

ESTADO DO MARANHÃO

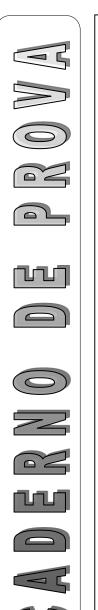
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAGALHÃES ALMEIDA-MA

CONCURSO PÚBLICO EDITAL № 01/2018





Cargo: Nutricionista



INSTRUÇÕES:

Leia atentamente as instruções abaixo.

- **01-** Você recebeu do fiscal o seguinte material:
- a) Este Caderno de questões.
- b) Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas.

02- No **Cartão de Respostas**, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço interno do quadrado, com caneta esferográfica de tinta na cor **azul** ou **preta**, de forma contínua e densa. **03-** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras **(A, B, C, D)**, mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar **uma alternativa**. A

marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

04- Será eliminado do Concurso Público o candidato que:

a) Utilizar ou consultar cadernos, livros, notas de estudo, calculadoras, telefones celulares, lápis,, MP3, Ipod, Ipad e quaisquer outros recursos analógicos.

Observações: Por motivo de segurança, o candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora a partir do início da prova.

- **05**. O preenchimento das respostas, de inteira responsabilidade do candidato, deverá ser feito com caneta esferográfica de tinta indelével de cor preta ou azul. Não será permitida a troca da folha de respostas por erro do candidato.
- **06**. Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas, não sendo permitido anotar informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não seja o próprio caderno de provas.
- **07**. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente da sala de aplicação das provas após 60 (sessenta) minutos de seu início. Nessa ocasião, o candidato não levará, em hipótese alguma, o caderno de provas.
- **08.** O candidato somente poderá **retirar-se do local de realização das provas levando o caderno de provas**, no decurso dos últimos **30 (trinta) minutos** anteriores ao horário determinado para o término das provas.
- **09**. Ao terminar a prova, entregue a folha de respostas ao fiscal da sala e deixe o local de prova. O candidato que descumprir a regra de entrega de tal documento será eliminado do concurso.
- **10**. Ao sair da sala, ao término da prova, o candidato não poderá usar o sanitário ou utilizar celular nas dependências da escola.
- **11**. Os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no endereço eletrônico http://www.crescerconcursos.com.br no dia 12 de março de 2018 até às 18h.

NOME DO (A) CANDIDATO (A):_____

Nº DE INSCRIÇÃO:



Data da Prova: 11 de março de 2018

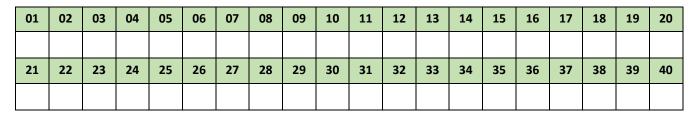


Duração: 3 (três) horas



40 questões 04 alternativas









Língua Portuguesa

Questões De 1 a 15

AS QUESTÕES DE 1 A 15 ESTÃO RELCIONADAS AO TEXTO ABAIXO FORA DO PADRÃO

A maior parte dos funcionários da Pormade, uma fábrica de portas em União da Vitória, no Paraná, vai e volta do trabalho de bicicleta. Cerca de 80% deles pedalam até a empresa, mas a maioria não conseguia manter a bicicleta em boas condições. "Percebemos que os funcionários tinham dificuldade de mandá-las para o conserto", diz Hermine Luiza Schreiner, diretora de Recursos Humanos da Pormade. A empresa investiu então num benefício pouco comum para os funcionários. Em vez de distribuir talões de vale-transporte, que seriam pouco usados, a Pormade fechou um convênio com uma oficina que retira as bicicletas na empresa, no começo do expediente, e as devolve consertadas na hora do almoço. Foi um sucesso. "Agora os funcionários estão comprando muitas motos. Estamos pensando em fazer convênio com uma mecânica", diz Hermine.

Parece um benefício estranho? Sim, mas apenas porque os pacotes de benefícios que as empresas oferecem aos funcionários variam muito pouco.

Normalmente se restringem a três itens. Um é o plano de saúde, que as empresas fornecem como forma de prevenir a perda de horas de trabalho de funcionários doentes. Os outros benefícios mais comuns são os obrigatórios por lei: tíquetes para alimentação e vales-transporte. Executivos costumam receber pacotes mais caros, que incluem carros e telefones celulares pagos pela empresa. Mas ideias que ajudam a diferenciar uma empresa de suas concorrentes são raras. Quando aparecem, fazem com que o benefício cumpra de fato seu objetivo: aumentar a satisfação da equipe e ajudar a reter talentos.

A Pormade acertou porque soube identificar um benefício que de fato faz diferença para seus funcionários. Não precisou de pesquisas de clima. Bastou observar a equipe. Isso foi um dos principais fatores para que ela figurasse na lista das 100 Melhores Empresas para Trabalhar no Brasil, feita pelo instituto Great Place to Work.

As melhores soluções para benefícios sempre levam em conta o público a ser atingido. Na Microsoft, outra empresa que constava da lista das melhores para trabalhar, ninguém vai trabalhar de bicicleta. Todos os seus 450 funcionários têm estacionamento grátis para seus carros na garagem do conjunto de prédios onde a empresa funciona, em São Paulo. O benefício vale pelo menos R\$ 250 por mês, segundo a empresa. É questão de segurança. Todos levam para casa laptops e celulares fornecidos pela empresa. Se tivessem de sair do prédio correriam risco de assalto.

Uma tendência atual é dar a cada integrante da equipe a opção de montar o próprio pacote de benefícios.



- **01)** De acordo com o texto, as empresas, atualmente
- **A)** investem em benefícios para os funcionários porque, por um lado, são obrigadas por lei e, por outro, desviam a atenção do trabalhador de outros focos, com reivindicações de aumento salarial, por exemplo.
- **B)** têm como principal objetivo deixar os funcionários menos tensos, pois sabem que a eficácia de uma empresa está diretamente relacionada com os benefícios por eles recebidos.
- **C)** estão preocupadas em ajudar seus funcionários a atingir seu pleno potencial, razão por que tentam facilitar-lhes a vida.
- **D)** procuram destacar-se em relação às suas concorrentes até nos benefícios que oferecem a seus funcionários.
- **02)** Uma ideia que pode ser inferida da leitura do texto está indicada na alternativa
- **A)** Um bom pacote de benefícios é aquele que dá ao funcionário aquilo que realmente lhe interessa.
- **B)** Uma mudança no pacote de benefícios pode significar, muitas vezes, a acomodação do trabalhador na organização.
- **C)** A satisfação dos clientes deixou de ser a prioridade maior do setor produtivo, que se voltou para o investimento no potencial humano de que dispõe.
- **D)** A relação existente entre uma organização empresarial e seus funcionários pressupõe, antes de tudo, o atendimento de todos os anseios destes últimos para que não se perca a qualidade do produto final.
- **03)** A relação existente entre o título do texto e o desenvolvimento do assunto de que ele trata está devidamente indicada em
- **A)** A existência de pacotes de benefícios para funcionários, nas empresas, atrela o título ao desenvolvimento texto.
- **B)** O desenvolvimento do texto justifica o título porque mostra que as instituições empresariais em sua totalidade não estão mais preocupadas apenas com lucros.
- **C)** A correspondência entre o título e o desenvolvimento do texto reside na diferenciação entre benefícios dados a executivos e os recebidos pelo restante d funcionários.
- **D)** O título do texto se justifica pela criatividade de algumas empresas em atender à necessidade dos funcionários desviando-se do padrão existente em relação ao pacote de benefícios a eles concedidos.

- **04)** O uso do recurso linguístico na construção de sentido desse texto está corretamente explicado na alternativa
- **A)** O percentual "80%", em "Cerca de 80% deles" (L.2), referenda a ideia já expressa pelo termo partitivo "A maior parte de", em "A maior parte dos funcionários da Pormade" (L.1).
- **B)** O emprego da forma verbal "Percebemos", em "Percebemos que os funcionários" (L.3), enfatiza uma ação habitual no passado.
- **C)** A preposição "com", em "fazem com que o benefício cumpra" (L.18), é indispensável nas construções frasais com o verbo fazer.
- **D)** A conjunção "Se", em "Se tivessem de sair do prédio" (L.29), estabelece com a oração a que se liga uma relação de causa.
- **05)** No texto, o pronome
- **A)** "se", em "Normalmente se restringem a três itens." (L.13), é marca de indeterminação do sujeito.
- **B)** "os", em "Os outros benefícios mais comuns são os obrigatórios por lei" (L.14/15), pode ser substituído por esses, sem prejuízo de qualquer natureza.
- **C)** "ninguém", em "ninguém vai trabalhar de bicicleta." (L.25/26), exprime negação além de indefinição.
- **D)** "Todos", em "Todos levam para casa laptops e celulares" (L.28/29), denota parcialidade.
- **06)** Possuem diferentes regências as formas verbais
- **A)** "vai" (L.2) e "diz" (L.4).
- **B)** "Percebemos" (L.3) e "retira" (L.7).
- **C)** "estão comprando" (L.9) e "Estamos pensando (L.9).
- **D)** "costumam receber" (L.16) e "soube identificar (L.20).
- **07)** A alternativa em que a pausa, marcada pela pontuação, inicia outra sequência temporal na estrutura da narrativa. é a
- **A)** "Cerca de 80% deles pedalam até a empresa, mas a maioria não conseguia manter a bicicleta em boas condições." (L.2/3).
- **B)** "Parece um benefício estranho? Sim, mas apenas porque os pacotes de benefícios que as empresas oferecem aos funcionários variam muito pouco (L.11).
- **C)** "Executivos costumam receber pacotes mais caros, que incluem carros e telefones celulares pagos pela empresa." (L.16/17).
- **D)** "Quando aparecem, fazem com que o benefício cumpra de fato seu objetivo" (L.18).



- **08)** Analise as seguintes orações, considerando os contextos em que estão inseridas:
- I. "que os funcionários tinham dificuldade" (L.3/4).
- II. "que seriam pouco usados" (L.6)

Sobre elas, pode-se afirmar:

- **A)** Possuem valor restritivo.
- **B)** Equivalem a um substantivo.
- **C)** Exercem função de complemento do verbo.
- **D)** Estabelecem diferentes relações com a oração que antecede cada uma delas.
- **09)** Sobre os elementos linguísticos usados no texto, é verdadeiro o que se afirma em
- **A)** O vocábulo "pouco" (L.5) modifica o substantivo "benefício" (L.5), expressando intensidade.
- **B)** Na frase "A maior parte dos funcionários da Pormade, uma fábrica de portas em União da Vitória, no Paraná, vai e volta do trabalho de bicicleta." (L.1/2), pode o verbo, facultativamente, ficar no singular ou ir para o plural.
- **C)** A expressão "de benefícios" é paciente da ação nominal.
- **D)** A declaração "A maior parte dos funcionários da Pormade, uma fábrica de portas em União da Vitória, [...]" apresenta entre vírgulas uma expressão restritiva.
- 10) Tem função sintática adverbial o termo transcrito em
- **A)** "apenas" (L. 11).
- **B)** "estranho" (L.11).
- **C)** "sempre" (L.24).
- **D)** "de assalto" (L.29).
- **11)** Observando a aplicação das regras normativas de regência, observa-se a ocorrência de erro na frase da alternativa
- **A)** "A empresa investiu então num benefício pouco comum para os funcionários." (L.5/6).
- **B)** "Executivos costumam receber pacotes mais caros," (L.16).
- **C)** "A maior parte dos funcionários da Pormade [...] vai e volta do trabalho de bicicleta." (L.1/2).
- **D)** "Todos os seus 450 funcionários têm estacionamento grátis..." (L.26).

- **12)** Na oração "Cerca de 80% deles pedalam até a empresa," (L.2), no contexto em que se insere, é correto o que se afirma sobre o vocábulo "até" na alternativa
- **A)** Trata-se de uma partícula de realce que pode ser retirado da frase sem prejuízo para a oração.
- **B)** Desempenha papel morfológico prepositivo, expressando limite.
- C) Apresenta-se com o mesmo valor morfológico de "porque" (L.20).
- **D)** Pode ser substituído pela preposição "para" sem prejuízo quanto ao sentido da frase.
- **13)** Na oração "Agora os funcionários <u>estão comprando</u> muitas motos." (L.8/9), a expressão verbal destacada indica uma ação
- **A)** Contínua no presente
- **B)** Habitual no passado.
- **C)** Provável no futuro.
- **D)** Concluída no presente.
- **14)** Sobre o período "Bastou observar a equipe." (L.21), é correto afirmar
- **A)** É composto por duas orações coordenadas.
- **B)** Trata-se de um período simples formado por uma locução verbal.
- **C)** A forma verbal "bastou" possui sujeito elíptico.
- **D)** A expressão "observar a equipe" tem função subjetiva.
- **15)** Identifique, nos fragmentos transcritos, os termos em negrito que exercem a função de agente da ação verbal.
- I. "A empresa investiu então num benefício pouco comum" (L.5)
- II. "Os outros benefícios mais comuns são os obrigatórios por lei" (L.14/15).
- III. "Agora <u>os funcionários</u> estão comprando muitas motos." (L.8/9).
- IV. "...<u>ideias</u> [...] são raras." (L.17).
- V. "...<u>ela</u> figurasse na lista das 100 Melhores Empresas" (L.22).
- **A)** I e II.
- **B)** II e IV.
- C) I, II e III.
- **D)** I, III e V.



Informática

Questões De 16 a 20

- **16)** Com base no conhecimento de Hardware julgue os itens abaixo:
- I- A memória cache é considera um tipo de memória ROM estática (SROM).
- II- A memória cache é utilizada com a finalidade de acelerar o processamento do sistema.
- III- A memória ROM armazena dados durante a execução de um programa.
- **A)** Os itens I e II são verdadeiros.
- **B)** Os itens II e III são verdadeiros.
- **C)** Os itens I e III são falsos.
- **D)** Apenas o item III é verdadeiro.
- **17)** Qual a tecla de atalho que deve ser utilizada no Windows 7 para que o "Menu Iniciar" seja exibido na tela:
- **A)** Alt + Home.
- **B)** Ctrl + Esc.
- C) Esc + Shift.
- D) Shift + Alt.
- **18)** Sobre os tipos de malware julgue os itens abaixo:
- I. Os vírus de macro infectam arquivos criados por softwares que utilizam linguagem de macro, como as planilhas eletrônicas e os processadores de texto.
- II. O vírus de script são vírus que são executados através de páginas da Web que possuem Scripts interpretados pelo navegador.
- III. Um bot é um programa que possui mecanismo de replicação e infecção similar aos Worm, porém dispõe de mecanismos de comunicação que permitem que ele seja controlado remontamente.
 - **A)** Apenas o item I é falso.
 - **B)** Apenas o item II é falso.
 - **C)** Apenas o item III é falso.
 - **D)** Todos os itens são verdadeiros.

- **19)** Sobre os conhecimentos de redes de computadores julgue os itens abaixo:
 - I. Na Topologia em Anel os computadores são ligados entre si em um caminho fechado, uma de suas características negativas é que se um dos computadores falhar, toda a rede vai parar.
- II. Na Topologia em Estrela os computadores estão ligados através de um equipamento concentrador dos cabos, o núcleo da rede, um equipamento que pode ser capaz de identificar o transmissor da mensagem de destiná-la diretamente para quem deve receber.
- III. Na Topologia em Estrela uma falha em uma estação (micro) afeta toda a rede.
- **A)** Apenas os itens I e II estão corretos.
- **B)** Apenas os itens I e III estão corretos.
- **C)** Apenas os itens II e III estão corretos.
- **D)** Todos os itens estão corretos
- **20)** Julgue os itens abaixo sobre os tipos de Backup (cópia de segurança):
- I- O Backup Incremental complementa o backup normal. Apenas serão copiados aqueles arquivos criados ou alterados desde o último backup.
- II- O Backup de Cópia, quando realizado, cópia apenas os últimos arquivos que foram alterados.
- III- É possível realizar Backup Diário retroativo.
- **A)** Apenas os itens I e II estão corretos.
- **B)** Apenas os itens I e III estão corretos.
- **C)** Apenas os itens II e III estão corretos.
- **D)** Apenas o item I está correto.



Conhecimentos Específicos

Questões De 21 a 40

- **21)** Com base nas recomendações da OMS, em que uma criança obesa deverá ter uma perda ponderal de aproximadamente 500 g/mês, calcule a redução diária necessária para uma menina de 7 anos com VET= 1.480 Kcal/dia.
- **A)** Redução de 128kcal/dia, VET=1.352kcal/dia.
- **B)** Redução de 256kcal/dia, VET=1.224kcal/dia.
- **C)** Redução de 300kcal/dia, VET=1.180kcal/dia.
- **D)** Redução de 258kcal/dia, VET=1.222kcal/dia.
- **22)** Sobre funcionamento da Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN) e controle de custos, identifique a alternativa **CORRETA.**
- A) A utilização de receita padrão e porcionamento adequado não interferem na efetividade do controle de custos em uma UAN.
- B) A organização do espaço físico e a determinação de fluxos de produção são medidas que racionalizam a produção, mas não interferem no custo da UAN.
- C) Planejamento de produção (per-capta e controle do número de refeições) e o acompanhamento da aceitação do cardápio para evitar sobras e restoingestão elevados, reduzem custos sem prejuízo na qualidade.
- **D)** Rotatividade na mão-de-obra reduz custo da UAN com prejuízo na qualidade.
- **23)** Dos aminoácidos listados abaixo qual não é considerado um aminoácido essencial?
- A) Histidina.
- **B)** Leucina.
- C) Metionina.
- **D)** Tirosina.

- **24)** A deficiência de cobalamina ou ácido fólico refletem síntese alterada do DNA, que resulta em mudanças funcionais e morfológicas nos eritrócitos, leucócitos, plaquetas e seus precursores no sangue e medula óssea; caracterizando assim qual tipo de anemia:
- **A)** Anemia Falciforme.
- B) Anemia Megaloblástica.
- C) Anemia Sideroblástica.
- **D)** Talassemia.
- **25)** Dos campos de ação propostos para nortear as estratégias de Promoção da Saúde pela *Carta de Ottawa*, qual deles representa o esforço para ampliar as estratégias essencialmente Preventivas de Doenças em ações também de Promoção de Saúde, indo além das responsabilidades de promover serviços clínicos e de urgência.
- **A)** Políticas públicas.
- **B)** Ações comunitárias.
- **C)** Habilidades pessoais.
- D) Serviços de saúde.
- **26)** Criança que mama exclusivamente no peito até os 6 meses de vida, em esquema livre, recebe liquido e nutrientes em qualidade e quantidades suficientes para alimentá-la e hidratá-la. Existem, contudo, casos contraindicados para esta prática. Avalie as alternativas abaixo e identifique aquela que apresenta contraindicação absoluta à amamentação.
- A) Hanseníase.
- **B)** Herpes com lesões mamárias.
- **C)** Galactosemia do lactente.
- **D)** Citomegalovírus (CMV).



- 27) Uma das funções do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) é oferecer alimentos adequados, sendo a elaboração do cardápio escolar, sob responsabilidade dos estados, do Distrito Federal e dos nutricionista municípios, feita pelo RT, obrigatoriamente vinculado ao setor de alimentação Entidade escolar Executora. com acompanhamento do Conselho de Alimentação Escolar. Os cardápios deverão oferecer:
- A) No mínimo, três porções de frutas e hortaliças por dia (200g/aluno/dia), nas refeições ofertadas nas creches em período integral, quando ofertadas três ou mais refeições.
- **B)** 15 a 30% (quinze a trinta por cento) da energia total proveniente de gorduras totais.
- **C)** Até 15% (quinze por cento) da energia total proveniente de açúcar simples adicionado.
- **D)** Até 2% (dois por cento) da energia total proveniente de gordura trans.
- **28)** Alterações fisiológicas da própria idade, mudanças da composição corporal afetando os parâmetros antropométricos, existência de doenças, uso medicamentos intervindo prolongado no metabolismo e baixas condições socioeconômicas, são fatores que dificultam a avaliação nutricional do idoso, sendo necessário conhecimento das peculiaridades. Em relação a avaliação nutricional do idoso, assinale a alternativa CORRETA.
- **A)** A medida da altura do joelho não é uma alternativa confiável para estimativa de estatura na avaliação nutricional de pacientes idosos acamados, pois diminui significativamente com a idade.
- B) A *Miniavaliação Nutricional* é um instrumento recomendado para a realização de triagem de risco nutricional para a desnutrição e acompanhamento nutricional do idoso em ambulatórios, clínicas e enfermarias; dispensa utilização de outros parâmetros por ser realizada em duas etapas: a curta e a completa, contemplando sobrepeso e obesidade, além de alterações agudas do estado nutricional.
- **C)** A circunferência do braço não é indicada para ser utilizada em substituição ao IMC em idosos, por apresentar baixa correlação com o IMC.
- **D)** A albumina é um marcador utilizado na avaliação nutricional do idoso, porém é preciso observar a presença de doença crônica que possa reduzir a concentração de albumina sérica pela presença de inflamação.

- **29)** A cocção é etapa essencial para que se assegure a redução ou eliminação da carga microbiana de alguns alimentos. Etapa onde os alimentos devem atingir no mínimo 74°C no seu centro geométrico ou combinações de tempo e temperatura como:
- **A)** 65°C por 15 minutos ou 70°C por 2 minutos.
- **B)** 60°C por 15 minutos ou 65°C por 2 minutos.
- **C)** 55°C por 15 minutos ou 60°C por 2 minutos.
- **D)** 50°C por 15 minutos ou 55°C por 2 minutos.
- **30)** De acordo com o Guia Alimentar para a População Brasileira, o consumo mínimo recomendado de <u>frutas</u>, <u>verduras e legumes</u> considerando uma dieta de 2.000kcal, é:
- **A)** 400 gramas/dia para garantir 9% a 12% da energia diária consumida.
- **B)** 200 gramas/dia para garantir 4% a 6% da energia diária consumida.
- **C)** 800 gramas/dia para garantir 18-24% da energia diária consumida.
- **D)** 55% a 75% da energia diária consumida.
- **31)** Complete a segunda coluna de acordo com a primeira, considerando as preparações mais adequadas para os cortes de carnes apresentados na primeira coluna.
 - (1) Contrafilé, patinho, () Bife, bife de chapa. alcatra.
 - (2) Lagarto. ()Ensopados.
 - (3) Paleta e acém. () Sopas e caldos de carne.
- (4) Aparas. () Carne assada.

Encontre a sequência certa.

- **A)** 4, 2, 1,3
- **B)** 4,3, 2,1
- **C)** 1,3, 4, 2
- **D)** 2, 1, 3, 4
- **32)** A relação cintura-quadril (RCQ) é o indicador mais frequentemente utilizado para identificar o tipo de distribuição de gordura. Qual relação abaixo indica risco para desenvolvimento de doenças?
- **A)** < 0,85 para mulheres.
- **B)** < 1 para homens.
- **C)** >0,80 para mulheres.
- **D)** >1 para homens.



- **33)** A dieta de líquidos claros tem como objetivo de fornecer líquidos e eletrólitos via oral para prevenir a desidratação, minimizar o trabalho do trato gastrintestinal e a presença de resíduos no cólon; sobre este tipo de dieta marque a alternativa **INCORRETA:**
- **A)** É uma dieta altamente restritiva e nutricionalmente inadequada em todos os nutrientes.
- B) É uma dieta que fornece uma quantidade limitada de quilocalorias provenientes principalmente de proteínas.
- **C)** É uma dieta que inclui alimentos translúcidos com baixa quantidade de resíduos.
- D) É uma dieta que não deve ser utilizada por mais de três dias.
- **34)** Sobre a fisiologia da lactação, qual dos hormônios abaixo é responsável pelo processo de lactogênese:
- A) Estrogênio
- **B)** Ocitocina
- C) Progesterona
- **D)** Prolactina
- **35)** Na ausência de sais biliares, ácidos glicocólico e taurocólico, a absorção intestinal de todos os seguintes seria prejudicada, **EXCETO:**
- **A)** Ácido linoleico.
- B) Colesterol.
- C) Tiamina.
- **D)** Vitamina D.
- **36)** São fatores que diminuem a absorção do cálcio, **EXCETO:**
- **A)** Ácido clorídrico.
- B) Ácido Fítico.
- C) Ácido Oxálico.
- **D)** Ácidos graxos de cadeia longa.

- **37)** Durante a gravidez ocorrem várias modificações no organismo materno, com o objetivo de garantir o crescimento e o desenvolvimento fetal, manter a higidez da gestante e a sua recuperação pós-parto, bem como garantir a nutrição do recém-nascido através do processo de lactação. Todas as afirmativas abaixo estão corretas, **EXCETO:**
- **A)** As mulheres gestantes necessitam de mais alimento do que em outros períodos de sua vida reprodutiva.
- **B)** O estado emocional da mãe não influencia no leite materno.
- **C)** O estado nutricional da mãe repercute no feto e no recém-nascido.
- **D)** Ocorrem diversas modificações no estão emocional da mulher durante a gestação.
- **38)** Na alimentação há três açúcares duplos (dissacarídeos), que são formados quando dois monossacarídeos se combinam, são eles: sacarose, lactose e maltose. Todas as combinações dos dissacarídeos descritas abaixo estão corretas, **EXCETO:**
- **A)** Galactose + Glicose ⇒ Lactose
- **B)** Glicose + Frutose ⇒ Sacarose
- **C)** Glicose + Glicose ⇒ Maltose
- **D)** Glicose + Maltase ⇒ Maltose
- **39)** Os lipídeos são macronutrientes que desempenham várias funções no organismo. Todas as alternativas abaixo são funções dos lipídeos, **EXCETO:**
- A) Digestivas.
- B) Energéticas.
- C) Estruturais.
- D) Hormonais.
- **40)** Todas as afirmativas abaixo estão corretas com relação ao valor nutritivo das carnes, **EXCETO**:
- A) Proteínas, ferro, cálcio e fósforo.
- **B)** Gorduras.
- C) Vitaminas B₁, B₂, Niacina e vitamina E.
- **D)** Zinco, magnésio, sódio e potássio.