise as sentenças a seguir e assinale a alternativa em que se verifica desvio gramatical na(s) forma(s) verbal(is) empregada(s).

- (A) Certamente, opor-se-ão fortemente ao relacionamento.
- (B) Digamos que este quadro valha uma fortuna; você o compraria?
- (C) Era comum que maldissesse os amigos.
- (D) Essa semana, maqueei trinta pessoas para um evento de moda.
- (E) Os rapazes a expunham na escola, a troco de popularidade.

QUESTÃO 09

Dentre as palavras a seguir, aquela que é paroxítona é:

- (A) gerontólogo.
- (B) harmonioso.
- (C) vatapá.
- (D) límpido.
- (E) estudantil.

QUESTÃO 10

Analise as palavras a seguir quanto à realização sonora. Assinale a alternativa em que ocorre dígrafo.

- (A) águia.
- (B) páscoa.
- (C) exíguo.
- (D) escavação.
- (E) carga.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Uma loja online mede o número de visualizações que eles tiveram em um determinado produto, e também o número de vendas efetivadas desse mesmo produto. Eles calculam a razão entre o número de vendas e o número de visualizações. No mês de janeiro, essa razão foi de 2%. No mês seguinte, o número de visualizações aumentou em 20%, e a razão mencionada se manteve constante. Portanto, pode-se afirmar que o número de vendas sofreu um aumento de:

- (A) 18%.
- (B) 20%.
- (C) 22%.
- (D) 4%.
- (E) 40%.

QUESTÃO 12

Numa prova, um candidato acertou 70% da prova de português, 80% da prova de matemática e 90% da prova de inglês. Sabendose que havia o mesmo número de questões de cada uma das três disciplinas nesta prova, quantos por cento do total da prova este candidato acertou?

- (A) 80%.
- (B) 75%.
- (C)77%.
- (D) 85%.
- (E) 82%.

QUESTÃO 13

Observe a seguinte sequência lógica numérica:

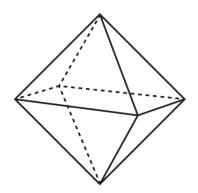
0, 1, -2, 3, -4, 6, -6, 10, -8, 15, ...

A diferença entre o 13° e o 12° termo dessa sequência é:

- (A) 9.
- (B) -12.
- (C) 33.
- (D) 9.
- (E) -33.

QUESTÃO 14

Observe o octaedro abaixo:



Indique o seu número de arestas:

- (A) 16.
- (B) 12.
- (C) 8.
- (D) 6.
- (E) 4.

QUESTÃO 15

Considere VERDADEIRA a seguinte proposição lógica:

"Sociologia ou Filosofia são ciências humanas" Indique a proposição que necessariamente é FALSA:

- (A) Sociologia e Filosofia não são ciências humanas.
- (B) Filosofia não é uma ciência humana.
- (C) Sociologia e Filosofia são ciências humanas.
- (D) Sociologia não é uma ciência humana.
- (E) Sociologia ou Filosofia não são ciências humanas.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA QUESTÃO 16

Utilizando o Windows 7, o comando de teclado **Ctrl + Shift + Esc** é utilizado parada:

- (A) Abrir o menu geral do sistema.
- (B) Abrir o calendário.
- (C) Abrir o controle de bateria do computador.
- (D) Abrir o gerenciador de tarefas.
- (E) Abrir o explorador de arquivos.

No Microsoft Word 2016, as palavras Arial, Verdana e Tahoma estão associadas a qual dos elementos do programa:

- (A) Fontes.
- (B) Imagens.
- (C) Gráficos.
- (D) Cor de realce de texto.
- (E) Equações.

QUESTÃO 18

A revisão ortográfica e gramatical, está disponível no Microsoft Windows 7 em qual das guias relacionadas a seguir:

- (A) Exibir.
- (B) Alocar.
- (C) Rever.
- (D) Revisão.
- (E) Design.

QUESTÃO 19

A respeito do Microsoft Word 2016, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () O Microsoft Word 2016 permite criptografar documentos produzidos.
- () É possível compartilhar documentos com outros colegas de trabalho utilizando o Microsoft Word 2016.
- () Não é possível alterar um documento no Microsoft Word 2016 depois de criar uma senha de acesso, mesmo tendo o controle dessa senha.
- (A) C C C.
- (B) C C E.
- (C) C E C.
- (D) E C C.
- (E) E E C.

QUESTÃO 20

Para abrir um novo documento no Microsoft Word 2016, o usuário pode optar por selecionar o comando:

- (A) Ctrl+I
- (B) Ctrl+P
- (C) Ctrl+T
- (D) Ctrl+N
- (E) Ctrl+O

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS QUESTÃO 21

João, um indivíduo praticante da pesca recreativa, optou por empregar explosivos na captura de peixes em um corpo d'água adjacente à sua residência. Ele lançou um dispositivo explosivo na água, desencadeando uma detonação significativa que resultou na morte de numerosos peixes. Sua ação foi observada por um fiscal ambiental, que procedeu seu encaminhamento às autoridades policiais. João foi formalmente acusado de delito ambiental, conforme estabelecido no art. 35 da Lei nº 9.605/1998, a qual estabelece a seguinte penalidade para essa conduta:

- (A) suspensão parcial das atividades.
- (B) prestação de serviços comunitários.
- (C) multa.
- (D) reclusão de um a cinco anos.
- (E) detenção de quatro a seis meses.

QUESTÃO 22

A imagem apresenta um louva-a-deus (fêmea) se alimentando de um indivíduo macho após a cópula.



Fonte

https://www.nationalgeographic.com.es/

Essa relação ecológica é denominada:

- (A) canibalismo.
- (B) comensalismo.
- (C) interações abióticas.
- (D) mutualismo
- (E) parasitismo.

As ______ são introduzidas fora de seu habitat natural devido à ação humana, representando uma ameaça para a biodiversidade e aos ecossistemas, devido à sua capacidade de causar destruição e reproduzir-se rapidamente. Ainda, elas podem causar a extinção de espécies nativas, prejuízos à agricultura, à pesca e ao turismo, além da transmissão de doenças. No Brasil, os casos típicos de ______ são: javali, o coral-sol e o mexilhão-dourado.

As lacunas são corretamente preenchidas por:

- (A) espécies endêmicas.
- (B) espécies migratórias.
- (C) espécies exóticas invasoras.
- (D) espécies originárias.
- (E) espécies ameaçadas.

QUESTÃO 24

Considerando o disposto na Lei nº 9.605/1998, assinale a alternativa que apresenta uma circunstância que **NÃO** atua como agravante da pena.

- (A) O infrator é reincidente no crime ambiental.
- (B) O infrator cometeu o ato à noite.
- (C) O infrator cometeu o ato em épocas de seca.
- (D) O infrator demonstrou baixo grau de instrução.
- (E) O infrator cometeu o ato em épocas de inundações.

Considere o relato de caso a seguir para as questões 25 e 26.

José foi surpreendido por uma equipe do Ibama em uma estrada vicinal, transportando em um caminhão toras de ipê sem documentação, um produto de desmatamento ilegal. Ele foi autuado por crime ambiental, previsto no art. 46 da Lei nº 9.605/1998, e o caminhão e a madeira foram apreendidos, conforme o art. 25 da mesma Lei.

QUESTÃO 25

Segundo a referida Lei, a pena prevista para José será de:

- (A) detenção, de seis meses a um ano, e multa.
- (B) prestação de serviços comunitários, apenas.
- (C) suspensão total das atividades por dois meses
- (D) apenas multa, no valor de R\$ 5.000,00 reais.
- (E) prestação de serviços comunitários ou multa.

QUESTÃO 26

Segundo a Lei nº 9.605/1998, no que tange ao destino da madeira apreendida, analise as seguintes afirmativas:

- I. A madeira poderá ser doada para instituições científicas, hospitalares, penais e outras com fins beneficentes.
- II. A madeira poderá ser doada para a população carente mediante cadastro prévio na plataforma *online e-moradia*.
- III. A madeira deverá ser leiloada ou devolvida ao infrator após o cumprimento da pena.

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 27

No que tange aos crimes contra a Fauna, analise as afirmativas a seguir e marque **V** para verdadeira e **F** para falsa. Logo após, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- () Não é crime o abate de animal, quando realizado em estado de necessidade, para saciar a fome do agente ou de sua família.
- () O abate de animal poderá ser realizado para proteger lavouras, pomares e rebanhos da ação predatória.
- () Mesmo que o órgão competente caracterize o animal como nocivo, seu abate configura um crime contra a fauna e não deverá ser realizado.
- (A) F-F-F
- (B) V-V-F
- (C) V-F-V.
- (D) F-V-V.
- (E) V-V-V.

Antônio adquiriu um lote de sementes de milho de um fornecedor estrangeiro sem verificar sua origem e qualidade. Posteriormente, ele comercializou essas sementes para diversos agricultores locais sem informar que se tratavam de uma variedade transgênica, resistente a herbicidas e insetos. Como resultado, as sementes germinaram e se dispersaram pelas lavouras adjacentes, contaminando as plantas nativas e reduzindo a diversidade genética. Por esse motivo, Antônio foi denunciado por crime ambiental, conforme estabelecido pelo art. 61 da Lei nº 9.605/1998, que veda a disseminação de doenças, pragas ou espécies que possam causar danos à agricultura, pecuária, fauna, flora ou ecossistemas. Nos termos da referida Lei, as penalidades às quais Antônio está sujeito são:

- (A) suspensão das atividades por seis meses.
- (B) prestação de serviços comunitários, apenas.
- (C) detenção, de quatro a seis meses.
- (D) reclusão, de doze a vinte anos.
- (E) reclusão, de um a quatro anos, e multa.

QUESTÃO 29

Pedro foi denunciado por crime ambiental devido ao fato de ter causado danos a uma floresta considerada de preservação permanente, mesmo sem ter tido a intenção de fazê-lo. Se o crime for culposo, a pena será:

- (A) aumentada de ¼ do valor, se o crime for grave.
- (B) aumentada de ½ do valor, se o dano for irreversível.
- (C) aplicada em dobro.
- (D) reduzida à metade.
- (E) anulada.

Considere a imagem a seguir para a resolução das questões 30 a 34.

A imagem foi extraída do Banco de Dados de Informações Ambientais e apresenta as delimitações dos biomas brasileiros. As marcações de 1 a 5 foram inseridas. Observe-as atentamente e as utilize sempre que requisitado.



Fonte:

https://bdiaweb.ibge.gov.br/#/consulta/vegetacao, com adaptações.

QUESTÃO 30

- O bioma da região "3" é:
- (A) Caatinga.
- (B) Cerrado.
- (C) Amazônia.
- (D) Pampa.
- (E) Mata atlântica.

OUESTÃO 31

- O bioma da região "2" é:
- (A) Pantanal.
- (B) Pampa.
- (C) Amazônia.
- (D) Cerrado.
- (E) Caatinga.

- O Estado de São Paulo apresenta dois biomas predominantes. Assinale a alternativa que os identifica corretamente.
- (A) Mata atlântica e Cerrado.
- (B) Pampa e Tundra.
- (C) Cerrado e Pampa.
- (D) Caatinga e Cerrado.
- (E) Cerrado e Pantanal.

QUESTÃO 33

- O bioma da região "5" é:
- (A) Mata Atlântica.
- (B) Cerrado.
- (C) Amazônia.
- (D) Pampa.
- (E) Pantanal.

QUESTÃO 34

- O bioma da região "4" é:
- (A) Caatinga.
- (B) Cerrado.
- (C) Mata Atlântica.
- (D) Pampa.
- (E) Pantanal.

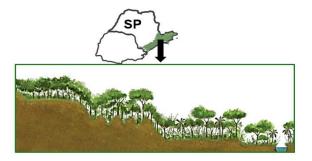
QUESTÃO 35

Nos termos da Lei nº 12.651/2012, que dispõe sobre a proteção da vegetação nativa, são consideradas Áreas de Preservação Permanente, tanto em zonas rurais quanto urbanas, as regiões ao redor de nascentes e olhos d'água perenes, independentemente de sua configuração topográfica, dentro de um raio mínimo de:

- (A) 2.000 metros.
- (B) 250 metros.
- (C) 1.000 metros.
- (D) 50 metros.
- (E) 450 metros.

QUESTÃO 36

A imagem destaca uma região específica do Estado de São Paulo, onde um tipo particular de vegetação é predominante. Logo abaixo está a imagem descritiva da vegetação fornecida pelo IBGE.



Fonte: Adaptado de https://atlasescolar.ibge.gov.br/images/atlas/m apas_brasil/brasil_vegetacao.pdf.

Segundo o IBGE, o tipo de vegetação apresentado na imagem é denominado:

- (A) Floresta estépica.
- (B) Floresta ombrófila densa.
- (C) Savana estépica.
- (D) Campinarana.
- (E) Estepe.

QUESTÃO 37

Segundo a Lei Complementar n° 140/2011, o procedimento administrativo destinado a autorizar atividades ou empreendimentos utilizadores de recursos ambientais, efetiva ou potencialmente poluidores ou capazes, sob qualquer forma, de causar degradação ambiental, é denominado:

- (A) outorga ambiental.
- (B) licenciamento ambiental.
- (C) despacho ambiental.
- (D) ofício ambiental.
- (E) acórdão ambiental.

O ramo da ciência que estuda os ecossistemas aquáticos de água doce, como lagos, rios, riachos, lagoas e reservatórios, é denominado:

- (A) Oceanografia.
- (B) Botânica.
- (C) Zoologia.
- (D) Geologia.
- (E) Limnologia.

QUESTÃO 39

Considerando o disposto na Lei n° 12.651/2012, assinale a alternativa que apresenta um Estado que **NÃO** faz parte da Amazônia Legal.

- (A) Acre.
- (B) Guiana.
- (C) Pará.
- (D) Roraima.
- (E) Amapá.

QUESTÃO 40

- O Sr. João possui uma propriedade rural no interior de São Paulo, onde cultiva café e cria gado. Ele adquiriu o imóvel em 2005 e desde então construiu uma casa, um galpão, um curral e uma represa. Em 2010, ele decidiu deixar uma parte da área em pousio. Nos termos da Lei n° 12.651/2012, pousio refere-se:
- (A) ao abandono permanente de atividades agrícolas, pecuárias ou silviculturais por um período mínimo de 10 anos, em até 50% da área produtiva da propriedade ou posse.
- (B) à prática de substituição de atividades agrícolas por iniciativas de conservação ou preservação ambiental, como a adoção do cultivo vegano.
- (C) ao arrendamento do solo para outros produtores da região, para que seja feita o rodízio do plantio.
- (D) à prática de interrupção temporária de atividades ou usos agrícolas, pecuários ou silviculturais, por no máximo 5 (cinco) anos, para possibilitar a recuperação da capacidade de uso ou da estrutura física do solo.
- (E) prática de intercalação da atividade agrícola com a pecuária, mantendo um intervalo de dois meses entre as transições para a completa recuperação do solo e da vegetação local.