

ENGENHEIRO AMBIENTAL E SANITARISTA

⚠️ LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no Caderno de Provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo pleiteado, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **40 questões**. Com **quatro** alternativas identificadas pelas letras **A, B, C e D** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:
○●○○○
- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas objetivas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, a não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

⊗ NÃO SERÁ PERMITIDO:

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

🕒 TEMPO DE PROVA:

- A prova objetiva terá duração máxima de **3h (três horas)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

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

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Avaliações de produtos online são falsas?



As vantagens de comprar um produto ou serviço online são inegáveis. Você compra quando quiser, de pijama, sem sair de casa. E, neste mundo das compras online, as avaliações de outros compradores desempenham um papel fundamental. Quem compraria uma torradeira com uma estrela ou marcaria um horário em um salão de cabeleireiro com críticas terríveis?

No entanto, avaliações falsas em plataformas como o Google são um problema de verdade. Elas podem ser facilmente compradas online e, segundo uma investigação da BBC, até mesmo clínicas médicas pagam por esse tipo de comentários para melhorar sua visibilidade e avaliações na web. Avaliações positivas não são o único problema, críticas negativas também são vendidas para prejudicar um concorrente. Evitá-las é quase impossível. Então, o que podemos fazer para distinguir um comentário falso de um genuíno?

De modo geral, a maioria das avaliações positivas falsas dá ao produto ou serviço cinco estrelas, e as negativas falsas dão uma estrela. Se você perceber que o comentário é extremamente positivo, mas não fornece nenhum detalhe real, fique atento, diz a jornalista de negócios da BBC Emma Vardy. Referimo-nos às avaliações como: "Este produto é ótimo, adoro esta empresa", que não especificam a que exatamente se refere ou o que considera particularmente valioso sobre o produto ou a empresa em questão. Provavelmente, neste caso, não foi escrito por um cliente verdadeiro.

As avaliações reais incluem não apenas elogios, mas além disso, são mais equilibradas em termos de prós e contras. No caso de uma peça de vestuário, podem, por exemplo, elogiar o material com que é confeccionada ou reconhecer que ela é exatamente como mostra o anúncio, mas criticar o prazo de entrega.

Verifique se há erros gramaticais ou ortográficos no comentário. Isso indica que copiaram e colaram informações de algum lugar e usaram um tradutor online, diz Vardy. Observe a linguagem e o tom em que se encontra a escrita. Uma crítica genuína tem uma linguagem natural. Se o usuário menciona demais a marca, mais do que o realmente necessário, como se fosse uma campanha de marketing, existe a

possibilidade de ser uma crítica falsa.

Veja se o usuário que fez a avaliação tem outros comentários sobre empresas locais ou se já comentou sobre produtos e serviços ao redor do mundo. Se for o último caso, é provável que seja uma crítica falsa, observa Vardy. Observe o perfil da pessoa também e quantas resenhas escreveu, além de quais outros produtos que ela comprou. O Google diz que remove comentários falsos e suspende contas que não são genuínas. Mesmo assim, evidências mostram que alguns ainda passam por esses filtros e são publicados na web.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cv21445xempo>. Adaptado.

Questão 01

(Correta: C)

'O Google diz' que remove comentários falsos e suspende contas que não são genuínas.

No trecho destacado, existe a presença de uma figura de linguagem denominada:

- (A) Hipérbato.
- (B) Anacoluto.
- (C) Personificação.
- (D) Onomatopeia.

Questão 02

(Correta: A)

E, neste mundo das compras online, as avaliações de outros compradores desempenham um papel fundamental. Quem compraria uma torradeira com uma estrela ou marcaria um horário em um salão de cabeleireiro com críticas terríveis?

Assinale a opção que contenha, pelo menos, um adjetivo.

- (A) desempenham um papel fundamental
- (B) e, neste mundo das compras
- (C) uma torradeira com uma estrela
- (D) um salão de cabeleireiro com críticas

Questão 03

(Correta: B)

Elas podem ser facilmente compradas online e, segundo uma investigação da BBC, até clínicas médicas pagam por esse tipo de comentários para melhorar sua visibilidade e avaliações na web.

Em relação ao pronome, é CORRETO afirmar que, nesta frase:

- (A) há quatro tipos de pronomes, sendo dois com funções semelhantes.
- (B) há três tipos distintos de pronomes.
- (C) os pronomes 'facilmente' e 'esse' exercem funções distintas.

(D) o vocábulo 'tipo' é considerado um pronome indefinido.

Questão 04

(Correta: A)

A maioria das avaliações positivas falsas dá ao produto cinco estrelas, e as negativas falsas dão uma estrela. Se você perceber que o comentário é extremamente positivo, mas não fornece detalhe real, fique atento, diz a jornalista de negócios.

Em relação à acentuação gráfica, é CORRETO afirmar que:

- (A) existem dois vocábulos acentuados por serem monossílabos tônicos terminados em 'a', 'e'.
- (B) 'comentários' e 'negócios' são vocábulos acentuados por regras distintas, sendo o primeiro proparoxítono e o segundo paroxítono.
- (C) 'comentários' e 'negócios' são vocábulos acentuados por regras distintas, sendo o primeiro paroxítono e o segundo proparoxítono.
- (D) há quatro vocábulos acentuados por serem monossílabos tônicos.

Questão 05

(Correta: D)

É costume recorrer a avaliações antes de tomar decisão de comprar online. Segundo pesquisas, estimativas positivas com tom genérico como 'adoro essa empresa' levantam alerta.

Assinale a opção CORRETA de acordo com o texto base.

- (A) Erros gramaticais são fundamentais para observar que o produto avaliado é de má qualidade, pois o suposto comentário foi realizado por uma inteligência artificial, percebendo-se claramente que se trata de uma crítica não verdadeira.
- (B) Quando o produto é elogiado de maneira generalizada, levando-se em consideração a empresa que o fabrica mais do que o próprio produto, isso é uma demonstração da idoneidade tanto de um, quanto de outro, afirma a BBC.
- (C) Comprar um produto pela internet, mesmo no conforto do lar, sem preocupações, é algo questionável, pois os comentários de outros consumidores não são tão importantes assim. Por isso, a compra presencial é considerada melhor de acordo com o texto base.
- (D) Ao se avaliar um produto, é mister perceber se os mesmos possuem comentários positivos e negativos; afinal, nem tudo que se expõe para venda é passível de ser perfeito, sem crítica alguma.

Questão 06

(Correta: D)

A linguagem representa o mecanismo por meio do qual as pessoas expressam suas concepções e emoções, seja por intermédio da oralidade, da escrita ou de outros símbolos padronizados (BECHARA, 2019).

Em relação ao texto 'Avaliações de produtos online são falsas?', pode-se afirmar que o tipo de linguagem presente é:

- (A) Verbal.
- (B) Não verbal.
- (C) Metalinguística.
- (D) Verbal e não verbal.

Questão 07

(Correta: B)

Observe a linguagem e o tom em que se encontra a escrita.

Em relação aos verbos presentes na frase, é correto afirmar que 'observe' e 'encontra', respectivamente:

- (A) ambos foram conjugados em suas formas regulares e defectivas.
- (B) estão no imperativo afirmativo e no presente do indicativo.
- (C) ambos concordam com o pronome pessoal reto 'tu'.
- (D) estão no infinitivo pessoal e no presente do subjuntivo.

Questão 08

(Correta: D)

Veja se o usuário que fez a avaliação tem outros comentários sobre empresas locais ou se já comentou sobre produtos e serviços ao redor do mundo.

Em relação à frase em questão, é CORRETO afirmar que o período é:

- (A) Composto e formado por cinco orações.
- (B) Misto e formado por cinco orações.
- (C) Misto e formado por quatro orações.
- (D) Composto e formado por quatro orações.

Questão 09

(Correta: C)

Referimo-nos 'às avaliações (1)' como: Este produto é ótimo, adoro 'a empresa (2)'.

Em relação ao acento indicativo de crase, é CORRETO afirmar que, em:

- (A) (1), a crase é facultativa, pois há um ou outro fator que contribui para o seu uso.
- (B) (2), a impossibilidade da crase refere-se ao substantivo posposto.
- (C) (1), a crase é obrigatória, pois dois fatores contribuem para o seu uso.

(D) (2), não é possível o uso da crase, pois 'a' comporta-se apenas como preposição.

Questão 10

(Correta: B)

As avaliações reais incluem não apenas elogios, mas além disso, prós e contras.

Sintaticamente, é CORRETO afirmar que o:

- (A) Predicado classifica-se como verbo-nominal.
- (B) Predicado expressa-se por 'incluem não apenas elogios, mas além disso, prós e contras'.
- (C) Sujeito é composto cujos núcleos são 'avaliações' e 'reais'.
- (D) Verbo é transitivo direto e indireto.

Informática Básica

Questão 11

(Correta: C)

Protocolo de transferência de Hipertexto, é o protocolo utilizado para transferências de páginas Web. É o protocolo de identificação e transferência de documentos na Internet.

Fonte: https://www.nre.seed.pr.gov.br/arquivos/File/telemac_o/crte/internet_navegadores_pesquisa.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao protocolo acima.

- (A) www.
- (B) br.
- (C) http.
- (D) @.

Questão 12

(Correta: B)

No correio Eletrônico o campo é sempre usado para se quisermos enviar uma cópia da mensagem para alguém, sem que os destinatários saibam disto.

Fonte: http://www.virtual.ufc.br/cursouca/modulo_web2/parada_01/pdf/o_que_e_correio%20eletronico.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Para.
- (B) CCo.
- (C) CC.
- (D) Assunto.

Questão 13

(Correta: D)

As opções bastante utilizadas para definir formatações

ao texto estão no grupo Parágrafo. Nesta opção mostrada na imagem alinhamos o texto ao parágrafo (margens).



Fonte: https://lindoiadosul.sc.gov.br/uploads/2021/12/1565226_Apostila_Basica_Informatica_CMDCA.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde a sequência da esquerda para direita das opções acima.

- (A) No centro, alinha a esquerda, alinhado a direita e justificado.
- (B) Justificado, alinhado a esquerda, no centro e alinhado a direita.
- (C) Alinhado a direita, no centro, alinhado a esquerda e justificado.
- (D) Alinhado a esquerda, no centro, alinhado a direita e justificado.

Questão 14

(Correta: B)

É o programa responsável pelo controle e coordenação do uso do hardware entre os vários programas de aplicação para os usuários que utilizam o sistema computacional. Assim, podemos dizer que é um conjunto de módulos de software que regem os recursos do sistema, resolvendo seus conflitos, simplificando o uso da máquina e aperfeiçoando seu desempenho global.

Fonte: <http://uab.ifsul.edu.br/tsiad/conteudo/modulo1/sop/ua/at2/04.html>

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) gerenciador do computador.
- (B) sistema operacional.
- (C) SETUP.
- (D) gerenciador de tarefas.

Questão 15

(Correta: A)

Seguindo as informações da tabela em uma planilha do Excel abaixo:

	A	B	C	D
1	NOMES	GANHOS	GASTOS	LUCRO
2	CASTRO	R\$ 5.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.000,00
3	JORGE	R\$ 3.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00
4	ALVES	R\$ 6.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00
5	MARIA	R\$ 2.000,00	R\$ 2.500,00	-R\$ 500,00
6	JOÃO	R\$ 3.000,00	R\$ 3.200,00	-R\$ 200,00
7	TOTAL	R\$ 19.000,00	R\$ 11.700,00	R\$ 7.300,00

Marque a alternativa CORRETA que corresponde a fórmula correta para se calcular o total de GASTOS somente de CASTRO e MARIA.

- (A) =SOMA(C2;C5).
- (B) =SOMA(B2;B5).
- (C) =SOMA(C3;C5).
- (D) =SOMA(C2;C5).

Questão 16

(Correta: B)

Após digitar um documento no Word, para salvar o usuário tem que selecionar o local onde será salvo/armazenado o arquivo e definir um nome para o documento. Também é necessário selecionar o tipo do arquivo. Para cada tipo de arquivo, uma extensão será atribuída a ele, sendo que as mais utilizadas são:

- (I) .docx
- (II) .doc
- (III) .pdf
- (IV) .txt

Enumere as lacunas abaixo de acordo com o as opções de extensão de arquivos acima.

- (__) Documento do Word para versões 97 a 2003.
- (__) Documento do Word para versões a partir de 2010.
- (__) Texto sem nenhuma formatação embutida.
- (__) Portable Document Format, padrão de documento criado pela Adobe.

Fonte: <https://lindoiadosul.sc.gov.br/uploads/2021/12/1565226>

_Apostila_Basica_Informatica_CMDCA.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde a sequência de cima para baixo:

- (A) IV – I – II – III.
- (B) II – I – IV – III.
- (C) I – II – III – IV.
- (D) II – IV – III – I.

Questão 17

(Correta: C)

Para podermos "navegar" pela internet, ou acessar os conteúdos pertinentes a ela, temos que usar aplicativos (programas) chamados.

Fonte: <https://www.nre.seed.pr.gov.br/arquivos/File/telemaco/crte/>

internet_navegadores_pesquisa.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) editores de texto.
- (B) sites de busca.
- (C) navegadores.
- (D) discadores.

Questão 18

(Correta: B)

No Word é possível na opção Exibir que selecionamos o modo de exibição do documento, sendo possível escolher as opções.

- (I) Modo de Leitura.
- (II) Layout de Impressão.
- (III) Layout de Web.

Enumere as lacunas abaixo de acordo com o as opções de Exibição acima.

(__) Mostra o documento como se ele tivesse apenas uma página, no layout das páginas web.

(__) É o modo que utilizamos para a criação de nossos documentos, onde o documento é exibido de acordo com o modo que será impresso.

(__) Coloca as páginas do documento lado a lado para facilitar a leitura.

Fonte: https://lindoiadosul.sc.gov.br/uploads/2021/12/1565226_Apostila

_Basica_Informatica_CMDCA.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde a sequência de cima para baixo.

- (A) III – I – II.
- (B) III – II – I.
- (C) II – I – III.
- (D) I – II – III.

Questão 19

(Correta: C)

É um dispositivo de segurança que monitora o tráfego de rede de entrada e saída e decide permitir ou bloquear tráfegos específicos de acordo com um conjunto definido de regras de segurança.

Fonte: <https://www.sin.ufscar.br/servicos/conectividade/>

firewall/o-que-e-um-firewall#:~:text=Um%20firewall%

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) antispware.
- (B) vpn.
- (C) firewall.
- (D) antivírus.

Questão 20

(Correta: D)

Procedimento de backup é um termo aplicado quando se salva um arquivo em dois ou mais lugares, ou seja, é que uma cópia de segurança e visa evitar perdas acidentais de dados e informações valiosas, existem tipos diferenciados de backup:

- (I)Backup completo.
- (II)Backup incremental.
- (III)Backup diferencial.

Numere as lacunas abaixo de acordo com os tipos de backups acima.

(__)Salva apenas arquivos que foram modificados a partir do último backup completo, unicamente. é necessário que os backups completos sejam realizados regularmente, afim de não aumentar exponencialmente o tempo de restauração.

(__)São utilizados quando se precisa economizar tanto tempo quanto espaço em disco, gera um backup baseado no último backup feito.

(__)Quando se tem uma boa janela para efetuarmos o backup ou são dados que demandam pouco tempo de transferência. Este é o mais aconselhável, pois cria um backup com todas as informações existentes na máquina.

Fonte: <https://fj.com.br/procedimento-de-backup-como-elaborar/>

Marque a alternativa CORRETA que corresponde a sequência de cima para baixo.

- (A) II – III – I.
- (B) I – II – III.
- (C) II – I – III.
- (D) III – II – I.

Raciocínio Lógico/Matemática

Questão 21

(Correta: B)

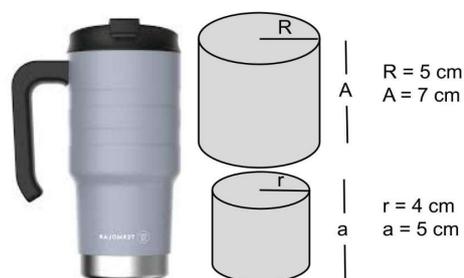
Por equivalência lógica, a negação da afirmação "Vanessa é atleta ou Pedro é escritor" é:

- (A) Vanessa não é atleta ou Pedro não é escritor.
- (B) Vanessa não é atleta e Pedro não é escritor.
- (C) Vanessa não é atleta e Pedro é escritor.
- (D) Vanessa é atleta ou Pedro não é escritor.

Questão 22

(Questão anulada)

Yago comprou um copo térmico com dimensões dadas na imagem abaixo.



Qual é o volume aproximado do copo de Yago? (faça $\pi = 3,14$)

- (A) O volume é de aproximadamente 600 ml.
- (B) O volume é de aproximadamente 750 ml.
- (C) O volume é de aproximadamente 950 ml.
- (D) O volume é de aproximadamente 840 ml.

Questão 23

(Correta: A)

Em uma escola, foram entrevistados 150 alunos sobre suas preferências de atividades extracurriculares. Os resultados mostraram que 80 alunos gostam de esportes, 60 gostam de música e 30 gostam tanto de esportes quanto de música. Quantos alunos não têm nenhuma preferência entre essas duas atividades?

- (A) 40 alunos.
- (B) 52 alunos.
- (C) 27 alunos.
- (D) 30 alunos.

Questão 24

(Correta: D)

Uma senhora passou 80% do seu tempo de vida casada e desses anos de casada ela passou 75% do tempo já como mãe. Se seu filho tem 48 anos, quantos anos ela tem?

- (A) Ela tem 59 anos.
- (B) Ela tem 72 anos.
- (C) Ela tem 60 anos.
- (D) Ela tem 80 anos.

Questão 25

(Correta: B)

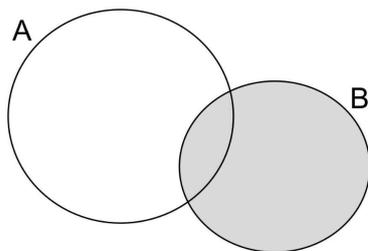
Uma confeitadeira tem em seu cardápio de bolos de aniversário e casamento 8 opções de bolo, 15 opções de recheio e 4 opções de cobertura. De quantas maneiras diferentes uma pessoa consegue montar um de seus bolos com um item de cada?

- (A) De 168 maneiras diferentes.
- (B) De 480 maneiras diferentes.
- (C) De 52 maneiras diferentes.
- (D) De 246 maneiras diferentes.

Questão 26

(Correta: C)

Analisar o diagrama lógico abaixo:



É CORRETO afirmar que:

- (A) Todo B é A.
- (B) Todo A é B.
- (C) Nem todo B é A.
- (D) Se B, então A.

Questão 27

(Correta: C)

Silvana contratou 2 costureiras para, junto com ela, produzirem uma encomenda de 150 tapetes que precisa ser entregue em 21 dias, mas antes mesmo de começar a produção, o cliente aumentou o pedido para 250 tapetes e solicitou que fossem feitos em 15 dias. Quantas costureiras a mais ela terá que contratar?

- (A) Ela precisa contratar mais 1 costureira.
- (B) Ela precisa contratar mais 3 costureiras.
- (C) Ela precisa contratar mais 4 costureiras.
- (D) Ela precisa contratar mais 2 costureiras.

Questão 28

(Correta: A)

Observe o raciocínio abaixo:

Todo cachorro é bravo.

Fred é um cachorro, portanto, é bravo.

Logo, nem todo cachorro é bravo.

Esse tipo de dedução é chamado de:

- (A) Falácia.
- (B) Invencionismo.
- (C) Mentira.
- (D) Negação.

Questão 29

(Correta: B)

Vitor fez uma avaliação que continha uma parte discursiva, que teve peso 6, e uma parte objetiva, que teve peso 4. Na parte discursiva, ele obteve 8,5 pontos, e na parte objetiva, obteve 9,0 pontos. Qual é a nota final de Vitor?

- (A) A nota final de Vitor foi 5,2.
- (B) A nota final de Vitor foi 8,7.
- (C) A nota final de Vitor foi 9,4.
- (D) A nota final de Vitor foi 7,8.

Questão 30

(Correta: D)

Em qual das alternativas abaixo a proposição é composta?

- (A) Fernando construiu uma casa sozinho.
- (B) Kaio está sempre apressado.
- (C) Lucas não sabe espanhol.
- (D) Bianca é jovem e alegre.

Conhecimentos Específicos

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 31 a 32.

Notificação é a comunicação da ocorrência de determinada doença ou agravo à saúde, feita à autoridade sanitária por profissionais de saúde ou qualquer cidadão, para fins de adoção de medidas de intervenção pertinentes.

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. Guia de vigilância epidemiológica. Brasília: Ministério da Saúde, 2009.

Questão 31

(Correta: D)

Os dados coletados sobre as doenças de notificação compulsória são incluídos no(a):

Marque alternativa **CORRETA**.

- (A) Formulário de Doenças Adquiridas Compulsoriamente.
- (B) Esquema de Descrição de Agravos à Saúde do Trabalhador Brasileiro.
- (C) Classificação Geral de Doenças Compulsórias Imediatas.
- (D) Sistema Nacional de Agravos Notificáveis (Sinan).

Questão 32

(Correta: D)

Dentre os parâmetros para inclusão de doenças e agravos na lista de notificação compulsória devem-se obedecer alguns critérios, dentre eles, registre V, para verdadeiros, e F, para falsos:

- I.()Vulnerabilidade.
- II.()Confluência.
- III.()Potencial de disseminação.

Marque a alternativa **CORRETA**.

- (A) I.V, II.V, III.V.
- (B) I.V, II.F, III.F.
- (C) I.F, II.V, III.F.
- (D) I.V, II.F, III.V.

Questão 33

(Correta: B)

A Lei nº 9.677, de 2 de julho de 1998 inclui a classificação dos delitos considerados hediondos crimes contra a saúde pública, conforme Art. 272 se corromper, adulterar, falsificar ou alterar substância ou produto alimentício destinado a consumo, tornando-o nocivo à saúde ou reduzindo-lhe o valor nutritivo, qual será a penalidade a ser aplicada?

Marque a alternativa **CORRETA**.

- (A) Reclusão, de 2 (dois) a 4 (quatro) anos, e multa.
- (B) Reclusão, de 4 (quatro) a 8 (oito) anos, e multa.
- (C) Reclusão, de 2 (dois) a 4 (quatro).
- (D) Multa, apenas.

Questão 34

(Correta: C)

Na Instrução Normativa IN nº 223/2023 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) tem estabelecidas as funções tecnológicas, os limites máximos e as condições de uso para os aditivos alimentares e os coadjuvantes de tecnologia autorizados para uso em alimentos. No que se relaciona aos suplementos alimentares indicados para lactentes e crianças de primeira infância com a função antiemético (dióxido de silício) identifique qual a sua concentração máxima (I) e em quais tipos de produtos que pode ser utilizado (II)? Marque a alternativa que responda **CORRETAMENTE** aos itens I e II.

- (A) I.1.000 mg/kg, II.em produtos líquidos, em pó e em suspensões.
- (B) I.2.000 mg/kg, II.somente em produtos em pó e em suspensões.
- (C) I.10.000 mg/kg, II.somente em produtos em pó e em suspensões.
- (D) I.5.000 mg/kg, II.em produtos líquidos, em pó e em suspensões.

Questão 35

(Correta: D)

Conforme apresenta-se na Lei nº 625/2003 que institui o Código Municipal do Meio Ambiente de Jacobina/BA, estão descritos os deveres do Poder Público Municipal, dentre eles, julgue os itens a seguir:

I.Promover, na área urbana a arborização, preferencialmente com espécies nativas regionais e espécies frutíferas.

II.Em área urbana, realizar a política de coleta, transporte, tratamento e deposição final, apenas dos resíduos sólidos, com ênfase aos processos que envolvam a incineração.

III.Promover o monitoramento sistemático das atividades que afetam quantitativa ou qualitativamente os recursos naturais.

IV.Viabilizar a participação da comunidade no planejamento ambiental e urbano, na análise dos resultados dos estudos de impacto ambiental, no controle e fiscalização do meio ambiente e nas situações de ocorrências de interesse ecológico.

Marque a alternativa que contenha todos os itens **CORRETOS**.

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

Questão 36

(Correta: D)

Segundo Amaral et al. (1972), os minerais marinhos com potencial de exploração no Brasil são o petróleo, a sal-gema, o potássio, o enxofre, a gipsita, o carvão mineral, a ilmenita, o rutilo, o zircão, a monazita e os sedimentos fosfatados. Além disso, nódulos metálicos ocorrem em regiões profundas ao largo da margem continental e extensas reservas de areias terrígenas e sedimentos calcários, formados principalmente por algas, ocorrem desde a costa do Pará até o Espírito Santo. Assim como várias outras atividades humanas, as atividades de mineração podem causar diversos tipos de impactos ambientais aos ecossistemas marinhos, podendo prejudicar a pesca, afetar o turismo e as atividades recreativas, além de causar problemas de saúde pública. As atividades de mineração, causadoras de impactos ao ambiente marinho, podem ser

desenvolvidas tanto em regiões continentais próximas à costa, como no próprio oceano. De acordo com vários pesquisadores, as respostas da biota aos poluentes são distribuídas no tempo, podendo ser imediatamente após o evento poluidor, enquanto que outras podem levar meses para se manifestar.

Fonte: Gomes, A.S.; Palma, J.J.C.; Silva, C.G. Causas e Consequências do Impacto Ambiental da Exploração dos Recursos Minerais Marinhos. Brazilian Journal of Geophysics, Vol. 18(3), 2000.

Identifique abaixo um impacto na biota em ambiente marinho que leva anos a décadas para ocorrer? Marque a alternativa **CORRETA**.

- (A) Respostas fisiológicas.
- (B) Mudanças comportamentais.
- (C) Respostas bioquímicas.
- (D) Estrutura e dinâmica das comunidades.

Questão 37

(Correta: C)

A Lei nº 8.080/1990 dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, conforme Art. 6º estão incluídas ainda no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), a execução de ações, tais como as descritas abaixo, **EXCETO**:

- (A) de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- (B) de saúde bucal.
- (C) de vigilância ambiental.
- (D) de saúde do trabalhador.

Questão 38

(Correta: D)

Dentre as atribuições do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) figuram algumas descritas abaixo, julgue-as:

- I. Executar programas de educação ambiental.
- II. Realizar o monitoramento ambiental, principalmente no que diz respeito à prevenção e controle de desmatamentos, queimadas e incêndios florestais.
- III. Apoiar as emergências ambientais.
- IV. Exercer o poder de polícia ambiental.
- V. Executar as ações supletivas de competência da União, de conformidade com a legislação ambiental vigente.

Marque a alternativa que contenha todos os itens **CORRETOS**.

- (A) I, II, III e IV, apenas.
- (B) I, II e IV, apenas.
- (C) IV e V, apenas.

(D) I, II, III, IV e V.

Questão 39

(Correta: B)

Dentre as doenças que se relacionam aos alimentos transmitidas por agentes bacterianos, está aquela proveniente de uma refrigeração deficiente, manipulação inadequada, preparo de alimentos várias horas antes do consumo, manutenção de alimentos em temperaturas elevadas (incubação bacteriana), manipuladores com infecções purulentas. Ela pode estar presente em bolos e similares com recheio e cobertura, produtos de confeitaria doces e salgados, tortas salgadas, massas salgadas com recheio e/ou cobertura, carne moída, presunto, etc. Pode apresentar um período de incubação ou latência de 1 a 8 horas (em geral, 2 a 4 horas). Dentre os sintomas estão presentes: náuseas, vômitos, dor abdominal, diarreia, prostração. Importante observar ausência de febre.

Fonte: Ministério da Saúde. Manual Integrado de Prevenção e Controle de Doenças Transmitidas por Alimentos.

De acordo com a descrição acima, qual o tipo de agente etiológico que é responsável pelo quadro acima? Marque a alternativa **CORRETA**.

- (A) *Salmonella thyphi*.
- (B) Toxina produzida por *Staphylococcus aureus*.
- (C) *Clostridium botulinum*.
- (D) *Shigella* spp.

Questão 40

(Correta: C)

De acordo com o estabelecido na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) sobre a matéria-prima e insumos, manipulação dos alimentos, embalagens e rotulagens, armazenamento e transporte do produto final, avalie as alternativas e marque a opção **CORRETA**.

- (A) O transporte dos insumos deve ser escoltado por veículos precedidos de batedores.
- (B) Os lotes das matérias-primas e dos ingredientes com prazos de validade vencidos devem ser vendidos com valor abaixo do mercado no prazo máximo de uma semana após o vencimento.
- (C) Os serviços de alimentação devem especificar os critérios para avaliação e seleção dos fornecedores de matérias-primas, ingredientes e embalagens.
- (D) A recepção das embalagens deve ser realizada em área com iluminação de 5.000 lux e com temperatura abaixo de 10°C.