

Nutricionista **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 de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **60** questões. Com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** 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, 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 terá duração máxima de **4h (quatro 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	7	13	19	25	31	37	43	49	55
2	8	14	20	26	32	38	44	50	56
3	9	15	21	27	33	39	45	51	57
4	10	16	22	28	34	40	46	52	58
5	11	17	23	29	35	41	47	53	59
6	12	18	24	30	36	42	48	54	60

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 8.

Rodovia polêmica

A BR-319 foi construída nos anos 1970, durante a ditadura militar, mas foi abandonada por sucessivas administrações posteriormente.

Ela tem 880 quilômetros e corta a região localizada entre os rios Purus e Madeira.

Cientistas avaliam que a rodovia se localiza em uma das regiões mais ricas em biodiversidade de toda a Amazônia e alertam que a região do seu entorno já vem sendo alvo de pressão por conta do avanço do desmatamento ilegal e do agronegócio.

Atualmente, apenas os trechos próximos a Porto Velho e Manaus são trafegáveis durante a maior parte do ano.

O chamado "trecho do meio", com mais de 400 quilômetros, não é asfaltado e fica intrafegável durante a maior parte do ano devido à temporada de chuvas.

No início de 2023, a obra foi incluída pelo governo Lula na lista de projetos prioritários.

Em 2022, durante o governo do ex-presidente Jair Bolsonaro (PL), o Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis (Ibama) já havia concedido a licença-prévia da obra de asfaltamento do "trecho do meio".

A licença não autorizou o início das obras, mas é interpretada legalmente como uma espécie de atestado da viabilidade econômica e ambiental da obra.

Apesar disso, os trabalhos de asfaltamento não começaram porque ainda dependem de outras duas licenças: a de instalação e de operação.

O processo ainda está em curso no Ibama. O órgão pediu estudos complementares ao Departamento Nacional de Infraestrutura Terrestre (DNIT), vinculado ao Ministério dos Transportes.

Em nota enviada à BBC News Brasil, o Ibama afirmou que aguarda o envio das documentações solicitadas e do requerimento da licença de instalação, que, na prática, autorizaria o início das obras.

Procurado, o Ministério dos Transportes mencionou que o relatório do grupo de trabalho concluiu que haveria viabilidade para as obras na rodovia, mas não respondeu sobre o andamento do processo de licenciamento.

Um dos exemplos usados por parlamentares da bancada da região Norte para defender a conclusão da rodovia é o caos no abastecimento de oxigênio no Amazonas durante a pandemia de Covid-19, em 2021.

Na época, em meio a uma onda da doença, hospitais ficaram sem oxigênio hospitalar durante praticamente um dia, o que teria levado à morte de pacientes graves. Sem ligação terrestre com o restante do país, o Estado dependeu do envio de oxigênio hospitalar por avião e

barcos.

Outro argumento usado por eles é de que a rodovia poderia gerar desenvolvimento a uma região historicamente menos favorecida por políticas públicas como a região Norte.

A tese de que a rodovia poderia gerar desenvolvimento aparece no relatório do Ministério dos Transportes divulgado na terça-feira.

"Ficou claro durante as atividades do Grupo de Trabalho que a pavimentação da BR-319 é uma demanda dos cidadãos da região, que anseiam por mobilidade terrestre adequada, que conecte Manaus a Porto Velho e ao restante do Brasil. A rodovia pavimentada garantirá o provimento de serviços básicos, necessários ao desenvolvimento social e econômico da região", diz um trecho do relatório ao qual a BBC News Brasil teve acesso.

(<https://www.bbc.com/portuguese/articles/clkk12xnmj2o> fragmento)

Questão 01

(Correta: C)

Um dos conceitos sobre referenciação está relacionado com a maneira pela qual introduzimos novos elementos em um texto e, também, ao modo como os referentes são retomados.

Disponível em: (<https://brasilescola.uol.com.br/redacao/referenciacao.htm>).

No trecho "Ficou claro durante as atividades do Grupo de Trabalho que a pavimentação da BR-319 é uma demanda dos cidadãos da região, **que** anseiam por mobilidade terrestre adequada, **que** conecte Manaus a Porto Velho e ao restante do Brasil", os elementos destacados têm como referentes:

- (A) Cidadãos da região; Brasil.
- (B) Demanda; terrestre.
- (C) Cidadãos da região; mobilidade terrestre.
- (D) Mobilidade terrestre; Manaus e Porto Velho.
- (E) Demanda; mobilidade terrestre.

Questão 02

(Correta: B)

Apesar disso, os trabalhos de asfaltamento não começaram porque ainda dependem de outras duas licenças: a de instalação e de operação.

A justificativa para o uso da vírgula e de dois pontos é, respectivamente:

- (A) Separar termos coordenados e pleonasma.
- (B) Separar expressão de concessão e antes de enumeração.

- (C) Separar aposto e enumeração.
- (D) Separar adjunto adverbial e expressão de continuação.
- (E) Separar expressão de explicação e quebra de sequência.

Questão 03

(Correta: A)

Interpretar vai além do texto, ou seja, são as conclusões as quais chegamos por meio da conexão de ideias. Com base nessa informação, identifique a alternativa que está INCORRETA em relação ao texto.

- (A) Segundo o governo atual, assim que liberada, a obra será a primeira a ser concluída.
- (B) A construção dessa rodovia poderá ser importante para o desenvolvimento regional.
- (C) O IBAMA afirma que com a entrega do restante dos documentos solicitados e da licença de instalação autorizará o início das obras.
- (D) Segundo os cientistas, o desmatamento ilegal e o agronegócio estão intensificando as ameaças ambientais nesta região.
- (E) A Região norte defende a construção da obra, também, visando garantir acesso mais rápido a serviços essenciais.

Questão 04

(Correta: A)

Os vocábulos "órgão" e "avião", retirados do texto, têm como forma plural "órgãos" e "aviões".

Identifique a alternativa em que os elementos foram pluralizados de acordo com a norma-padrão:

- (A) Colherezinhas, bel-prazeres, salários-família.
- (B) Papeizinhos, beija-flores, cabras-cega.
- (C) coraçãozinhos, vice-reis, salários-famílias.
- (D) Coraçõezinhos, aves-marias, cachorro-quentes.
- (E) Narizezinhos, decreto-leis, frutas-pão.

Questão 05

(Correta: D)

No trecho "Cientistas avaliam que a rodovia se localiza em uma das regiões **mais ricas** em biodiversidade de toda a Amazônia", a expressão destacada pode ser substituída pelo adjetivo no superlativo "riquíssimas".

Abaixo, o adjetivo que, de acordo com as regras da gramática, NÃO está substituído pelo seu superlativo é:

- (A) Negro = nigérrimo.
- (B) Cruel = cruelíssimo.
- (C) Maléfico = maleficentíssimo.
- (D) Chique = chiquérrimo.
- (E) Feio = feiíssimo.

Questão 06

(Correta: A)

Em "... o Ibama afirmou que aguarda o envio das documentações solicitadas e do requerimento da licença de instalação".

A concordância estabelecida entre "solicitadas" e "documentações" está de acordo com as regras de concordância nominal regidas pela norma-padrão.

Qual das concordâncias abaixo NÃO será possível, de acordo com essas mesmas regras?

- (A) Documento e licença solicitadas.
- (B) Certidão e licença solicitada.
- (C) Documento e licença solicitados.
- (D) Certidão e licença solicitadas.
- (E) Documento e licença solicitada.

Questão 07

(Correta: B)

Em "...alertam que a região do seu entorno já vem sendo alvo de pressão **por conta** do avanço do desmatamento ilegal e do agronegócio".

A ideia expressa pela expressão destacada, no contexto, é de:

- (A) Adição.
- (B) Causa.
- (C) Concessão.
- (D) Comparação.
- (E) Condição.

Questão 08

(Correta: A)

Em "Procurado, o Ministério dos Transportes mencionou que o relatório do grupo de trabalho concluiu que haveria **viabilidade** para as obras na rodovia".

A palavra destacada pode ser substituída sem perder o sentido por:

- (A) Possibilidade.
- (B) Infactível.
- (C) Impossibilidade.
- (D) Improbabilidade.
- (E) Impraticabilidade.

Questão 09

(Correta: B)

Identifique o trecho em que NÃO houve desvio da norma-padrão quanto as regras de ortografia e/ou de acentuação:

- (A) "Essas medidas tem como objetivo minimizar o desconforto dos passageiros enquanto aguardam seu voo, atendendo às suas necessidades imediatas."
- (B) "A assistência é oferecida gradualmente, pela empresa aérea, de acordo com o tempo de espera, contado a partir do momento em que houve o atraso, cancelamento ou preterição de embarque, ..."
- (C) "Nos casos de atraso e cancelamento de vôo e preterição de embarque (embarque não realizado por motivo de segurança operacional, troca de aeronave, overbooking, etc."
- (D) "À partir de 4 horas: acomodação ou hospedagem (se for o caso) e transporte do aeroporto ao local de acomodação."
- (E) "O passageiro que comparecer para embarque têm direito à assistência material, que envolve comunicação, alimentação e acomodação."

Questão 10

(Correta: C)

Identifique a alternativa em que o pronome pessoal oblíquo tônico NÃO foi substituído pelo átono correspondente, de acordo com a norma-padrão:

- (A) A **vós** desejo contar um segredo. Desejo-vos contar um segredo.
- (B) A **mim** restava uma só esperança. Restava-me uma só esperança.
- (C) Recorreu a **ti** em última instância. Recorreu-lhe em última instância.
- (D) Nós dissemos a **ele** que poderia vir aqui. Nós lhe dissemos que poderia vir aqui.
- (E) O dinheiro foi entregue a **ela** mesma. O dinheiro foi-lhe entregue.

Questão 11

(Correta: A)

Identifique em qual alternativa abaixo o emprego indicativo de crase refere-se à regência verbal.

- (A) Eles pediam à sua família que mandasse dinheiro e roupas.
- (B) E, à medida que eles são retirados dos seus túmulos.
- (C) Não tinham acesso às tecnologias modernas de registro e transmissão de informações por períodos tão longos, como a escrita.
- (D) Um exemplo é a Vênus de Willendorf, descoberta às margens do rio Danúbio.
- (E) A região é conhecida como o berço da humanidade, devido à alta densidade de sítios pré-históricos.

Questão 12

(Correta: E)

Leia: O que é a síndrome de Patau?

A trissomia do cromossomo 13,..... conhecida como síndrome de Patau, é uma doença genética rara e grave,..... o Serviço Nacional de Saúde do Reino Unido (NHS, na sigla em inglês).

Ela acontece quando o cromossomo 13 apresenta três cópias em algumas ou em todas as células..... constituem o organismo.

Resumindo: a maioria das células que formam nosso corpo possui 23 pares de cromossomos. É.....que estão guardadas todas as informações genéticas que definem as nossas características físicas e a propensão a determinadas doenças.

Em indivíduos acometidos pela síndrome de Patau,..... , o 13º cromossomo possui uma cópia a mais (três, em vez de duas) — e é que vai provocar uma série de problemas durante o desenvolvimento do bebê na gestação e o parto.

Fonte: (<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cn0z73j99wno> fragmento adaptado para esta questão)

Um texto coeso e coerente, estabelece conexão lógica entre ideias que se complementam. Para que isso aconteça, diversos mecanismos são utilizados. No texto, foram supridos, propositalmente, alguns desses mecanismos. Identifique a alternativa que preenche os espaços adequadamente:

- (A) Embora, de acordo, dos quais, lá, portanto, aquilo, antes
- (B) Que é, segundo, pelas quais, lá, dado que, isto, antes
- (C) Que é, para o, dos quais, ali, porquanto, isso, logo após
- (D) Também, de acordo, que, lá, porque, isto, antes
- (E) Também, segundo, que, ali, porém, isso, logo após

Questão 13

(Correta: A)

Leia: "É um texto persuasivo, de linguagem direta. Ele pode ser dividido em verbal, não verbal e misto. Sua estrutura consiste em: título, corpo do texto e convite à ação. Pode ter humor, ironia e criatividade." De acordo com as características apresentadas no enunciado acima, o tipo de texto apresentado é:

- (A) Anuncio publicitário.
- (B) Crônica.
- (C) Conto.
- (D) Ata.
- (E) Currículo.

Questão 14

(Correta: D)

Segundo Evanildo Bechara, paronímia é o fato de haver palavras parecidas na sua escrita fonológica e diferentes no significado.

As palavras parônimas que preenchem as lacunas corretamente, dos enunciados abaixo são:

"O..... corta o centro urbano e há um trecho de três quarteirões com mão dupla que forma um gargalo para o fluxo de veículos."

"O..... surgimento de uma nova (e transformadora) experiência financeira no Brasil."

"Réu foi absolvido da acusação de os artigos 129."

"A Prefeitura do Rio de Janeiro, através da Secretaria Municipal das Culturas oferece ao carioca gratuitos da Orquestra Sinfônica Brasileira."

"Ele é apenas um menino indefeso de dois anos e meio, e não merece ser.....dessa forma."

- (A) Tráfico, eminente, infligir, concertos, discriminado
- (B) Tráfego, iminente, infringir, concertos, descriminado
- (C) Tráfego, eminente, infligir, concertos, discriminado
- (D) Tráfego, iminente, infringir, concertos, discriminado
- (E) Tráfico, eminente, infligir, concertos, descriminado

Questão 15

(Correta: A)

Em todas alternativas abaixo, o vocábulo "cair" e suas flexões foi empregado com o mesmo sentido, EXCETO:

- (A) "Conforme cai no sono, parece ouvir um barulho extremamente alto, muitas vezes uma "explosão" ou sons de fogos de artifício, gritos ou portas batendo".
- (B) "Seria um instinto primitivo que nos indica que relaxar os músculos nos fará cair de uma árvore".
- (C) "Madrinha Flor deixou cair o vestido, ficando só com a combinação desbotada".
- (D) "O bombeiro caiu da árvore ao tentar resgatar o gato".
- (E) "Enquanto adormecemos, uma súbita sensação de que estamos caindo nos desperta rapidamente".

Raciocínio Lógico-Matemático

Questão 16

(Correta: E)

Marcela investiu R\$ 60.000,00 a juros simples mensais por um período de 2 anos e acumulou um montante de R\$ 64.320,00. Qual foi a taxa de juros usada nesta operação?

- (A) A taxa de juros foi de 0,5%.
- (B) A taxa de juros foi de 0,07%.
- (C) A taxa de juros foi de 3%.
- (D) A taxa de juros foi de 4%.
- (E) A taxa de juros foi de 0,3%.

Questão 17

(Correta: E)

Qual das alternativas abaixo indica o tipo e a representação correta para a proposição "Joana vai à luta e nunca desiste"?

- (A) Disjunção ($p \vee q$).
- (B) Condicional ($p \rightarrow q$).
- (C) Disjunção ($p \wedge q$).
- (D) Conjunção ($p \vee q$).
- (E) Conjunção ($p \wedge q$).

Questão 18

(Correta: D)

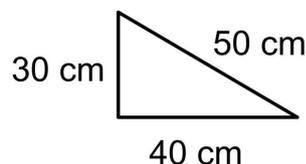
A professora Luana pretende formar grupos de 5 estudantes com os 15 alunos que representarão a turma em 3 reuniões diferentes com a comunidade, mas não sabe ao certo como escolher os membros de cada grupo, por isso resolveu calcular o número de maneiras diferentes que ela pode montá-los. Quantas são essas maneiras?

- (A) São 1.250 maneiras diferentes.
- (B) São 2.800 maneiras diferentes.
- (C) São 4.500 maneiras diferentes.
- (D) São 3.003 maneiras diferentes.
- (E) São 5.060 maneiras diferentes.

Questão 19

(Questão anulada)

Tais quer construir um prisma triangular fechado de cartolina, cujas medidas da base e do topo são dadas na imagem abaixo.



Se o volume do prisma deve ser de 1,5 litros, qual é a metragem de cartolina que ela usará?

- (A) Ela usará 0,421 m² de cartolina.
- (B) Ela usará 0,312 m² de cartolina.
- (C) Ela usará 0,535 m² de cartolina.
- (D) Ela usará 0,604 m² de cartolina.
- (E) Ela usará 0,513 m² de cartolina.

Questão 20

(Correta: B)

Gustavo disse a Melina que as raízes da equação $x^2 - 32x + 255$ são exatamente as suas idades. Se Gustavo é o mais velho, quantos anos ele tem?

- (A) Gustavo tem 15 anos.
- (B) Gustavo tem 17 anos.

- (C) Gustavo tem 25 anos.
- (D) Gustavo tem 21 anos.
- (E) Gustavo tem 14 anos.

Informática

Questão 21

(Correta: D)

É uma área que aparece no topo de uma página, o rodapé aparece no fim da página, informações como números de página inseridos dentro são mostradas em todas as páginas do documento que possua aquele estilo de página. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um recurso no Word.

- (A) Margem.
- (B) Rodapé.
- (C) Recuo.
- (D) Cabeçalho.
- (E) Marcação.

Questão 22

(Correta: E)

Os computadores, estando interligados, possibilitam o acesso a informações em qualquer lugar do mundo, sendo que o acesso ocorre mediante um navegador. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao navegador atual da Microsoft.

- (A) Internet Explorer.
- (B) Mozilla.
- (C) Chrome.
- (D) Opera.
- (E) Edge.

Questão 23

(Correta: E)

O Software pode ser definido como a unidade lógica que existe nos discos, são eles os responsáveis pelo funcionamento do computador para as tarefas que os usuários precisam que sejam realizadas. Marque a alternativa CORRETA de um software classificado como básico dentre os tipos de softwares.

- (A) Desfragmentador.
- (B) Navegador Edge.
- (C) Antivírus.
- (D) Descompactador de arquivos.
- (E) Windows.

Questão 24

(Correta: E)

A LGPD não se aplica a determinados tratamentos de dados pessoais. Quais são eles?

() Realizado por pessoa natural para fins exclusivamente particulares e não econômicos.

() Realizado para fins exclusivamente: jornalístico, artísticos e acadêmicos.

() Realizado para fins exclusivos de: segurança pública, defesa nacional, segurança do Estado e atividades de investigação e repressão de infrações penais.

Considerando (V) para verdadeiro e (F) para falso complete as lacunas acima, e marque a alternativa CORRETA que corresponde a sequencia de cima para baixo das lacunas.

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

Questão 25

(Correta: B)

É a tela de saída de imagens, códigos e informações, ou seja, é responsável por nos mostrar as respostas dadas pelo computador, além disso, é um periférico de saída que tem grande importância, pois é a ponte primária de contato do computador com o usuário. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um periférico descrito.

- (A) Impressora.
- (B) Monitor.
- (C) Microfone.
- (D) Caixa de Som.
- (E) Teclado.

Noções de Administração Pública e Legislação Municipal

Questão 26

(Correta: E)

A Lei nº 8.080/1990, a qual dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, em seu Título III-A, trata da telessaúde, ferramenta bastante difundida durante a pandemia de Covid-19. Sobre o assunto, com base no mencionado regramento, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) A telessaúde abrange a prestação remota de serviços relacionados a todas as profissões da área da saúde regulamentadas pelos órgãos competentes do Poder Executivo Federal.
- (B) Considera-se telessaúde a modalidade de prestação de serviços de saúde a distância, por meio da utilização das tecnologias da informação e da comunicação, que envolve, entre outros, a transmissão segura de dados e informações de saúde, por meio de textos, de sons, de imagens ou outras formas adequadas.
- (C) Ao profissional de saúde são asseguradas a liberdade e a completa independência de decidir sobre a utilização ou não da telessaúde, inclusive com relação à primeira consulta, atendimento ou procedimento, e poderá indicar a utilização de atendimento presencial ou optar por ele, sempre que entender necessário.
- (D) A prática da telessaúde deve seguir, dentre outra, a seguinte determinação: ser realizada por consentimento livre e esclarecido do paciente, ou de seu representante legal, e sob responsabilidade do profissional de saúde.
- (E) É obrigatória a inscrição secundária ou complementar do profissional de saúde, ainda que exerça a profissão em outra jurisdição exclusivamente por meio da modalidade telessaúde.

Questão 27

(Correta: B)

Os atos administrativos negociais, nas palavras de Matheus Carvalho (2017, pág. 290), "são aqueles atos por meio dos quais a administração concede direitos pleiteados por particulares. [...] A doutrina costuma dizer que, nos atos negociais, a manifestação de vontade do Estado coincide com o interesse do particular, [...]."

(CARVALHO, Matheus. Manual de Direito Administrativo. 4.ed. Salvador: JusPodivm, 2017).

Nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE um exemplo de ato administrativo negocial:

- (A) Parecer.
- (B) Autorização.
- (C) Certidão.
- (D) Portaria.
- (E) Atestado.

Questão 28

(Correta: C)

Conforme disposição da Lei Orgânica do Município de Vitória da Conquista, são objetos de leis complementares as seguintes matérias, EXCETO:

- (A) Plano Diretor.
- (B) Regime Jurídico de Servidores.
- (C) Criação de Autarquias municipais.
- (D) Criação da Guarda Administrativa.
- (E) Código Tributário Municipal.

Questão 29

(Correta: B)

A Conferência de Saúde, instância colegiada do Sistema Único de Saúde (SUS), conforme previsto na Lei nº 8.142/1990, reunir-se-á a cada _____ com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.

Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE a lacuna:

- (A) cinco anos
- (B) quatro anos
- (C) três anos
- (D) dez anos
- (E) dois anos

Questão 30

(Correta: B)

A Lei Municipal nº 1.760/2011, que dispõe sobre o Plano de Carreira e Remuneração dos Servidores da Administração Direta, das Autarquias e Fundações Públicas do Município de Vitória da Conquista, em seu Capítulo V, trata das questões afetas ao vencimento e à remuneração dos cargos públicos. Nesse contexto, uma das vantagens pecuniárias que poderão ser acrescentadas ao vencimento do servidor é a gratificação, dentre as quais se inclui a gratificação da área da saúde. Sobre a referida gratificação, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) A gratificação pelo exercício de plantão médico será concedida aos profissionais que exerceram as suas atividades, em escala de plantão, conforme solicitação da unidade administrativa.
- (B) As gratificações da área da saúde serão concedidas somente aos servidores efetivos.
- (C) A gratificação por ampliação de carga horária será concedida aos profissionais da área médica, de acordo com a necessidade dos serviços.
- (D) As gratificações da área da saúde não serão incorporadas ao vencimento.
- (E) A gratificação por serviço especializado será paga aos profissionais que exercerem funções em serviços especiais, de acordo com a carga horária e avaliação da Secretária da Saúde.

Questão 31

(Correta: D)

Nos processos administrativos, conforme preconiza a Lei nº 9.784/1999, podem ser arguidas questões de impedimento e de suspeição do servidor que nele atuar. Sobre os impedimentos e a suspeição, com base nas disposições do referido regramento, avalie as proposições abaixo e as classifique em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

() É impedido de atuar em processo administrativo o servidor ou autoridade que tenha participado ou venha a participar como perito, testemunha ou representante.

() Pode ser arguida a suspeição de autoridade ou servidor que tenha interesse direto ou indireto na matéria.

() A autoridade ou servidor que incorrer em impedimento deve comunicar o fato à autoridade competente, abstendo-se de atuar.

() Pode ser arguida a suspeição de autoridade ou servidor que tenha amizade íntima ou inimizade notória com algum dos interessados ou com os respectivos cônjuges, companheiros, parentes e afins até o terceiro grau.

() A omissão do dever de comunicar o impedimento constitui falta grave, para efeitos disciplinares.

() O indeferimento de alegação de suspeição poderá ser objeto de recurso, que terá efeito suspensivo.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA de julgamento:

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

Questão 32

(Correta: C)

Os atos administrativos podem ser extintos de diversas formas, dentre as quais se incluem a cassação, a anulação e a revogação. Sobre o assunto, analise as alternativas e assinale a opção CORRETA:

- (A) A revogação do ato administrativo produz efeitos retroativos.
- (B) Ocorre a revogação quando a Administração Pública, imbuída do seu Poder de Autotutela, desfaz um ato ilegal.
- (C) A cassação ocorre quando o beneficiário do ato administrativo descumpre os requisitos necessários à sua manutenção.
- (D) A anulação do ato administrativo não gera efeitos retroativos.
- (E) A anulação pressupõe a existência de um ato administrativo válido, porém classificado como inoportuno ou inconveniente pela Administração Pública.

Questão 33

(Correta: E)

De acordo com as disposições da Lei Complementar nº 1.786/2011, que dispõe sobre o Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos do Município de Vitória da Conquista, das autarquias e das fundações públicas municipais, a vacância do cargo público decorrerá de:

- I. Exoneração.
- II. Aproveitamento.
- III. Destituição de Cargo em Comissão.
- IV. Aposentadoria.
- V. Posse em outro cargo inacumulável.
- VI. Readaptação.
- VII. Recondução.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, II, III, IV, V, VI e VII.
- (B) II, IV e VI, apenas.
- (C) I, II, IV, V e VII, apenas.
- (D) III e V, apenas.
- (E) I, III, IV, V e VI, apenas.

Questão 34

(Correta: B)

Leia o caso hipotético abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

"Maria Cristina, servidora pública do Município Alfa, faltou injustificadamente por mais de 30 dias, o que acabou acarretando abandono do cargo. Nesse contexto, com base no Estatuto dos Servidores do

Município Alfa, foi-lhe imposta a pena de demissão do serviço público."

A administração Pública, ao penalizar Maria Cristina pelo abandono de cargo, agiu imbuída diretamente no Poder:

- (A) De Polícia.
- (B) Disciplinar.
- (C) Hierárquico.
- (D) Regulamentar.
- (E) Discricionário.

Questão 35

(Correta: D)

A Lei de Improbidade Administrativa, Lei nº 8.429/1992, busca assegurar a integridade do patrimônio público e social, através da responsabilização dos agentes públicos que praticarem atos que atentem contra a probidade na organização do Estado e no exercício de suas funções. Nesse contexto, conforme previsão expressa da Lei nº 8.429/1992, são exemplos de atos de improbidade administrativa que atentam contra os princípios da Administração Pública, EXCETO:

- (A) Revelar fato ou circunstância de que tem ciência em razão das atribuições e que deva permanecer em segredo, propiciando beneficiamento por informação privilegiada ou colocando em risco a segurança da sociedade e do Estado.
- (B) Deixar de prestar contas quando esteja obrigado a fazê-lo, desde que disponha das condições para isso, com vistas a ocultar irregularidades.
- (C) Negar publicidade aos atos oficiais, exceto em razão de sua imprescindibilidade para a segurança da sociedade e do Estado ou de outras hipóteses instituídas em Lei.
- (D) Liberar recursos de parcerias firmadas pela administração pública com entidades privadas sem a estrita observância das normas pertinentes ou influir de qualquer forma para a sua aplicação irregular.
- (E) Frustrar, em ofensa à imparcialidade, o caráter concorrencial de concurso público, de chamamento ou de procedimento licitatório, com vistas à obtenção de benefício próprio, direto ou indireto, ou de terceiros.

Conhecimentos Gerais e Atualidades

Questão 36

(Correta: C)

No setor saúde, a privacidade e a confidencialidade dos dados do paciente são partes muito importantes da relação equipe-paciente:

Excerto I. Os pacientes concedem acesso a seus corpos para exames e tratamentos, mas eles esperam que os cuidadores os protejam de qualquer contato físico desnecessário ou constrangedor que os exponham.

Excerto II. Os profissionais obtêm informações pessoais confidenciais de pacientes para entender seus problemas de saúde, e tais informações são de fato confidenciais, indicando que aqueles que a possuem têm a responsabilidade de protegê-las de divulgação para alheios.

Fonte: DO NASCIMENTO-SILVA-JUNIOR, Danyllo; LIMA-DE-ARAÚJO, Janieiry; GURGEL-COSME-DO-NASCIMENTO, Ellany. Privacidade e confidencialidade no contexto mundial de saúde: uma revisão integrativa. Revista de Bioética y Derecho, 2017.

Sobre os excertos, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O excerto I é uma proposição falsa e o II é uma proposição verdadeira.
- (B) O excerto I é uma proposição verdadeira e o II é uma proposição falsa.
- (C) Os excertos I e II são proposições verdadeiras.
- (D) Os excertos I e II são proposições verdadeiras, mas o II não é uma explicação correta do I.
- (E) Os excertos I e II são proposições falsas.

Questão 37

(Correta: C)

A partir desta semana, mais dez medicamentos passam a ser distribuídos de forma gratuita pelo programa Farmácia Popular. A lista inclui remédios para tratar colesterol alto, doença de Parkinson, glaucoma e rinite. Até então, somente medicações contra diabetes, hipertensão, asma e osteoporose, além de anticoncepcionais, podiam ser retiradas de graça em unidades credenciadas. Com a atualização anunciada, (X) ofertados pelo Farmácia Popular passam a ser distribuídos gratuitamente. Para os demais medicamentos e insumos disponibilizados pelo programa, o Ministério da Saúde já arcava com até 90% do valor de referência e o cidadão pagava o restante, de acordo com o valor praticado pela farmácia.

Substitua o (X) do texto pela alternativa CORRETA.

- (A) 25 dos 100 itens
- (B) 5 dos 35 itens
- (C) 39 dos 41 itens

- (D) 35 dos 64 itens
- (E) 10 dos 22 itens

Questão 38

(Correta: D)

Gestor nacional do Sistema Único de Saúde (SUS), formula, normatiza, fiscaliza, monitora e avalia políticas e ações, em articulação com o Conselho Nacional de Saúde. Integram sua estrutura: Fiocruz, Funasa, Anvisa, ANS, Hemobrás, Inca, Inco e oito hospitais federais.

Fonte: Sistema Único de Saúde. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/s/sus>.

No que se refere à estrutura e organização do SUS, o texto refere-se à (ao):

- (A) Secretaria Estadual de Saúde.
- (B) Hospital Nacional.
- (C) Unidades de Pronto Atendimento (UPA).
- (D) Ministério da Saúde.
- (E) Secretaria Municipal de Saúde.

Questão 39

(Correta: B)

Para estudo da morbidade, não existe e nem se considera que tenha factibilidade um sistema de registros de casos de Doenças Crônicas Não-Transmissíveis (DCNT) que permitisse a obtenção dos casos existentes dessas doenças. Entretanto, o Sistema Único de Saúde (SUS) dispõe de sistemas administrativos que gerenciam diversas modalidades assistenciais, onde é possível a obtenção de informações sobre as doenças que motivaram a procura pelo serviço. Entre esses, um deles é o mais importante, pois ele é responsável por gerenciar as internações realizadas em toda a sua rede hospitalar, e que corresponde a aproximadamente 80% do movimento hospitalar do país.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. A vigilância, o controle e a prevenção das doenças crônicas não-transmissíveis: DCNT no contexto do Sistema Único de Saúde brasileiro. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2005.

O texto acima refere-se à (ao):

- (A) Sistema de Avisos Técnicos das Doenças Crônicas (SATDC).
- (B) Sistema de Informações Hospitalares (SIH).
- (C) Sistema de Comunicação Médico (SCM).
- (D) Sistema Autônomo Crônico (SAC).
- (E) Sistema de Gerenciamento de Doenças Crônicas (SGDC).

Questão 40

(Correta: C)

O primeiro passo para se definir uma condição como epidêmica ou endêmica é estabelecer quais seriam os níveis habituais de ocorrência dessa doença ou condição

de saúde na população de determinada área naquele período de tempo.

Fonte: Moura, Alexandre Sampaio. Endemias e epidemias: dengue, leishmaniose, febre amarela, influenza, febre maculosa e leptospirose / Alexandre Sampaio Moura e Regina Lunardi Rocha. -- Belo Horizonte: Nescon/UFMG, 2012.

Para que ocorra o determinado no texto, identifique e marque a alternativa CORRETA.

- (A) Deve-se realizar o levantamento do número de casos novos (incidência) desse agravo em um período pandêmico.
- (B) Deve-se realizar o levantamento do número de casos novos (incidência) desse agravo em um período endêmico.
- (C) Deve-se realizar o levantamento do número de casos novos (incidência) desse agravo em um período não epidêmico.
- (D) Deve-se realizar o levantamento do número de casos novos (incidência) desse agravo em um período epidêmico.
- (E) Deve-se realizar o levantamento do número de casos novos (incidência) desse agravo em um período não endêmico.

Conhecimentos Específicos

Questão 41

(Correta: B)

Analise as afirmativas abaixo no que se refere as recomendações de Ingestão Adequada (IA) de Cálcio:

I.A recomendação para mulheres de 51 a 70 anos é de 1.200 mg por dia.

II.A recomendação para homens de 19 a 30 anos é de 1.400 mg por dia.

III.A recomendação para crianças de 01 a 03 anos é de 1.600 mg por dia.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 42

(Correta: B)

A escolha da farinha de trigo é essencial para o preparo do pão, influenciando diretamente na textura e o crescimento da massa durante o processo de assar. Nesse contexto, analise a afirmativa abaixo:

As proteínas presentes na farinha de trigo, a gliadina e a glutenina, formam uma rede de glúten que retém o(a)_____liberado pelo(a)_____, o que propicia o crescimento do pão, deixando-o macio.

Assinale alternativa que preenche corretamente as lacunas acima.

- (A) hidrogênio / hidrogenação
- (B) gás carbônico / fermentação
- (C) oxigênio / fermentação
- (D) oxigênio / oxigenação
- (E) nitrogênio / hidrogenação

Questão 43

(Correta: D)

Em relação a integração do metabolismo dos carboidratos e dos lipídeos, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(__) Quando a ingestão de carboidratos supera a demanda energética imediata e a capacidade de armazenamento de glicogênio, o excesso de glicose pode ser convertido em triglicerídeos e armazenado como gordura através da lipogênese.

(__) A síntese hepática de triglicerídeos é impulsionada pela presença de carbono em excesso, produzido pelo metabolismo dietético glicolítico de glicose e frutose.

(__) O metabolismo dos carboidratos não possui nenhum tipo de integração com o metabolismo dos lipídeos.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

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

Questão 44

(Correta: E)

O sódio é o cátion mais abundante do fluido extracelular, determinando pressão osmótica do sangue, plasma e fluidos intercelulares. No que se refere as funções do sódio no nosso organismo, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(__) É responsável pela distribuição de água no organismo.

(__) É muito importante para a manutenção do equilíbrio acidobásico.

(__) É muito importante para o transporte ativo de moléculas através das membranas celulares.

Fonte: Waitzberg, Dan L. Nutrição oral, enteral e parenteral na

prática clínica / Dan L. Waitzberg. 5. ed. - Rio de Janeiro:

Atheneu, 2017.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

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

Questão 45

(Correta: E)

O recordatório alimentar de 24 horas, como o nome indica, consiste em descrever e quantificar todos os alimentos e bebidas ingeridos no período anterior à entrevista.

Fonte: Waitzberg, Dan L. Nutrição oral, enteral e parenteral na

prática clínica / Dan L. Waitzberg. 5. ed. - Rio de Janeiro:

Atheneu, 2017.

Sobre o Recordatório alimentar de 24 horas, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(__) Respostas precisas e imparciais dos pacientes exigem respeito e atitude neutra do nutricionista em relação aos hábitos de consumo de alimentos socialmente censurados.

(__) Trata-se de uma entrevista pessoal aprofundada, conduzida pelo nutricionista durante o atendimento.

(__) A qualidade das informações dependerá tanto da memória e cooperação do paciente quanto da habilidade do profissional em estabelecer um canal de comunicação em que se obtenha a informação por meio do diálogo.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

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

Questão 46

(Correta: A)

No que diz respeito a Vitamina D, analise a afirmativa abaixo:

A vitamina D, para desempenhar suas funções, precisa ser transformada em seu metabólito ativo conhecido como _____. Essa forma ativa regula a expressão de um número significativo de genes que codificam diversas proteínas, incluindo as transportadoras de cálcio (Ca) e da matriz óssea.

Fonte: Biodisponibilidade de nutrientes / Sílvia M. Franciscato

Cozzolino [organizadora]. 5. ed. rev. e atual. Barueri, SP:

Manole, 2016.

Assinale alternativa que preenche corretamente as lacunas acima.

- (A) calcitriol

- (B) filoquinona
- (C) tocoferol
- (D) bisfenol
- (E) retinol

Questão 47

(Correta: E)

De acordo com as recomendações da Organização Mundial da Saúde (OMS) os alimentos complementares devem ser oferecidos a partir dos:

- (A) Sete meses.
- (B) Doze meses.
- (C) Onze meses.
- (D) Nove meses.
- (E) Seis meses.

Questão 48

(Correta: E)

De acordo com DRI's (Dietary reference intakes) assinale a alternativa que corresponde a RDA (Recommended Dietary Allowances) diária de ferro e vitamina C, respectivamente, para uma gestante de 25 anos.

- (A) 23mg e 80mg.
- (B) 22mg e 90mg.
- (C) 24mg e 75mg.
- (D) 20mg e 100mg.
- (E) 27mg e 85mg.

Questão 49

(Correta: B)

O percentual de perda de peso é um importante preditor de risco nutricional. Nesse contexto, analise as afirmativas abaixo:

I.A perda de peso involuntária é uma informação fundamental para avaliar a gravidade do estado nutricional do indivíduo.

II.O percentual de alteração de peso pode ser obtido por meio da fórmula: % Perda de peso = $\frac{((\text{Peso usual (kg)} + \text{peso atual (kg)}) \times 100) / (\text{Peso atual (kg)})}{100}$.

III.O percentual de perda de peso pode ser classificado exclusivamente em perda ponderal leve e moderada de acordo com o tempo e quantidade de peso perdido.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 50

(Correta: E)

Joaquina é uma criança de 9 anos que foi recentemente avaliada por uma nutricionista. Os dados de sua avaliação indicam que seu peso para idade está no \geq percentil 3 e $<$ percentil 15 e seu IMC para idade também está no \geq percentil 3 e $<$ percentil 15 (\geq escore z-2 e $<$ escore z-1).

Considerando os dados fornecidos sobre o estado nutricional de Joaquina, assinale a alternativa que corresponde a classificação do seu estado nutricional.

- (A) Joaquina apresenta-se com baixo peso para a idade e sobrepeso.
- (B) Joaquina apresenta-se com baixo peso para a idade e magreza.
- (C) Joaquina apresenta-se com peso elevado para a idade e obesidade.
- (D) Joaquina apresenta-se com peso elevado para a idade e magreza.
- (E) Joaquina apresenta-se com peso adequado para a idade e eutrófica.

Questão 51

(Correta: C)

Analise as afirmativas abaixo, no que diz respeito as funções da Vitamina C:

I.O ascorbato pode atuar como cofator ou cossustrato para diferentes enzimas.

II.O ascorbato está envolvido na hidroxilação de prolina e lisina para a biossíntese de colágeno.

III.A vitamina C também tem ação na conversão do colesterol em ácidos biliares e no metabolismo iônico de minerais.

Fonte: Biodisponibilidade de nutrientes / Sílvia M. Franciscato

Cozzolino [organizadora]. 5. ed. rev. e atual. Barueri,

SP : Manole, 2016.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 52

(Correta: A)

De acordo com o Código de Ética e de Conduta do Nutricionista, é vedado ao nutricionista:

- (A) Cobrar ou receber honorários e benefícios de indivíduos e de coletividades assistidos em instituições que se destinam à prestação de serviços públicos, em qualquer área de atuação.
- (B) Considerar as condições alimentares, nutricionais, de saúde e de vida dos indivíduos ou coletividades na tomada de decisões das condutas profissionais.
- (C) Colaborar com as autoridades sanitárias e de fiscalização profissional, prestando as informações requeridas.
- (D) Respeitar os limites do seu campo de atuação, sem exercer atividades privativas de outros profissionais.
- (E) Encaminhar a outros profissionais habilitados os indivíduos ou coletividades sob sua responsabilidade profissional quando identificar que as atividades demandadas desviam-se de suas competências.

Questão 53

(Correta: A)

De acordo com o Código de Ética e de Conduta do Nutricionista, é dever do nutricionista identificar-se, quando no exercício profissional, como as seguintes informações:

I.Nome.

II.Profissão.

III.Número de inscrição no Conselho Regional de Nutricionistas de sua respectiva jurisdição.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 54

(Correta: E)

O feijão é um grão contido em vagens ricas em tecido fibroso amplamente consumido e valorizado em várias culturas ao redor do mundo. Dentre os grupos de alimentos, o feijão é classificado como:

- (A) Tubérculo.
- (B) Verdura.
- (C) Cereal.
- (D) Fruto.
- (E) Leguminosa.

Questão 55

(Correta: E)

Dentre as opções citadas abaixo, assinale a alternativa que corresponde a classificação do estado nutricional de uma criança de 4 anos com estatura abaixo do percentil 0,1 para a idade e escore Z para estatura inferior a -3.

- (A) Baixo peso para a idade.
- (B) Estatura adequada para a idade.
- (C) Baixa estatura para a idade.
- (D) Muito baixo peso para a idade.
- (E) Muito baixa estatura para a idade.

Questão 56

(Correta: D)

Quanto à classificação dos carboidratos de acordo com o grau de polimerização, a sacarose, a lactose e a maltose são classificadas como:

- (A) Monossacarídeos.
- (B) Amidos.
- (C) Oligossacarídeos.
- (D) Dissacarídeos.
- (E) Polissacarídeos.

Questão 57

(Correta: D)

A capacidade da gema do ovo em misturar dois líquidos não miscíveis é denominada:

- (A) Liquidificar.
- (B) Clarificar.
- (C) Hidrolisar.
- (D) Emulsificar.
- (E) Cristalizar.

Questão 58

(Correta: D)

A digestão de proteínas tem como objetivo liberar aminoácidos, dipeptídeos e tripeptídeos a partir da proteína fornecida pela alimentação. Sobre a digestão das proteínas, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(__)De modo diferente das digestões de lipídios e carboidratos, as quais são iniciadas na boca pela lipase lingual e amilase salivar, respectivamente, a digestão das proteínas inicia se no intestino.

(__)Os produtos finais da digestão de proteínas da alimentação no lúmen intestinal são exclusivamente aminoácidos livres.

(__)As enzimas responsáveis pela digestão das proteínas da alimentação são denominadas peptidases e são classificadas em duas categorias: micropeptidases e endopeptidases.

Fonte: Bases bioquímicas e fisiológicas da nutrição: nas diferentes

fases da vida, na saúde e na doença / Silvia Maria Franciscato

Cozzolino, Cristiane Cominetti. Barueri, SP : Manole, 2013.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) V, F, V.

- (B) F, V, V.
- (C) V, V, F.
- (D) F, F, F.
- (E) V, V, V.

Questão 59

(Correta: E)

A deficiência de ferro constitui o déficit nutricional mais comum em todo o mundo, sendo normalmente caracterizada como anemia hipocrômica e microcítica. Nesse contexto, analise a afirmativa abaixo:

Na deficiência de ferro sem causa inflamatória, ocorre ___ da saturação de transferrina, ___ do ferro plasmático e ___ da transferrina plasmática, podendo, na continuidade da deficiência, ocorrer redução dos valores séricos de ferritina. Alterações subsequentes envolvem redução dos valores de hemoglobina e do volume corpuscular médio.

Fonte: Waitzberg, Dan L. Nutrição oral, enteral e parenteral na prática clínica / Dan L. Waitzberg. 5. ed. - Rio de Janeiro: Atheneu, 2017.

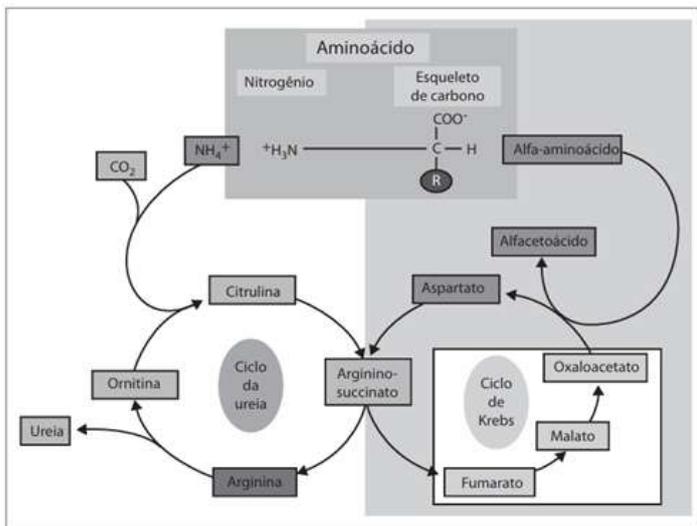
Assinale alternativa que preenche corretamente as lacunas acima.

- (A) elevação / redução / elevação
- (B) elevação / elevação / elevação
- (C) redução / elevação / redução
- (D) redução / redução / redução
- (E) redução / redução / elevação

Questão 60

(Correta: C)

A ureia é a principal forma de eliminação dos grupos amino derivados dos aminoácidos. Nesse contexto, analise as afirmativas abaixo, no que se refere ao ciclo da ureia.



Fonte: adaptada de Devlin.

I.O nitrogênio que entra no ciclo da ureia é o ácido úrico, na forma do íon (H₃N₄O).

II.Uma reação de transaminação pode converter o oxaloacetato em aspartato, estabelecendo ligação entre os dois ciclos.

III.Um nitrogênio da molécula de ureia é fornecido pela amônia livre, enquanto o outro nitrogênio provém da creatina.

Fonte: Bases bioquímicas e fisiológicas da nutrição: nas diferentes fases da vida, na saúde e na doença / Silvia Maria Franciscato Cozzolino, Cristiane Cominetti. Barueri, SP: Manole, 2013.

É CORRETO o que se afirma em:

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