

## LÍNGUA PORTUGUESA

### O que você fez com o seu primeiro salário?

*A resposta para essa pergunta carrega sinais das motivações que cada um de nós tem para trabalhar – ou pelo menos tinha no começo da carreira.*

João Branco 11 de fevereiro de 2022 Atualizado há 2 meses

Com quantos anos você começou a trabalhar? Você se lembra como foi o seu primeiro dia? Eu guardo muito bem as memórias do meu: nesse dia, o jovem Joãozinho acordou mais cedo que o normal, colocou uma “roupa mais séria” e se preparou para ir descobrir o que era esse mundo dos adultos independentes. Quando cheguei na cozinha, minha mãe e meu saudoso pai estavam me esperando com um sorriso no rosto. Ele me disse: “Parabéns filho, você está começando para nunca mais parar”. Ouvir isso me deu uma mistura de sensações. Foi como comer melancia com sal. Um emaranhado de alegria e medo. Isso parecia ser um elogio, mas ao mesmo tempo um alerta. De certa forma, ele estava certo. O trabalho é mesmo essa mistura. Ao mesmo tempo em que ele nos traz a satisfação de conquistar o sustento, ele nos desgasta. É uma rotina espinhenta.

Mas, no meio dessa jornada, há um dia que sempre traz boas notícias: o dia do pagamento. Para alguns, ele acontece na data combinada. Para outros, depende do dia em que o cliente deposita. E ainda há os que têm que esperar mais do que deveriam. Mas o momento em que finalmente seu serviço foi remunerado provoca boas sensações. Não apenas a alegria de ver uma “chuva na sua horta”, mas também um sentimento de “hoje estou podendo”. Você se recorda quando isso aconteceu pela primeira vez? Como você se sentiu?

Lembro claramente da minha reação quando alguns reais foram depositados e estream a minha conta bancária. Fiz algo que sempre quis, mas nunca tinha conseguido: comprei um “engradado” de Yakult e tomei inteirinho, sozinho, de uma vez. Engraçado, não? Mas também fiz algo para agradecer a Deus pelo meu emprego. E você, o que fez com o seu primeiro salário? Já ouvi histórias

incríveis sobre isso. Entre coisas divertidas e emocionantes, percebi que essa resposta também carrega sinais das motivações que cada um de nós tem para trabalhar – ou pelo menos as que tínhamos no começo da carreira.

Com o passar dos anos, nossa relação com o “ganhar dinheiro” vai se aprofundando. Para algumas pessoas, o salário se transforma em uma dose de algo viciante que entra direto na veia todo mês e provoca um forte instinto de “quero mais”. No outro extremo estão as pessoas que só reparam nas finanças quando o extrato bancário está no vermelho. Há os que querem ficar milionários antes dos 30 anos e os que só se lembram de se preocupar com o patrimônio quando estão pensando em aposentadoria. E, entre eles, milhares de diferentes relações com os cifrões.

Saber interagir de maneira saudável com as suas receitas financeiras é um desafio. Talvez por isso esse seja um dos assuntos mais abordados nos canais do Youtube, nos livros mais vendidos do Brasil e até na Bíblia – que registra um grande conselho: “Quem ama o dinheiro jamais terá o suficiente; quem ama as riquezas jamais ficará satisfeito com os seus rendimentos”.

Dinheiro não é por si só uma coisa ruim e eu desejo que você consiga ganhar bastante. Mas desejo ainda mais que você tenha uma porção de dias mais felizes do que o dia do pagamento ao longo da sua jornada. Como diria Dorothy L. Sayers: “o trabalho não é o que se faz para viver, mas o que se vive para fazer”. Do primeiro ao último salário.

*João Branco é CMO do McDonald's. [linkedin.com/in/falajoaobranco](https://www.linkedin.com/in/falajoaobranco) / [Instagram @falajoaobranco](https://www.instagram.com/falajoaobranco)*

BRANCO, João. O que você fez com o seu primeiro salário? *Forbes Brasil*, 11 de fevereiro de 2022.

Colunas. Disponível em:

<https://forbes.com.br/colunas/2022/02/joao-branco-o-que-voce-fez-com-o-seu-primeiro-salario/>.

**QUESTÃO 01**

Nesse texto, o articulista

- (A) argumenta que o dia do pagamento deve ser o dia mais feliz na vida do trabalhador.
- (B) afirma que cada pessoa apresenta uma maneira própria de lidar com o dinheiro.
- (C) preconiza o consumo de alimentos industrializados ultraprocessados.
- (D) adverte os trabalhadores mais jovens sobre os perigos de se enriquecer rapidamente.
- (E) enfatiza o papel da família na vida do jovem que está em busca de emprego.

**QUESTÃO 02**

Para explicar o que a fala do pai causou em si, no trecho “Foi como comer melancia com sal. Um emaranhado de alegria e medo. Isso parecia ser um elogio, mas ao mesmo tempo um alerta.” (1º parágrafo), o autor se vale de

- (A) analogias e contrastes.
- (B) causas e conseqüências.
- (C) alusões e citações de autoridade.
- (D) causas e contrastes.
- (E) citações de autoridade e deduções.

**QUESTÃO 03**

Ao longo do texto, o articulista sinaliza que deseja estabelecer uma interlocução direta com o leitor. Das estratégias listadas a seguir, assinale aquela que exemplifica uma tentativa de contato direto do autor com o interlocutor.

- (A) Uso da primeira pessoa do singular.
- (B) Inserção de verbos de ação.
- (C) Utilização de frases interrogativas.
- (D) Menção a expressões figurativas.
- (E) Uso de substantivos próprios.

**QUESTÃO 04**

Leia o trecho a seguir, observando as lacunas deixadas.

“Glaucoma e diabetes são doenças silenciosas que, se não tratadas, podem levar \_\_\_ cegueira. Para combater esses males por meio da informação, foi criada \_\_\_ campanha Abril Marrom, um alerta \_\_\_ população brasileira sobre problemas que podem levar \_\_\_ perda irreversível da visão e que podem ser evitados. [...]”

PENANTE, Luciana. Glaucoma e diabetes podem levar à cegueira; saiba mais. *Tecmundo*, 08 de abril de 2022. Disponível em: <https://www.tecmundo.com.br/ciencia/236728-glaucoma-diabetes-levar-cegueira-saiba.htm>. Acesso em: 08 abr. 2022.

Completam as lacunas, na ordem em que elas aparecem,

- (A) à / a / à / à.
- (B) a / a / à / à.
- (C) à / a / a / à.
- (D) a / à / à / a.
- (E) à / a / a / a.

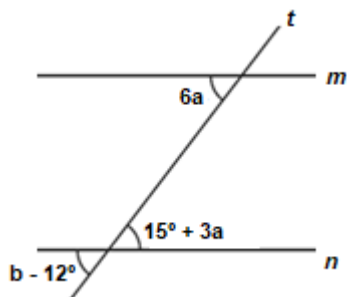
**QUESTÃO 05**

As palavras *couve-de-bruxelas* e *anuiar* são formadas, respectivamente, por

- (A) composição por aglutinação e composição por justaposição.
- (B) derivação parassintética e derivação sufixal.
- (C) derivação regressiva e derivação imprópria.
- (D) composição por justaposição e derivação parassintética.
- (E) composição por justaposição e derivação prefixal e sufixal.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**  
**QUESTÃO 06**

A figura abaixo representa os ângulos formados por duas retas  $m$  e  $n$  paralelas cortadas por uma reta transversal  $t$ .



Os valores de  $a$  e  $b$  são, respectivamente:

- (A)  $5^\circ$  e  $42^\circ$
- (B)  $30^\circ$  e  $42^\circ$
- (C)  $15^\circ$  e  $12^\circ$
- (D)  $42^\circ$  e  $30^\circ$
- (E)  $18^\circ$  e  $5^\circ$

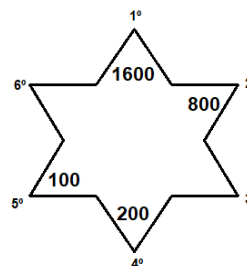
**QUESTÃO 07**

Uma determinada escola de dança recebeu 320 matrículas em 2020. Se essa quantidade aumenta 14% a cada ano, é possível afirmar que essa escola de dança recebeu quantas matrículas no ano de 2022?

- (A) 368 alunos.
- (B) 390 alunos.
- (C) 416 alunos.
- (D) 462 alunos.
- (E) 528 alunos.

**QUESTÃO 08**

Considere a sequência numérica presente na seguinte figura:



É correto afirmar que os valores numéricos que preencheram a  $3^\circ$  e a  $6^\circ$  posição, respectivamente, são:

- (A) 120 e 600
- (B) 400 e 50
- (C) 600 e 50
- (D) 120 e 400
- (E) 400 e 600

**QUESTÃO 09**

Bianca deseja comprar uma nova bolsa que custa R\$180,00 à vista. Após chegar ao shopping, ela decide dividir o pagamento realizando uma entrada de R\$ 150,00 mais uma parcela de R\$ 50,00 com 30 dias de prazo. Dessa forma, é possível afirmar que a taxa de juros mensal que foi aplicada nessa operação corresponde aproximadamente a:

- (A) 20%
- (B) 33%
- (C) 66%
- (D) 40%
- (E) 88%

**QUESTÃO 10**

Felipe e Carol e André trabalham na mesma empresa. Felipe tira um dia de folga a cada 12 dias de trabalho, Carol a cada 15 dias e André a cada 20 dias. Se no dia 31 de março os três colegas tiraram folga juntos, o próximo dia do mesmo ano que irão tirar folga juntos novamente será em:

- (A) 28 de maio.
- (B) 29 de maio.
- (C) 30 de maio.
- (D) 31 de maio.
- (E) 1 de junho.

---

**CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES**  
**QUESTÃO 11**

---

Inicialmente apresentados como uma alternativa ao cigarro comum, os cigarros eletrônicos chegaram à 4ª geração. Na análise de especialistas, ganharam "roupa nova", ficaram mais viciantes ao longo dos últimos anos e apelam cada vez mais para o público jovem, que desconhece os malefícios equivalentes ou até mesmo piores das substâncias que os compõem. (Fonte: g1.globo.com)

Sobre os cigarros eletrônicos, é possível afirmar:

- (A) Ao contrário dos cigarros comuns, os eletrônicos não possuem nicotina e, por isso, não são capazes de gerar dependência em seus usuários.
- (B) O funcionamento dos cigarros eletrônicos ocorre por meio da combustão das substâncias presentes em sua composição, que, conseqüentemente gera liberação de monóxido de carbono na atmosfera.
- (C) Atualmente, os modelos da 4ª geração são recarregáveis ou descartáveis, se assemelham a um pen-drive e passaram a ser mais coloridos e a apresentar formatos que apelam mais para o público jovem.
- (D) Nos Brasil, embora aprovados comercialmente, os cigarros eletrônicos não são classificados como uma ferramenta de auxílio para aqueles que querem parar de fumar.
- (E) A nicotina presente no cigarro eletrônico gera apenas dependência em seus usuários, ou seja, não é capaz de aumentar os batimentos cardíacos e gerar doenças.

---

**QUESTÃO 12**

---

De 28 de Fevereiro a 2 de março de 2022, representantes dos 193 Estados-membros das Nações Unidas, líderes empresariais, membros da sociedade civil e ambientalistas de todo o mundo irão reunir-se em Nairobi, no Quênia, para a quinta sessão da Assembleia das Nações Unidas para o Meio Ambiente (UNEA-5) – o principal órgão de decisão ambiental do mundo. O evento ocorre num momento crucial para o planeta em que é necessária uma ação urgente para evitar os piores efeitos da tripla crise planetária causada pela combinação das alterações climáticas, da perda de natureza e de biodiversidade e, ainda, da poluição e do desperdício. (Fonte: unric.org)

Sobre a quinta sessão da Assembleia das Nações Unidas para o Meio Ambiente, assinale apenas aquilo que for correto.

- (A) A UNEA é onde os países apresentam resoluções e decisões sobre questões apenas econômicas.
- (B) Um dos aspectos mais importantes desta assembleia serão as deliberações sobre a possível criação de um jornal internacional de revisão sobre as mudanças climáticas.
- (C) Estabelece a regulamentação do mercado global de créditos de carbono avaliando os aspectos físicos e científicos.
- (D) A UNEA foi criada em 2012 com o objetivo de elaborar um sistema eficaz de governação ambiental internacional.
- (E) Reforça as medidas de redução de emissões de gases estufa, a fim de conter o aquecimento global abaixo de 2°C.

---

**QUESTÃO 13**

---

Mais de 360 pessoas foram baleadas neste ano em Nova York, em 322 incidentes envolvendo armas, de acordo com dados divulgados pelo Departamento de Polícia de Nova York (NYPD) no domingo (10). O número de tiroteios na cidade aumentou em 8,4%, de 297 para 322, em comparação com o ano anterior, segundo as informações. O número de feridos nesses tiroteios aumentou de 332 para 363 de 2020 para 2021. Nesta terça-feira (12/04/22), cerca de 10 pessoas foram baleadas em uma estação de metrô em Nova York, após um ataque durante o horário de pico. (Fonte: cnnbrasil.com.br)

Sobre esse incidente, assinale a opção INCORRETA.

- (A) Dezenas de agentes armados e carros da polícia e do Corpo de Bombeiros foram ao local, e vários quarteirões ao redor da estação ficaram interditados para o trânsito e passagem de pedestres.
- (B) O caso em que um homem entrou e atirou contra dezenas de pessoas na estação de metrô ocorreu na região conhecida como Brooklyn, em Nova York.
- (C) A polícia de Nova York informou que o caso em que um homem entrou e atirou contra dezenas de pessoas na estação de metrô está sendo investigado como crime de terrorismo.
- (D) Incluindo o ataque desta terça-feira, ocorreram mais de 130 tiroteios em massa nos Estados Unidos no ano de 2022.
- (E) Dezesseis pessoas feridas, incluindo dez que tiveram ferimento a bala, receberam cuidados médicos, segundo a vice-comissária dos bombeiros de Nova York.

---

**QUESTÃO 14**

---

O dinheiro digital entrou no radar de bancos centrais de todo o mundo recentemente, inclusive do brasileiro. Também chamado de CBDC (Central Bank Digital Currency ou moeda digital do banco central, na tradução livre), o ativo tem o mesmo valor do dinheiro físico. (Fonte: www.cnnbrasil.com.br)

Sobre a moeda digital, analise as seguintes afirmativas:

- I- Os bancos centrais estão buscando digitalizar moeda de cada país para dar mais eficiência às economias locais.
- II- No caso do Brasil, a tecnologia está em fase de estudos pelo Banco Central.
- III- A implantação do real digital não traria mudanças radicais na rotina das pessoas, isso porque, os brasileiros já estão acostumados a fazer transações digitais.

Está(ão) correta(s):

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

**QUESTÃO 15**

Próxima de completar um mês, a guerra entre Rússia e Ucrânia já matou milhares de pessoas — entre combatentes e civis — e destruiu centenas de construções nas cidades ucranianas. Até agora, ocorreram alguns episódios de cessar-fogo e encontros entre oficiais do governo para negociações. Mas o que de fato Vladimir Putin, presidente da Rússia, quer em troca de acabar com a guerra? (Fonte: www.bbc.com)

Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma demanda do presidente russo para acabar com a guerra:


- (A) não aderência da Ucrânia à Otan
- (B) a união do território ucraniano ao russo.
- (C) o reconhecimento de territórios separatistas e a aceitação formal da Crimeia
- (D) o desarmamento da população
- (E) a proteção da língua russa no país

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA****QUESTÃO 16**

Ao selecionar um texto no MS Word 2016 é possível realizar manipulações com atalhos do teclado. Marque o atalho de teclado que aplica formatação de sublinhado duplo:

- (A) Ctrl + Shift + D
- (B) Ctrl + Q.
- (C) Alt + Shift + D.
- (D) Ctrl + Alt + S.
- (E) Ctrl + Alt + V.

**QUESTÃO 17**

No MS – Word 2016, na página inicial, podemos encontrar o ícone . A sua função é de:

- (A) Dar realce ao texto.
- (B) Mudar a cor do texto.
- (C) Aplicar itálico ao texto.
- (D) Sublinhar o texto.
- (E) Limpar toda a formatação.

**QUESTÃO 18**


Analise a imagem abaixo.

	A	B	C	D	E
1	15	18	13	10	25
2					
3					

A fórmula correta para se obter o resultado da soma de todos os números presentes na tabela acima é:

- (A) +MULT(1E)
- (B) =SOMA(A1:E1)
- (C) +SOMA(A1)
- (D) =MULT(A1:E1)
- (E) =SOMA(E1)

**QUESTÃO 19**

No MS – Excel 2016, o ícone  significa:

- (A) Quebrar texto automaticamente.
- (B) AutoSoma.
- (C) Mesclar e centralizar.
- (D) Classificar e filtrar.
- (E) Formatar com tabela.

**QUESTÃO 20**

O endereço virtual de uma página ou website é conhecido como:

- (A) Hardware.
- (B) Software.
- (C) URL.
- (D) Browser.
- (E) Site.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 21**

Um grama de carboidrato, gordura e proteína correspondem, respectivamente a quantas gramas de água (H<sub>2</sub>O).

- (A) 1,60 g, 0,8 g e 0,41 g.
- (B) 0,9 g, 1,70 g e 0,70 g.
- (C) 0,60 g, 1,70 g e 0,41 g.
- (D) 1,75 g, 0,09 g e 1,41 g.
- (E) 0,60 g, 1,90 g e 0,41 g.

**QUESTÃO 22**

O balanço diário de água é dividido em ingestão e excreção. A ingestão feita a partir de líquidos é de 1.100 ml a 1.400 ml; água dos alimentos, de 800 ml a 1.000 ml; água de oxidação de nutrientes, 300 ml a ingestão total deve ser de 2.200 ml a 2.700 ml. A excreção é feita através da urina, de 1.200 ml a 1.500 ml; nas fezes, de 100 ml a 200 ml; pela pele, de 500 ml a 600 ml; pelo pulmão (ar expirado), 400 ml. Total: de 2.200 ml a 2.700 ml. Portanto, para Maioria dos adultos com idade entre 18 a 55 anos a recomendação diária de água é de:

- (A) 35 ml por kg de peso.
- (B) 45 ml por kg de peso.
- (C) 30 ml por kg de peso.
- (D) 25 ml por kg de peso.
- (E) 50 ml por kg de peso.

**QUESTÃO 23**

A frutose, também conhecida como o açúcar das frutas ou levulose (pois está presente nas frutas, nas verduras e no mel), apresenta um teor de doçura maior que os outros monossacarídeos e, combinada à glicose, forma a:

- (A) Dextrose.
- (B) Maltose.
- (C) Galactose.
- (D) Aldose.
- (E) Sacarose

**QUESTÃO 24**

Os aminoácidos primários foram inicialmente classificados em essenciais e não essenciais. Os nove aminoácidos essenciais são aqueles não sintetizados pelo organismo humano e, por isso, devem ser obtidos pela dieta. Atualmente, essa classificação sofreu modificações para essenciais, não essenciais e semi-essenciais. Assinale a alternativa onde são apresentados somente aminoácidos essenciais.

- (A) Metionina, Treonina e Fenilalanina.
- (B) Histidina, Isoleucina e Serina.
- (C) Asparagina, Arginina e Glutamina.
- (D) Serina, Isoleucina e Prolina.
- (E) Leucina, Isoleucina e Ácido aspártico.

**QUESTÃO 25**

Os Lipídeos são compostos importantes da dieta, fontes de energia, formadores de membranas celulares, fazem parte da síntese hormonal, antioxidantes e carreadores das vitaminas lipossolúveis (A, D, E e K). Os lipídeos complexos dividem-se em diferentes classes, aqueles formados por ácidos graxos, galactose e aminoálcoois que ocorrem nas células do sistema nervoso são denominados:

- (A) Fosfolipídeos.
- (B) Cerebrosídeos.
- (C) Esteróides.
- (D) Esteróis.
- (E) Colesterol.

**QUESTÃO 26**

A ingestão desta vitamina previne a doença beribéri. A mesma está presente em vários alimentos, tanto de origem animal como vegetal, tem uma função metabólica definida como coenzima e sua carência resulta em lesões no sistema nervoso central, sua absorção ocorre no duodeno e jejuno, sua assimilação pode ser prejudicada pelo alcoolismo. Em adultos, a recomendação dessa vitamina é de 1,2 mg/dia. Com base no texto a vitamina citada é:

- (A) Riboflavina.
- (B) Tiamina.
- (C) Niacina.
- (D) Piridoxina.
- (E) Cobalamina.

**QUESTÃO 27**

Embora ocorra em vários alimentos, a deficiência de ácido fólico é comum, pois alguns medicamentos podem causar depleção. Defeito do tubo neural de recém-nascidos foi associado à baixa ingestão do folato, ou seja, a suplementação na gestação tem efeito protetor. A recomendação diária de ácido fólico para gestantes deve ser de:

- (A) 400µg/dia.
- (B) 600µg/dia.
- (C) 700µg/dia.
- (D) 800µg/dia.
- (E) 500µg/dia.

**QUESTÃO 28**

Cerca de 99% do cálcio presente no organismo humano está nos ossos e dentes e representa de 1% a 2% do peso corporal. O restante encontra-se distribuído nas células. A formação óssea depende de concentrações adequadas de cálcio e fósforo, os osteoblastos mantêm o equilíbrio e constantemente é formado tecido novo. A recomendação diária de cálcio para adultos é de:

- (A) 1300mg/dia.
- (B) 1500mg/dia.
- (C) 1000mg/dia.
- (D) 1600mg/dia.
- (E) 1700mg/dia.

**QUESTÃO 29**

O excesso de sódio contribui para a elevação da pressão arterial, o que pode evoluir para a hipertensão arterial sistêmica e causar AVC, doenças renais, hipertrofia do ventrículo esquerdo, entre outras doenças. A recomendação de sódio para adultos saudáveis é de:

- (A) 1500mg/dia.
- (B) 2500mg/dia.
- (C) 2000mg/dia.
- (D) 2300mg/dia.
- (E) 1800mg/dia.

**QUESTÃO 30**

Assinale a alternativa onde é apresentado um ácido graxo saturado.

- (A) Ácido untriacontanoico.
- (B) Ácido linoléico.
- (C) Ácido oléico.
- (D) Ácido cítrico.
- (E) Ácido Linolênico.

**QUESTÃO 31**

O Programa Nacional de Suplementação de Ferro (PNSF) é uma ação de prevenção e controle da anemia por deficiência de ferro no âmbito do SUS. O PNSF consiste na suplementação universal com suplemento de ferro em doses profiláticas; a fortificação de alimentos preparados para as crianças com micronutrientes em pó; a fortificação obrigatória das farinhas de trigo e milho com ferro e ácido fólico; e a promoção da alimentação adequada e saudável para aumento do consumo de alimentos fontes de ferro. Mulheres no pós-parto e pós-aborto devem receber diariamente até o terceiro mês pós-parto ou pós-aborto uma quantidade de ferro elementar de:

- (A) 20mg
- (B) 30mg.
- (C) 25mg.
- (D) 40mg.
- (E) 50mg.



**QUESTÃO 32**

A recomendação da OMS de suplementação de ferro para o tratamento da anemia ferropriva para adultos é de:

- (A) 120mg/dia, durante 3 meses.
- (B) 180mg/dia, durante 6 meses.
- (C) 140mg/dia, durante 4 meses.
- (D) 150mg/dia, durante 3 meses.
- (E) 100mg/dia, durante 6 meses.

**QUESTÃO 33**

A ação da vitamina A na visão dá-se em razão de sua combinação com uma proteína no segmento exterior dos bastonetes da retina. Esta proteína que produz a rodopsina, pigmento visual dos bastonetes que participa do processo visual em condições de luminosidade reduzida. Esta proteína é denominada:

- (A) Fibrinogênio.
- (B) Globina.
- (C) Opsina.
- (D) Queratina.
- (E) Colágeno.

**QUESTÃO 34**

De forma geral, as três principais linhas de ação em relação aos programas de nutrição e saúde pública são a suplementação de megadoses de vitamina A, a fortificação de alimentos e o estímulo à produção e ao consumo de alimentos fontes de vitamina A. A suplementação periódica da população de risco com doses maciças de vitamina A, em curto prazo, é uma das estratégias mais utilizadas para prevenir e controlar a Deficiência de Vitamina A (DVA). A conduta de administração da megadose de vitamina A para crianças de 6 meses a 11 meses de idade é de uma megadose de vitamina A na concentração de:

- (A) 25.000 UI.
- (B) 50.000 UI.
- (C) 100.000 UI.
- (D) 150.000 UI.
- (E) 200.000 UI.

**QUESTÃO 35**

A realização do exame físico, tanto geral como específico, é importante, pois irá complementar a história clínica, alimentar e nutricional e proporcionar elementos capazes de apoiar hipóteses sobre o diagnóstico nutricional. Existem várias técnicas e procedimentos para a realização do exame físico. A técnica onde, são avaliados os sons corpóreos que podem ser ouvidos com ou sem estetoscópio é denominada:

- (A) Percussão.
- (B) Palpação.
- (C) Escuta.
- (D) Ausculta.
- (E) Inspeção.

**QUESTÃO 36**

A proteína mais abundante circulante do plasma e dos líquidos extracelulares, que possui meia-vida longa (18 a 20 dias) e funções de ligação e transporte de inúmeras substâncias (cálcio, zinco, magnésio, cobre, ácidos graxos de cadeia longa, esteróides, drogas etc.), além de ser responsável pela manutenção da pressão coloidosmótica do plasma, preservando a distribuição de água nos compartimentos corporais é a:

- (A) Fibronectina.
- (B) Globulina.
- (C) Globina.
- (D) Transferrina.
- (E) Albumina.

**QUESTÃO 37**

A Somatomedina C atua como indicador do estado nutricional proteico, especialmente nas crianças, pois é o mediador da ação do hormônio de crescimento. Em crianças gravemente desnutridas, a concentração sérica de IGF-1 se encontra reduzida e, no adulto, está muito bem correlacionada ao balanço nitrogenado. De acordo com os Valores de referência para a Somatomedina C, segundo faixa etária adultos saudáveis, com idade entre 25 a 39 anos, devem apresentar:

- (A) De 200 a 900 ng/ml.
- (B) De 180 a 780 ng/ml.
- (C) De 120 a 360 ng/ml.
- (D) De 90 a 360 ng/ml.
- (E) De 114 a 400 ng/ml.

**QUESTÃO 38**

Qual das alternativas apresenta uma proteína cuja função é a neutralização dos radicais livres de oxigênio?

- (A)  $\alpha$ -2macroglobulina.
- (B) Fibrinogênio.
- (C)  $\alpha$ -1-antitripsina.
- (D) Proteína C Reativa.
- (E) Fração C3.

**QUESTÃO 39**

A TNE consiste na administração de nutrientes pelo trato gastrointestinal, através de um tubo, sondas ou ostomias, localizadas no tubo digestivo. É empregada quando o paciente não pode ou não deve se alimentar por via oral (via oral contraindicada) ou quando a ingestão oral é insuficiente. Para que ocorra a indicação da Terapia Nutricional Enteral (TNE) é necessário que o trato digestivo esteja total ou parcialmente funcionante e, de modo geral, utilizá-la por pelo menos:

- (A) 2 a 3 dias.
- (B) 5 a 7 dias.
- (C) 7 a 12 dias.
- (D) 6 a 10 dias.
- (E) 10 dias.

**QUESTÃO 40**

Utilizando o conceito de Medicina Baseada em Evidências, a NE precoce é considerada recomendação de nível 1. No entanto, há dificuldades para a administração da TNE em pacientes críticos, principalmente no período inicial da internação (primeiras 72 horas). Nesse caso, deve-se avaliar a possibilidade de introdução da dieta enteral mínima (nutrição enteral trófica), utilizando o método de infusão contínua (bomba de infusão) de 10 a 30ml/h ou o método intermitente (gravitacional) em cada etapa da dieta com volume de:

- (A) 100ml.
- (B) 50ml.
- (C) 150ml.
- (D) 200ml.
- (E) 120ml.