

CONCURSO PÚBLICO
FUNDAÇÃO HOSPITALAR SANTA TEREZINHA
DE ERECHIM/RS

Nutricionista

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Matemática	10
Informática	10
Legislação e Conhecimentos Específicos	15
Total de questões	45

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e EMPREGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até quatro horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após uma hora contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições.
- Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

✂

Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>
41	<input type="checkbox"/>	42	<input type="checkbox"/>	43	<input type="checkbox"/>	44	<input type="checkbox"/>	45	<input type="checkbox"/>										

LÍNGUA PORTUGUESA

Nos Estados Unidos, uma casa pode ser legalmente assombrada

Existem dois tipos de pessoas: aquela que escuta um barulho estranho na cozinha e vai conferir o que é, e a que fica quietinha no seu canto e planeja um jeito de fugir. Essa pode ser a diferença entre sobreviver ou não em um filme de terror – mas também pode definir se você compraria ou não uma casa.

Muita gente é fascinada por eventos macabros e considerados “sobrenaturais”. Tanto é que _____ até mesmo agentes imobiliários especializados em vender casas mal-assombradas. Mas o que define se uma casa é ou não assombrada? Nos Estados Unidos, isso pode estar até na escritura.

Dependendo dos eventos passados ocorridos na casa, ela pode ser considerada “estigmatizada”. Ou seja, mesmo que não tenha nada de errado fisicamente com a casa, os vendedores ou agentes imobiliários devem avisar que algumas coisas estranhas já aconteceram por ali, o que pode afastar os compradores – ou atraí-los.

Nos Estados Unidos, os estados são mais autônomos para decidir as próprias leis. Na Califórnia, por exemplo, o vendedor é obrigado a informar de quaisquer mortes que tenham se passado na casa nos últimos três anos. Já em Massachusetts, quem vende só é obrigado a falar sobre o passado da casa se os compradores perguntarem.

O fato de a casa ser estigmatizada influencia a decisão do consumidor e até o preço. Segundo uma enquête feita nos Estados Unidos, metade dos moradores não compraria uma casa se ela fosse conhecida por ser assombrada. Por lá, a preocupação é tanta que _____ até um site que mostra se alguém já morreu no terreno que você está querendo comprar – se estiver disposto a pagar 11 dólares pelo serviço, claro.

<https://super.abril.com.br...> - adaptado.

1) Considerando-se a concordância verbal, assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) existe - existe
- b) existem - existe
- c) existe - existem
- d) existem - existem

2) Conforme informações do texto, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Em estados americanos como a Califórnia, os vendedores são obrigados a informar os possíveis compradores sobre quaisquer mortes que tenham ocorrido na casa.
 - () Considerar uma casa estigmatizada depende dos fenômenos que aconteceram nela.
- a) E - E.
 - b) C - C.
 - c) C - E.
 - d) E - C.

3) A palavra “autônomos” (quarto parágrafo) encontra um antônimo em:

- a) Comprometidos.
- b) Livres.
- c) Regulados.
- d) Dependentes.

4) No trecho “quem vende só é obrigado a falar sobre o passado da casa se os compradores perguntarem.” (quarto parágrafo), a oração sublinhada indica:

- a) Condição.
- b) Causa.
- c) Explicação.
- d) Finalidade.

5) Assinalar a alternativa em que o termo sublinhado é classificado como sujeito:

- a) Mas o que define se uma casa é ou não assombrada?
- b) Muita gente é fascinada por eventos macabros e considerados “sobrenaturais”.
- c) O fato de a casa ser estigmatizada influencia a decisão do consumidor e até o preço.
- d) Os estados são mais autônomos para decidir as próprias leis.

6) Considerando-se o processo de formação das palavras, assinalar a alternativa que apresenta sufixo diminutivo:

- a) Leiteiro.
- b) Filhote.
- c) Oxitocina.
- d) Parada.

7) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Maria está _____ da rinite.
Ontem mesmo _____ todas as nossas dívidas.*

- a) mal - saudamos
- b) mau - saldamos
- c) mau - saudamos
- d) mal - saldamos

8) Em relação à concordância verbal, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Pai e filho se estimam muito.
- b) Mais de mil pessoas aplaudiu o espetáculo.
- c) Algumas palavras gentis basta.
- d) Trinta quilômetros são muito.

9) Quanto ao tempo verbal dos verbos sublinhados, assinalar a alternativa que apresenta um verbo no presente:

- a) Eu emprestei para ele.
- b) Ana e Clara comprariam uma casa.
- c) Passo sempre cinco meses na Europa.
- d) Sempre tive muita sorte.

10) Considerando-se o uso dos porquês, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Tiago não sabe _____ foi tão mal nas provas.
Se chegamos até aqui é _____ trabalhamos duro.*

- a) por que - por que
- b) porque - por que
- c) porque - porque
- d) por que - porque

MATEMÁTICA

11) Uma loja contrata vendedores com um salário fixo mais comissões de 3% sobre as vendas efetuadas. Se esse vendedor fechou uma venda de R\$ 400,00, obterá uma comissão de:

- a) R\$ 4,00
- b) R\$ 8,00
- c) R\$ 12,00
- d) R\$ 18,00

12) Em uma escola havia 8 alunos para fazer parte do grêmio estudantil. De quantas maneiras distintas podem ser escolhidos o presidente, o vice-presidente e o secretário?

- a) 56
- b) 126
- c) 336
- d) 400

13) Em uma prova de português e matemática, participaram 150 candidatos. Dos 150 candidatos, 85 foram aprovados em português, 75 em matemática e 40 em ambas as provas. O número de candidatos que não obteve aprovação em nenhuma das provas foi de:

- a) 120
- b) 80
- c) 40
- d) 30

14) Uma caixa possui seis bolas azuis e três bolas brancas. A probabilidade de, em duas retiradas, sem reposição da primeira bola retirada, sair uma bola azul e depois uma bola branca é:

- a) 25%
- b) 37%
- c) 38%
- d) 41%

15) Pedro aplicou uma quantia de R\$ 1.500,00 em uma aplicação que rende juros simples mensais a uma taxa de 1,5% ao mês. Sabe-se que, após um tempo, ele resgatou uma quantia total de R\$ 1.815,00. Desse modo, ao todo, quantos meses ele deixou esse dinheiro aplicado?

- a) 12 meses.
- b) 13 meses.
- c) 14 meses.
- d) 15 meses.

16) Uma moto, mantendo uma velocidade constante igual a 90km/h, leva 3 horas para percorrer uma distância de 270km entre duas cidades. Para percorrer esse mesmo trajeto em outro momento, o mesmo motorista, com a mesma moto, levou 9 horas. A sua velocidade nesse caso, foi:

- a) 30km/h
- b) 60km/h
- c) 80km/h
- d) 120km/h

17) Em um ateliê 16 costureiras, trabalham 8 horas por dia e costuram 200m de tecido por dia para confecção de uma bandeira. Certo dia, foram contratadas mais 8 costureiras e as horas de trabalho reduziram para 4 horas de trabalho por dia para todas. Sendo assim, o total de metros de costuras produzidos nesse dia é igual a:

- a) 400m
- b) 300m
- c) 200m
- d) 150m

18) Tiago possui certa quantidade de selos em sua coleção. Se ele dobrar essa quantidade e depois comprar mais 10 selos, ele ficará com um total de 92 selos. Sendo assim, ao todo, qual a quantidade atual de selos que Tiago possui?

- a) 46
- b) 44
- c) 41
- d) 38

19) O total de habitantes de duas cidades, A e B, é 5.000. A população da cidade B é 4 vezes maior que a da cidade A. O número de pessoas que moram na cidade A e na cidade B é, respectivamente:

- a) 1 mil e 4 mil.
- b) 2 mil e 3 mil.
- c) 3 mil e 2 mil.
- d) 4 mil e 1 mil.

20) O quadro abaixo apresenta o resultado de uma pesquisa efetuada com 50 pessoas de certo curso sobre a quantidade de disciplinas que cada um estava fazendo naquele semestre. Sendo assim, pode-se afirmar que a quantidade média de disciplinas por aluno é igual a:

Quantidade de disciplinas	Número de alunos
3	22
4	13
5	8
6	7

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

INFORMÁTICA

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão.

21) São funcionalidades do Word 2010:

- I. Controlar e revisar alterações no texto.
- II. Criar planilhas do zero e utilizar funções algébricas.
- III. Criar *slides* do zero ou usar um modelo.
- IV. Adicionar texto, imagens, arte e vídeo.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e IV.
 - b) Somente os itens II e III.
 - c) Somente os itens I, II e III.
 - d) Somente os itens II, III e IV.
-

22) Em relação às funções de data e hora do programa Excel 2010, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A função DATA é utilizada para converter uma data na forma de texto em um número de série.
 - b) A função DIAS retorna o número de dias entre duas datas.
 - c) A função DATADIF retorna o número de série de uma data específica.
 - d) A função DATAM converte um número de série em um dia do mês.
-

23) De acordo com as características do sistema operacional Windows 10, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Não disponibiliza *firewall*, mas possui recursos de segurança integrados, incluindo proteção de internet para ajudar a proteger contra vírus, *malware* e *ransomware*.
- b) Seu uso é restrito a computador e *tablet*, de modo que não pode ser utilizado no telefone.
- c) Disponibiliza somente uma atualização de segurança por ano.
- d) Possibilita o gerenciamento do tempo de tela, limite de acesso a conteúdos e controle de compras *online*.

24) Sobre o sistema operacional Windows 10, analisar a sentença abaixo:

O Windows 10 pode ser utilizado em desktops e notebooks (1ª parte). Não é possível utilizar o Windows 10 em smartphones e tablets (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
 - b) Correta somente em sua 1ª parte.
 - c) Correta somente em sua 2ª parte.
 - d) Totalmente incorreta.
-

25) Em relação ao calendário do Outlook 2010, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

_____ é o componente calendário e agendamento do Outlook totalmente integrado com email, contatos e outros recursos.

- a) Agenda
 - b) Cronograma
 - c) Diário
 - d) Calendário
-

26) De acordo com a Cartilha de Segurança para Internet, em relação aos golpes na internet, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Furto de identidade é o ato pelo qual uma pessoa tenta se passar por outra, atribuindo-se uma falsa identidade, com o objetivo de obter vantagens indevidas.
- () Golpes de comércio eletrônico são aqueles nos quais golpistas, com o objetivo de obter vantagens administrativas, exploram a relação de confiança existente entre as partes envolvidas em uma ligação telefônica.
- () Fraude de antecipação de recursos é aquela na qual um golpista procura induzir uma pessoa a fornecer informações confidenciais ou a realizar um pagamento adiantado, com a promessa de futuramente receber algum tipo de benefício.

- a) C - C - E.
- b) C - E - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - C.

27) De acordo com a Cartilha de Segurança para Internet, sobre os principais usos e cuidados que deve-se ter ao efetuar transações bancárias e acessar sites de *Internet Banking*, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Certificar-se da procedência do site e da utilização somente de conexões públicas ao realizar transações bancárias via *Web*.
- b) Somente acessar sites de instituições bancárias clicando em um *link* existente em uma página ou em uma mensagem.
- c) Ao acessar seu banco, fornecer apenas uma posição do seu cartão de segurança.
- d) Fornecer senhas ou dados pessoais a terceiros somente quando o contato for por telefone.

28) Sobre as funcionalidades do navegador Mozilla Firefox, analisar os itens abaixo:

- I. Não é possível adicionar páginas aos favoritos.
- II. Permite copiar links ou os enviar por *e-mail*.
- III. Possibilita o bloqueio de rastreadores que seguem seu comportamento na web.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

29) Sobre *hardware* e *software*, analisar a sentença abaixo:

PowerPoint 2010 é um exemplo de hardware (1ª parte). Monitor é um exemplo de software (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

30) Sobre as classificações de *hardware*, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Dispositivos de entrada.
- (2) Dispositivos de saída.
- (3) Componentes internos.

- () São os componentes que o usuário conecta, como teclado e mouse.
- () São os componentes que traduzem os dados recebidos para uma linguagem acessível ao usuário, como o monitor e as caixas de som.
- () São as peças que se conectam entre si para que o computador funcione.

- a) 2 - 1 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 1 - 2 - 3.
- d) 1 - 3 - 2.

LEGISLAÇÃO E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) Sobre a Lei Municipal nº 3.488/2002, ao diretor técnico compete exercer:

- I. A direção médica da Fundação, ligando-a à Direção Administrativa, e participar das reuniões da diretoria, com direito a voto, buscando as soluções e atendendo às suas atribuições previstas no presente estatuto.
- II. Efetuar o controle do corpo clínico no que for atinente ao relacionamento do mesmo com o Hospital.
- III. Recomendar ao Diretor Executivo a exclusão de integrantes do corpo clínico por problemas éticos.
- IV. Coordenar a elaboração dos protocolos médicos, a serem observados pelo corpo clínico e pela Fundação.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II, III e IV.
- d) Todos os itens.

32) Sobre a Lei nº 8.080/1990, a direção do Sistema Único de Saúde (SUS) é única, sendo exercida em cada esfera de governo por alguns órgãos. Sobre esses órgãos, analisar os itens abaixo:

- I. No âmbito da União, pelo Ministério da Saúde.
- II. No âmbito dos Estados e do Distrito Federal, pela respectiva Secretaria de Saúde ou órgão equivalente.
- III. No âmbito dos Municípios, pela respectiva Secretaria de Saúde ou órgão equivalente.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

33) Em conformidade com a Lei nº 8.069/1990 - ECA, analisar a sentença abaixo:

O Sistema Único de Saúde promoverá programas de assistência médica e odontológica para a prevenção das enfermidades que, ordinariamente, afetam a população infantil e campanhas de educação sanitária para pais, educadores e alunos (1ª parte). Não é obrigatória a vacinação das crianças nos casos recomendados pelas autoridades sanitárias (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

34) De acordo com a Lei nº 10.741/2003 - Estatuto do Idoso, sobre o direito à saúde, analisar a sentença abaixo:

É incumbência do Poder Público fornecer aos idosos, gratuitamente, medicamentos, exceto os de uso continuado, assim como próteses, órteses e outros recursos relativos ao tratamento, habilitação ou reabilitação (1ª parte). É permitida a discriminação do idoso nos planos de saúde pela cobrança de valores diferenciados em razão da idade (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

35) Considerando-se a Lei nº 13.146/2015 - Estatuto da Pessoa com Deficiência, sobre o processo de habilitação e de reabilitação da pessoa com deficiência, analisar os itens abaixo:

- I. O processo de habilitação e reabilitação da pessoa com deficiência baseia-se em avaliação multidisciplinar das necessidades, habilidades e potencialidades de cada pessoa.
- II. Para atender às necessidades específicas da pessoa com deficiência, a prestação de serviços deve ocorrer em local próximo ao domicílio da pessoa com deficiência, exceto na zona rural, respeitadas a organização das Redes de Atenção à Saúde (RAS) nos territórios locais e as normas do Sistema Único de Saúde (SUS).

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

36) Em conformidade com a NR 32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, no que dispõe sobre os riscos biológicos, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Deve ser mantida a rotulagem do fabricante na embalagem original dos produtos químicos utilizados em serviços de saúde.
- () É incentivado o procedimento de reutilização das embalagens de produtos químicos, visando à redução de impactos ao meio ambiente.
- () No PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) dos serviços de saúde deve constar inventário de todos os produtos químicos, inclusive intermediários e resíduos, com indicação daqueles que impliquem riscos à segurança e à saúde do trabalhador.

- a) C - C - C.
- b) E - E - E.
- c) E - C - E.
- d) C - E - C.

37) Segundo a Resolução RDC nº 12/2001, a amostra composta por um número de unidades amostrais inferior ao estabelecido em plano amostral constante na legislação específica é denominada de:

- a) Amostra representativa.
- b) Amostra indicativa.
- c) Produto semielaborado.
- d) Unidade amostral.

38) Com base na Resolução RDC nº 216/2004, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () As instalações devem ser abastecidas de água corrente e dispor de conexões com rede de esgoto ou fossa séptica. Quando presentes, os ralos devem ser sifonados e as grelhas devem possuir dispositivo que permitam seu fechamento.
- () As áreas internas e externas do estabelecimento devem estar livres de objetos em desuso ou estranhos ao ambiente, não sendo permitida a presença de animais.
- () As instalações sanitárias e os vestiários podem se comunicar diretamente com a área de preparação e armazenamento de alimentos ou refeitórios, porém estes devem ser mantidos organizados e em adequado estado de conservação.

- a) C - E - E.
- b) E - C - C.
- c) C - C - E.
- d) E - E - E.

39) Em relação à galactosemia, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Resulta de um distúrbio na conversão de glicose para galactose devido à ausência ou à inatividade de uma enzima importante.
- b) A galactosemia é tratada com restrição de galactose apenas na infância. A restrição impõe que seja evitado restritamente todo leite e produtos do leite e alimentos contendo lactose.
- c) Bebês com galactosemia poderão ser alimentados com leite de cabra ou fórmulas feitas à base de soja.
- d) Algumas frutas e vegetais apresentam quantidades significativas de galactose. Não é claro se essas fontes de galactose contribuem para a fisiopatologia característica do distúrbio, podendo ser permitidas na alimentação de quem apresenta o problema.

40) Considerando-se a doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC), marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Estudos demonstraram que pacientes abaixo do peso e com ingestão nutricional inadequada apresentam maior incidência de exacerbações da DPOC. A nutrição inadequada pode ser um fator modificável para risco de desfechos deletérios na DPOC. A intervenção nutricional melhora a sobrevivência e a capacidade funcional.
- () A DPOC caracteriza-se por um maior estado inflamatório, que resulta de inflamação aguda, podendo ser revertida com o tempo, das vias aéreas e mediadores de inflamação circulantes, que podem contribuir para a desnutrição.
- () A combinação de suplementação nutricional e exercícios de baixa intensidade não apenas melhora o peso, o condicionamento físico e a qualidade de vida como também reduz significativamente os níveis de vários marcadores pró-inflamatórios.

- a) C - C - E.
- b) C - E - C.
- c) C - C - C.
- d) E - C - C.

41) A deficiência de algumas vitaminas e minerais pode aumentar a permeabilidade da barreira gengival no sulco gengival, aumentando assim a suscetibilidade à doença periodontal. Assinalar a alternativa que apresenta apenas vitaminas e minerais essenciais à saúde bucal:

- a) Vitamina C, folato e zinco.
- b) Vitamina A, cálcio e magnésio.
- c) Vitamina C, cálcio e zinco.
- d) Vitamina A, zinco e folato.

42) A contaminação microbiológica dos alimentos de origem animal leva à putrefação, e dos alimentos de origem vegetal à fermentação. Essas reações degradativas podem persistir mesmo em condições consideradas ideais. Considerando-se as alterações que são provocadas em alguns alimentos por determinadas bactérias, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) *Streptococcus*.
- (2) *Lactobacillus*.
- (3) *Colibacillus*.
- (4) *Micrococcus*.

- () Aroma e sabor desagradável.
- () Formação de gás.
- () Formação dos ácidos.
- () Aumento da viscosidade.

- a) 1 - 2 - 3 - 4.
- b) 2 - 3 - 1 - 4.
- c) 3 - 2 - 1 - 4.
- d) 1 - 3 - 4 - 2.

43) Segundo VITOLO, considerando-se as práticas alimentares maternas recomendadas durante a amamentação, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A ingestão de álcool não é recomendada durante a amamentação, pois foi observada mudança de odor no leite materno, levando à recusa da criança e menor poder de sucção, o que diminui os reflexos fisiológicos da lactação. A ingestão em ocasiões especiais, em quantidade pequena, desde que seja ocasional, é permitida, mas a mãe deve ser orientada a não dar de mamar 2 horas depois de ter ingerido a bebida alcoólica.
- () A orientação alimentar deve respeitar o hábito da nutriz sem negligenciar o aporte dos nutrientes essenciais para a sua saúde. Não há contraindicações de alimentos, a não ser que haja comprovações clínicas ou bioquímicas da necessidade de se excluírem determinados alimentos da dieta.
- () A ingestão de cafeína por mães que amamentam é contraindicada, pois a velocidade de remoção da cafeína é muito lenta, podendo provocar insônia e irritabilidade no bebê.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

44) De acordo com GERMANO e GERMANO, sobre a contaminação por listeriose, analisar os itens abaixo:

- I. É uma bactéria patogênica oportunista, cujo modo de transmissão primário para o homem é por meio da contaminação dos alimentos em qualquer ponto da cadeia alimentar, desde a origem até a cozinha.
- II. Entre os alimentos envolvidos em sua contaminação se destacam os produtos lácteos, leite cru ou pasteurizado, sorvetes e queijos, produtos cárneos crus ou termoprocessados de diversas origens (bovina, ovina, caprina, suína e de aves), peixes crus ou defumados e embutidos preparados a partir de carne crua fermentada.
- III. Os idosos são mais propensos do que outros grupos de pessoas a serem infectados pela listeriose.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

45) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

O colesterol é entregue às paredes celulares pela lipoproteína de _____ densidade particularmente em partículas menores. Para atrair e estimular os macrófagos, o colesterol deve ser liberado das partículas de lipoproteína de baixa densidade e oxidado, um passo-chave no processo inflamatório. Além disso, os macrófagos devem transformar rapidamente o excesso de colesterol em partículas de _____ para evitar que se tornem células espumosas e morram.

- a) baixa - lipoproteína de alta densidade
- b) muito baixa - lipoproteína de alta densidade
- c) baixa - quilomícrons
- d) muito baixa - lipoproteína de baixa densidade