



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDÉ – CE

## CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2018

### NUTRICIONISTA

NOME DO CANDIDATO: \_\_\_\_\_

RG: \_\_\_\_\_ ÓRGÃO EXPEDIDOR: \_\_\_\_\_

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA: \_\_\_\_\_

### LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:

1. Este caderno contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 1 (um) a 60 (sessenta).
2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma deve ser assinalada.
3. Examine se a prova está completa com a sequência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 20 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
4. Depois de decorridas 2 (duas) horas do início da prova, será distribuído o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção. Ao recebê-lo, verifique se seu nome e seu número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
5. A folha de respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura e data de nascimento, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar sua folha de respostas, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.  
  
Ex.: A  B  C  D  E
6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão a desclassificação do candidato.
8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará a eliminação de ambos do certame.
9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar armas, aparelhos eletrônicos de qualquer natureza, relógios, bolsas, livros, jornais e impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular ou qualquer outro meio de comunicação, durante o período de realização da prova, e/ou o aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
12. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com **a folha de respostas** (devidamente assinada). Não se esqueça, também, de **assinar a folha de frequência**.
13. O candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h30min, poderá levar consigo o caderno de provas, fornecido pela **ORGANIZADORA**.
14. As provas terão duração de 4 (quatro) horas com início às 08h e término às 12h. O candidato só poderá ausentar-se da sala depois de decorridas duas horas do início das provas.
15. Os **Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas** serão divulgados 72 (setenta e duas) horas após a realização das mesmas.

RASCUNO

**CONHECIMENTOS GERAIS**

Leia o texto para responder às questões 1 a 6

**O ato de estudar**

Tinha chovido muito toda noite. Havia enormes poças de água molhada nas partes baixas do terreno. Em certos lugares, a terra, de tão molhada, tinha virado lama. Às vezes, os pés apenas escorregavam nela. Às vezes, mais do que escorregar, os pés se atolavam na lama até acima dos tornozelos. Era difícil andar. Pedro e Antônio estavam transportando numa caminhoneta cestos cheios de cacau para o sítio onde deveriam secar. Em certa altura, perceberam que a caminhoneta não atravessaria o atoleiro que tinha pela frente. Passaram. Desceram da caminhoneta. Olharam o atoleiro, que era um problema para eles. Atravessaram os dois metros de lama, defendidos por suas botas de cano longo. Sentiram a espessura do lamaçal. Pensaram. Discutiram como resolver o problema. Depois, com a ajuda de algumas pedras e de galhos secos de árvores deram ao terreno a consistência mínima para que as rodas da caminhoneta passassem sem atolar. Pedro e Antônio estudaram. Procuraram resolver e, em seguida, encontraram uma resposta precisa.

Não se estuda apenas na escola.

Pedro e Antônio estudaram enquanto trabalhavam.

Estudar é assumir uma atitude séria e curiosa diante de um problema.

Esta atitude séria e curiosa na procura de compreender as coisas e os fatos caracteriza o ato de estudar. Não importa que o estudo seja feito no momento e no lugar do nosso trabalho, como no caso de Pedro e Antônio, que acabamos de ver. Não importa que o estudo seja feito noutro local e noutro momento, como o estudo que fazemos no Círculo de Cultura. Em qualquer caso, o estudo exige sempre esta atitude séria e curiosa na procura de compreender as coisas e os fatos que observamos. Um texto para ser lido é um texto para ser estudado. Um texto para ser estudado é um texto para ser interpretado. Não podemos interpretar um texto se o lemos sem atenção, sem curiosidade; se desistimos da leitura quando encontramos a primeira dificuldade. Que seria da produção de cacau naquela roça se Pedro e Antônio tivessem desistido de prosseguir o trabalho por causa do lamaçal?

Se um texto às vezes é difícil, insiste em compreendê-lo. Trabalha sobre ele como Antônio e Pedro trabalharam em relação ao problema do lamaçal. Estudar exige disciplina. Estudar não é fácil porque estudar é criar e recriar e não repetir o que os outros dizem. Estudar é um dever revolucionário!

Paulo Freire. A importância do ato de ler

**1. Qual a ideia central do texto?**

- Narrar a história de Pedro e Antônio.
- Comparar o ato de trabalhar ao ato de estudar.
- Ressaltar a importância do ato de estudar.
- Ensinar a interpretar um texto.
- Estabelecer locais de estudo.

**2. Marque a opção CORRETA de acordo com o texto.**

- A escola é lugar de estudar.
- Pedro e Antônio não estudaram.
- Deve haver um local específico para estudar.
- Estudar é uma atitude irrelevante.
- A curiosidade é fator descartável na hora de estudar.

**3. Marque a passagem que registra uma opinião.**

- Pedro e Antônio estudaram enquanto trabalhavam.
- Não podemos interpretar um texto se o lemos sem atenção, sem curiosidade;
- Que seria da produção de cacau naquela roça se Pedro e Antônio tivessem desistido de prosseguir o trabalho por causa do lamaçal?
- Olharam o atoleiro, que era um problema para eles.
- Era difícil andar.

**4. Marque a opção CORRETA sobre o tipo de texto.**

- Narrativo, predominantemente.
- Descritivo com passagens narrativas.
- Narrativo com passagem dissertativa.

- Dissertativo, tendo passagem narrativa como exemplo.
- Um texto injuntivo, embora se apresente de forma diferente.

**5. Havia enormes poças de água molhada nas partes baixas do terreno. Sobre o verbo haver, marque a opção CORRETA.**

- Pode ser substituído por existia.
- Trata-se de um verbo pessoal e transitivo.
- Está no tempo presente.
- Deveria estar na forma haviam.
- Pode ser substituído por existiam.

**6. Sobre a palavra disciplina marque a opção CORRETA.**

- Apresenta um dígrafo.
- Tem dois encontros consonantais.
- Tem dois dígrafos.
- Tem 10 fonemas.
- Não tem encontro consonantal.

**7. Analise as afirmativas a seguir e marque a opção INCORRETA.**

- Em português, existem rigorosamente apenas nove classes de palavras.
- O advérbio é uma classe de palavra invariável.
- Existem três classes de palavras invariáveis.
- A preposição subordina uma palavra a outra.
- O artigo é uma classe de palavra variável.

**8. Marque a opção que completa corretamente a lacuna. "10 é o \_\_\_\_\_ de 11."**

- décuplo
- duodécuplo
- undécuplo
- cêntuplo
- unocêntuplo

**9. Analise as afirmativas a seguir.**

- Não tenho nenhuma pessoa para \_\_\_\_\_ apelar.
- Derrubaram-se as árvores \_\_\_\_\_ galhos estavam podres.
- Este é o rio \_\_\_\_\_ águas navegavam os Bandeirantes.
- O filme \_\_\_\_\_ vi ontem é excelente.

**Marque a opção que completa CORRETA e respectivamente as lacunas.**

- quem / cujos / de cujas / a que
- cuja / cujos os / em cujas / cujo
- que / cujos / cujas / que
- quem / cujos os / em cujas / que
- quem / cujos / em cujas / que

**10. Analise as afirmativas e marque a opção CORRETA quanto à conjugação verbal.**

- Se ela vir aqui e nos ver tão tristes, ficará aborrecida.
- Se a Polícia não intervir, vai haver confusão.
- O viajante se proveu do indispensável para a longa viagem.
- As chuvas nos deteram no quilômetro quinze da rodovia.
- Ele tinha passeiado durante todo o dia.

**11. Qual das frases a seguir apresenta complemento nominal?**

- O dourado alimenta-se de pequenos peixes.
- Independentemente do empréstimo, construirei a casa.
- A lâmpada elétrica foi inventada por Tomas Edson.
- A felicidade de um povo depende da educação da juventude.
- Há muita gente que não crê em nada.

**12. Em qual das opções temos oração adjetiva restritiva?**

- Quero somente isto: aprenda português.
- Minha vontade é que você aprenda Inglês.
- O jornal, que ainda ninguém leu, está ali.
- O jornal que você trouxe é velho.
- Felipe julga que vale muito porque é velho.

**13. Leia com atenção as afirmativas a seguir e marque a opção que indica um caso de concordância INCORRETA.**

- a) O rapaz e as garotas estavam tristonhas.
- b) As garotas e o rapaz estavam tristonhos.
- c) Estavam tristonhos o rapaz e as garotas.
- d) Estavam tristonhos a garota e o rapaz.
- e) O rapaz e a garota estavam tristonhos.

**14. Nas afirmativas a seguir marque a opção CORRETA quanto ao uso ou não da crase.**

- a) Nunca fui à festa alguma.
- b) Entreguei a chave à simpática D. Teresinha.
- c) À partir de amanhã, novo congelamento de preços.
- d) Deram o presente a vizinha.
- e) Aquela época tudo era diferente.

**15. Marque a alternativa em que as palavras relacionadas tem hiato, ditongo e tritongo respectivamente.**

- a) rainha – mãe – deságuem.
- b) Paraguai – saúde – secretária.
- c) régua – saudade – saguão.
- d) feio – Saara – faixa.
- e) papel – mão – quão.

**16. Qual o feminino de cavalheiro e sultão?**

- a) Amazona e sultana.
- b) Dama e sultã.
- c) Dama e sultana.
- d) Amazona e sultoa.
- e) Dama e sultonesa.

**17. A soma das idades de Ana e Fabíola é igual a 44 anos, e, quando somamos os quadrados das idades delas, obtemos 1.000. Fabíola, que é a mais velha das duas, tem**

- a) 26 anos.
- b) 25 anos.
- c) 24 anos.
- d) 23 anos.
- e) 22 anos.

**18. Em uma escola da prefeitura, há 120 alunos no 6º ano, 144 no 7º ano e 60 no 8º ano. Em um passeio da escola, todos esses alunos serão organizados em equipes com o mesmo número de alunos, sem que se misturem alunos de séries diferentes. O número máximo de alunos que pode haver em cada equipe é igual a**

- a) 12.
- b) 17.
- c) 13.
- d) 15.
- e) 30.

**19. João Paulo percebeu que o marcador de combustível do seu carro estava marcando 4/10 de sua capacidade total quando ele foi abastecer. Ele abasteceu seu carro com 18 litros de gasolina e o indicador registrou 7/10. A capacidade total desse tanque do carro do João Paulo, em litros, é de**

- a) 45.
- b) 60.
- c) 40.
- d) 67.
- e) 72.

**20. Zé tem um amigo que adora charadas. Quando ele perguntou as horas a seu amigo, ele respondeu: “5/9 do que resta do dia é igual a 5/27 do que já passou.” Que horas o relógio está marcando?**

- a) 8 horas.
- b) 18 horas.
- c) 9 horas.
- d) 12 horas.
- e) 17 horas.

**21. Em uma competição de basquete, os jogadores que fizeram menos e mais cestas acertaram, respectivamente, 55 e 80 cestas. Fazendo uma escala linear de notas onde 55 cestas correspondem à nota 0, e 80 cestas correspondem à nota 100, um jogador que tenha marcado 64 cestas nessa competição terá obtido nota**

- a) 64.
- b) 36.
- c) 37.
- d) 39.
- e) 45.

**22. Paulo quer encher um recipiente com uma mangueira. Ele enche esse recipiente em 2 horas. Se ele usa 3 mangueiras iguais à primeira para encher o mesmo recipiente, então ele conseguirá enchê-lo em**

- a) 40 minutos.
- b) 55 minutos
- c) 2 horas.
- d) 1 hora.
- e) 30 minutos

**23. Três motoqueiros de uma delivery ganharam um bônus no fim do ano de R\$ 3.000,00 e irão reparti-lo em partes inversamente proporcionais ao número de dias que faltaram ao trabalho. Se esses motoqueiros faltaram 2, 3 e 6 dias, o valor que cada um receberá será, respectivamente,**

- a) 1.000, 1.000 e 1.000 reais.
- b) 1.300, 1.000 e 700 reais.
- c) 1.500, 800 e 700 reais.
- d) 1700, 800 e 500 reais.
- e) 1.500, 1.000 e 500 reais.

**24. Uma equipe de 24 digitadores, trabalhando 6 horas por dia, digitou um quarto de uma enciclopédia em 10 dias. A partir daí, 4 digitadores abandonaram o emprego e os que ficaram passaram a trabalhar 8 horas diárias. Se a produção horária média foi mantida, o restante da enciclopédia foi concluído em**

- a) 50 dias.
- b) 22 dias.
- c) 27 dias.
- d) 33 dias.
- e) 40 dias.

**25. Felipe foi comprar uma blusa, negociou com a vendedora e obteve um desconto de R\$ 3,00, correspondentes a 5% do preço da blusa. Ao passar no caixa, ganhou mais um desconto de 5% sobre o valor que ia ser pago, pois ia pagar com o cartão de crédito da loja. Assim, por essa blusa, Felipe pagou**

- a) R\$ 54,00.
- b) R\$ 57,00.
- c) R\$ 55,00.
- d) R\$ 54,15.
- e) R\$ 56,25.

**26. Carlos aplicou seu bônus do fim do ano a uma taxa mensal de juro simples de 2,5% ao mês, durante um determinado período, rendendo, de juros, ao final da aplicação, uma quantia igual a 1/4 do bônus inicialmente aplicado. Conclui-se que esse bônus ficou aplicado durante quantos meses?**

- a) 6.
- b) 10.
- c) 11.
- d) 13.
- e) 15.

27. Em um condomínio, uma mudança ou compra só é aprovada se 3/5 dos moradores votarem favoravelmente. Se 56% dos moradores estão a favor de uma mudança, que fração ainda falta para aprová-la?

- 1/44.
- 1/22.
- 1/25.
- 1/45.
- 1/33.

28. Uma mesa em forma de triângulo tem 84 cm de perímetro, sendo a medida de um lado igual a 28 cm. As medidas dos outros dois lados estão na razão de 3 para 5. O lado maior dessa mesa mede

- 23 cm
- 27 cm.
- 33 cm.
- 35 cm.
- 42 cm.

29. Francisco, que é pizzaiolo, fez uma pizza de 40 cm de diâmetro perfeitamente circular e a dividiu em 8 partes iguais. Pode-se afirmar que, ao comer 3 pedaços, ele ingere o correspondente a um ângulo central de

- 45°.
- 75°.
- 105°.
- 125°.
- 135°.

30. Edilberto recebeu seu salário de R\$ 960,00. Gastou a terça parte no mercadinho, a quarta parte com a prestação do carro e a sexta parte com o consumo de água. Do seu salário sobraram

- R\$ 440,00.
- R\$ 820,00.
- R\$ 240,00.
- R\$ 180,00.
- R\$ 260,00.

31. Leia as notícias dos acontecimentos relativos à Rússia.  
**EXILADO RUSSO ENCONTRADO MORTO EM LONDRES FOI ASSASSINADO, DIZ POLÍCIA.**

Nikolai Glushkov era parceiro de negócios do oligarca e opositor do Kremlin Boris Berezovski.

FOLHA DE S. PAULO - 16.mar.2018

**THERESA MAY EXPULSA 23 DIPLOMATAS RUSSOS APÓS ENVENENAMENTO DE EX-ESPIÃO.**

Contatos bilaterais de alto nível com a Rússia também foram suspensos. Russos consideraram medida 'hostil e injustificada'.

G1 - 14/03/2018.

**OFENSIVA CONTRA RÚSSIA PODE RESULTAR EM NOVA GUERRA FRIA, DIZ ESPECIALISTA**

Fiodor Lukianov afirma que as expulsões "levam as relações entre Moscou e o Ocidente a um novo período de Guerra Fria".

**Guerra fria foi um conflito pós-Segunda Guerra Mundial entre dois grandes blocos, liderados respectivamente pelos Estados Unidos e pela União Soviética, que dava ao mundo uma característica de conflito entre Leste e Oeste e que tendia a se sobrepor às demais questões. Marque a opção CORRETA que trata sobre o fim desse conflito. A Guerra fria teve fim**

- exclusivamente, com a queda do muro de Berlim.
- com o fim do programa nuclear soviético.
- com a rendição da Rússia.
- com a extinção da URSS (União das Repúblicas Socialistas Soviéticas).
- com a rendição, para os Estados Unidos, da URSS (União das Repúblicas Socialistas Soviéticas).

32. O presidente dos EUA, Donald Trump, estimula o uso de combustíveis fósseis, especialmente o carvão, ao passo que a China está se firmando como potência da tecnologia de energia limpa. A produção de energia, a partir de fontes mais limpas e eficientes, visa contribuir para a solução de grande parte das atuais preocupações relacionadas com a energia e a conservação do meio ambiente. Entende-se como energia limpa

- aquela energia que foi obtida a partir de fontes que geram poluentes na atmosfera e trazem malefícios para o meio ambiente e para a saúde das pessoas.
- aquela que libera, durante seu processo de produção ou consumo, resíduos ou gases poluentes geradores do efeito estufa e do aquecimento global. As fontes de energia que liberam quantidades muito baixas destes gases ou resíduos também são consideradas fontes de energia limpa.
- aquela que não libera, durante seu processo de produção ou consumo, resíduos ou gases poluentes geradores do efeito estufa e do aquecimento global. As fontes de energia que liberam quantidades muito baixas desses gases ou resíduos também são consideradas fontes de energia limpa.
- aquela que não libera, durante seu processo de produção ou consumo, resíduos ou gases poluentes geradores do efeito estufa e do aquecimento global. As fontes de energia usadas para a geração de energia elétrica (caso das usinas termelétricas que usam carvão mineral) ou em meios de transportes (caso da gasolina e do diesel) também são consideradas fontes de energia limpa.
- aquela que libera, durante seu processo de produção ou consumo, resíduos ou gases poluentes geradores do efeito estufa e do aquecimento global. As fontes de energia usadas para a geração de energia elétrica (caso das usinas termelétricas que usam carvão mineral) ou em meios de transportes (caso da gasolina e do diesel) também são consideradas fontes de energia limpa.

33. Analise as afirmativas a seguir.

- Congresso aprova decreto de intervenção federal no Rio de Janeiro; entenda o que a medida significa**

BBC Brasil em São Paulo - Amanda Rossi Da - 21 fevereiro 2018.

- As Forças Armadas do Brasil estiveram reforçando a segurança do Estado do Rio de Janeiro por algumas vezes nessa década; no entanto, na intervenção federal há uma diferença de aplicação da lei para que as forças federais estejam novamente em 2018 nessa cidade.**

Marque a opção CORRETA sobre a intervenção federal no Estado do Rio de Janeiro. O(A)

- intervenção no Estado do Rio de Janeiro é realizada somente pelo Exército Brasileiro sob o comando do General Braga Neto.
- General Braga Neto assume o Governo do Estado do Rio de Janeiro.
- intervenção no Estado do Rio de Janeiro é realizada somente na pasta da Segurança Pública e tem como interventor nessa pasta General Braga Neto.
- intervenção no Estado do Rio de Janeiro é o começo de um novo golpe militar.
- intervenção no Estado do Rio de Janeiro é realizada, como das vezes passadas, para o apoio às forças policiais do Estado e o General é subordinado ao Secretário de Segurança Pública do Rio de Janeiro.

34. Leia a afirmativa a seguir sobre o julgamento do pedido de habeas corpus preventivo para o ex-Presidente Luiz Inácio Lula da Silva e marque (V) para as afirmativas VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.

- ( ) Supremo rejeita por 6 votos a 5 habeas corpus preventivo para Lula.
- ( ) O advogado da defesa pediu à Presidente do Supremo que se abstivesse do voto e assim ela o fez.
- ( ) Votaram a favor de conceder habeas corpus, entre outros, ministros, Gilmar Mendes, Ricardo Lewandowski e Celso de Mello.

( ) Votaram contra conceder habeas corpus, entre outros ministros, Alexandre de Moraes, Luís Roberto Barroso, Rosa Weber e Luiz Fux.

( ) Esgotaram-se todas as possibilidades de rever a pena por meio dos recursos possíveis de serem apresentados às instâncias superiores, o STJ e o STF.

Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- V – V – F – V – F.
- V – F – V – V – F.
- F – F – V – V – V.
- V – V – V – V – V.
- V – F – V – F – F.

35. Leia a notícia a seguir.

**Americanos vão às ruas por leis mais rígidas para o controle de armas nos Estados Unidos**

Milhares de pessoas pedem neste sábado (24/03) o endurecimento do controle de armas nos Estados Unidos. Os atos ocorrem em todos os estados do país e também no exterior. A estimativa é que cerca de 1 milhão de pessoas tenham participado das manifestações.

(Fonte: <https://g1.globo.com>)

O movimento ganhou força por causa do(a)(s)

- 50 anos da morte do pastor e ativista norte-americano Martin Luther King Jr.
- massacre que deixou 17 mortos em uma escola na Flórida, em fevereiro deste ano.
- aumento do custo das armas nos EUA.
- campanha de desarmamento criada pelo republicano Ralph Norman.
- campanhas de combate à caça, que culpam o fácil acesso às armas pelo aumento no número de caçadas ilegais nos EUA.

36. O Ceará atingiu a marca dos 9 milhões de habitantes em 2017. Mais precisamente, 9.022.477 pessoas. O dado vem das estimativas populacionais divulgadas ontem pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). O Estado segue como oitavo mais populoso do Brasil e segundo do Nordeste, ficando atrás, na região, apenas da Bahia.

(Retirado de <https://www.opovo.com.br/jornal/cotidiano/2017/08/ceara-atinge-marca-de-nove-milhoes-de-habitantes-em-2017-diz-ibge.html>)

Considerando os cinco municípios mais populosos do Ceará, temos respectivamente, Fortaleza

- Caucaia, Maracanaú, Juazeiro do Norte e Crato.
- Caucaia, Juazeiro do Norte, Crato e Maranguape.
- Juazeiro do Norte, Caucaia, Maracanaú e Sobral.
- Caucaia, Juazeiro do Norte, Maracanaú e Quixadá.
- Caucaia, Juazeiro do Norte, Itapipoca e Sobral.

37. O PERFIL BÁSICO MUNICIPAL é um documento elaborado pelo Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará (IPECE) com o intuito de apresentar uma visão panorâmica dos municípios que compõem o Estado do Ceará. Analise as afirmativas a seguir sobre a caracterização geográfica do Município de Canindé, descrita nesse documento, e marque (V) para as VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.

- Município de origem: Quixeramobim.
- Ano de criação: 1864.
- Lei de criação: 365.
- Toponímia: De denominação de tribo tapuia que habitava a região.
- Etimologicamente existem duas versões: Teu Seio ou Tua Cama e, ainda, Teu Mato.

Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- V – F – F – V – V.
- V – F – V – V – F.
- F – F – V – V – F.
- V – F – V – V – V.
- F – V – V – V – F.

38. Produzir, conservar e transmitir a cultura popular. Este é o papel principal que os Mestres da Cultura desempenham há décadas no Ceará. A Secretaria da Cultura do Ceará (Secult-CE) diploma pessoas, grupos ou comunidades que realizam com maestria o delicado trabalho de permear as tradições culturais que nasceram e se firmaram de forma espontânea no Estado. Eles são os chamados “Tesouros Vivos da Cultura”. O Município de Canindé teve entre seus representantes:

- Mestre da Cultura 2008 – Raimundo de Brito Silva – mateiro.
- Mestre da Cultura 2009 – Francisca Ferreira Pires – rendeira.
- Mestre da Cultura 2013 – José de Abreu Brasil – arte circense.
- Mestre da Cultura 2007 – João Lucas Evangelista – cordelista.
- Mestre da Cultura 2007 – Getúlio Colares – sineiro.

39. Leia umas das estrofes do hino do Município de Canindé a seguir.

Canindé, o teu nome é uma prece,  
Pois um dia Rui Barbosa te exaltou,  
E como Assis foste escolhida,  
Por aquele a quem Jesus mais confiou.

Estrilho

Canindé, Canindé, nós te amamos  
E te guardamos um lugar no coração  
Quem vem a ti, jamais esquece,  
Santuário de fé e oração.

Marque a opção CORRETA que apresenta o autor(a) da letra e da música do hino respectivamente.

- Maestro J. Ratinho e Padre Almir Linhares.
- Padre José de Abreu Lima e Maria Rita Linhares.
- Maria de Jesus Soares e Padre Cauby Jardim Ponte.
- Manoel Messias e Maestro J. Ratinho.
- Dr. Raimundo Cândido Furtado e Frei Raimundo Alves.

40. No que diz respeito às relações humanas no trabalho, é INCORRETO afirmar que

- expressões corporais ou faciais não interferem nas relações humanas no ambiente de trabalho.
- a comunicação é um elemento essencial para manter as boas relações no ambiente de trabalho.
- sentir-se realizado no ambiente de trabalho é uma condição positiva nas relações interpessoais.
- reconhecer e respeitar as diferenças no ambiente de trabalho é um fator positivo nas relações interpessoais.
- o trabalho em equipe contribui para um maior entrosamento no ambiente de trabalho.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

41. As dietas hospitalares devem estar adequadas ao estado clínico do paciente, além de proporcionar melhoria na sua qualidade de vida. Portanto, garantem o aporte de nutrientes ao paciente internado e preservam seu estado nutricional por terem um papel co-terapêutico em doenças crônicas e agudas. Assinale a alternativa CORRETA.

- A dieta livre ou geral deve ter consistência normal, distribuição e quantidades normais de todos os nutrientes, ou seja, normoglicídica, hiperproteica, normolipídica, balanceada e completa.
- Cereais e derivados integrais frituras em geral salada cozida, frutas oleaginosas leguminosas inteiras doces concentrados condimentos fortes, picantes queijos duros e fortes devem ser evitados na dieta branda.
- A dieta pastosa é indicada para os casos em que haja necessidade de facilitar a mastigação, ingestão, deglutição; e de se permitir certo repouso gastrointestinal e em alguns pós-operatórios.

- d) Dieta Líquida Pastosa ou Pastosa Liquidificada é indicada para pacientes que apresentam alterações na mastigação, deglutição, digestão ou disfagias; com anorexia, que estão se preparando para exames ou em pós-operatórios; em casos de graves infecções; transtornos gastrointestinais.
- e) A dieta líquida completa deve ter um volume máximo de 100ml por refeição.

**42. Menos da metade do ganho de peso total de uma gestação de um único bebê de uma mulher eutrófica reside no feto, placenta e líquido amniótico. O remanescente encontra-se nos tecidos maternos reprodutivos, fluido, sangue e “reservas maternas”, um componente principalmente composto de gordura corporal.**

**Durante a gravidez, para mulheres de peso normal, o *Institute of Medicine* (IOM, 1990) recomenda um ganho total de peso de**

- a) 5 a 8 kg.  
b) 7 a 11,5 kg.  
c) 11,5 a 16 kg.  
d) 12,5 a 18 kg.  
e) 13 a 20,5 kg.

**43. A deficiência de ferro tem efeitos negativos na gestação, sendo concentrações baixas de hemoglobina relacionadas com o aumento da mortalidade materna na anemia severa. Esse efeito é verificado, principalmente, quando a deficiência ocorre durante o primeiro trimestre de gestação, o que contribui para a diminuição do tamanho e do peso do nascimento de recém-nascidos.**

**A interação de certos nutrientes pode promover uma maior absorção desse mineral no organismo. Como exemplo, podemos citar**

- a) cálcio  
b) riboflavina  
c) niacina  
d) zinco  
e) vitamina C

**44. A terapia nutricional enteral (TNE) surge como uma possibilidade terapêutica de manutenção ou recuperação do estado nutricional, naqueles indivíduos que apresentarem o trato gastrointestinal íntegro para o processo digestório, mas com a ingestão oral parcial ou totalmente comprometida. São consideradas indicações para Terapia Nutricional Enteral, EXCETO**

- a) pacientes clínicos e cirúrgicos com neoplasias orofaríngeas, gastrointestinais, pulmonares, esofágicas, cerebrais, inflamação, trauma, cirurgias gastrointestinais, pancreatite, doenças inflamatórias intestinais, síndrome do intestino curto  
b) TGI funcionante ou parcialmente funcionante.  
c) pacientes hemodinamicamente instáveis.  
d) AVC.  
e) Doenças Desmielinizantes.

**45. Sobre o Código de Ética do Nutricionista, é INCORRETO afirmar.**

- a) É dever do nutricionista utilizar todos os recursos disponíveis de diagnóstico e tratamento nutricionais a seu alcance, em favor dos indivíduos e coletividade sob sua responsabilidade profissional.  
b) É responsabilidade do nutricionista alterar prescrição ou orientação de tratamento determinada por outro nutricionista quando tal conduta deva ser adotada em benefício do indivíduo, sem a necessidade de comunicar o fato ao responsável pela conduta alterada ou ao responsável pela unidade de atendimento nutricional.  
c) É vedado ao nutricionista vincular sua atividade profissional ao recebimento de vantagens pessoais oferecidas por agentes econômicos interessados na produção ou comercialização de produtos alimentares ou farmacêuticos ou outros produtos, materiais, equipamentos e/ou serviços.

- d) O nutricionista deve manter sua identidade profissional, não assinando ou assumindo responsabilidade por trabalhos realizados por outros profissionais, nem permitindo que estes assinem trabalho por si executado.  
e) É direito do nutricionista recusar-se a exercer sua profissão em instituição pública ou privada, cujas condições de trabalho não sejam dignas ou possam prejudicar os indivíduos ou a coletividade, devendo comunicar imediatamente sua decisão aos responsáveis pela instituição e ao Conselho Regional de Nutricionistas da Região onde se da a prestação dos serviços.

**46. Para o preparo de 300 porções de bifes em uma Unidade de Alimentação e Nutrição, com o per capita de 200g, tendo o fator de correção de 1,3, a quantidade de carne a ser comprada é de**

- a) 78 kg.  
b) 76 kg.  
c) 74 kg.  
d) 72 kg.  
e) 46 kg.

**47. A RDC 216 é o Regulamento Técnico de Boas Práticas para Serviços de Alimentação. Foi aprovado pela ANVISA com o objetivo de aperfeiçoamento constante das ações de controle sanitário na área de alimentos visando sempre à proteção à saúde da população. De acordo com essa resolução, assinale a opção CORRETA.**

- a) As áreas internas e externas do estabelecimento devem estar livres de objetos em desuso ou estranhos ao ambiente, sendo permitida a presença de animais.  
b) Devem ser realizadas manutenção programada e periódica dos equipamentos e utensílios e calibração dos instrumentos ou equipamentos de medição, mantendo registro da realização dessas operações.  
c) As instalações físicas como piso, parede e teto devem possuir revestimento liso, permeável e lavável. Devem ser mantidos íntegros, conservados, livres de rachaduras, trincas, goteiras, vazamentos, infiltrações, bolores, descascamentos, dentre outros e não devem transmitir contaminantes aos alimentos.  
d) As portas e as janelas devem ser mantidas ajustadas aos batentes. As portas da área de preparação e armazenamento de alimentos devem ser dotadas de fechamento automático. As aberturas externas das áreas de armazenamento e preparação de alimentos, inclusive o sistema de exaustão, devem ser providas de telas milimetradas para impedir o acesso de vetores e pragas urbanas. As telas devem ser fixas, evitando a facilidade de remoção.  
e) As instalações elétricas devem estar embutidas ou protegidas em tubulações internas e íntegras de tal forma a permitirem a higienização dos ambientes.

**48. A ação das fibras na redução do colesterol está relacionada ao consumo de fibras solúveis, que formam um gel que se liga aos ácidos biliares no lúmen intestinal, aumentando sua excreção nas fezes e diminuindo sua reabsorção durante o ciclo entero-hepático. Essa redução induz a síntese de novos ácidos biliares, diminuindo o colesterol disponível para incorporação em lipoproteínas. Quanto maior o grau de viscosidade da fibra, maior o efeito de redução do colesterol. Sobre o efeito das fibras, é correto afirmar que**

- a) o consumo de fibras insolúveis também tem demonstrado efeitos na redução do colesterol e do risco cardiovascular.  
b) Psyllium é a fibra solúvel mais estudada na redução do colesterol. Uma revisão de estudos indica que doses de 7 a 15 g ao dia estão associadas com uma redução de 5,7% a 20,2% de LDL-c e redução de 2 a 14,8% de CT.  
c) estudos com aveia demonstram redução de 20 a 25,6% do LDL-c, HDL-c e TG.

- d) a ingestão recomendada mínima de fibras por dia é de 35 g, a fim de proteger contra DCV e câncer.
- e) a forma da aveia em que encontramos os maiores teores de fibras solúveis (betaglicanas) é a aveia em flocos finos.

**49. A fenilcetonúria é uma doença genética, causada pela ausência ou pela diminuição da atividade de uma enzima do fígado que transforma a fenilalanina (aminoácido presente nas proteínas) em outro aminoácido chamado tirosina. Analise as afirmativas a seguir, e marque a resposta CORRETA.**

- I. Durante a gestação, o organismo da mãe metaboliza a fenilalanina do feto. Portanto, a criança com fenilcetonúria é normal ao nascimento.
- II. As manifestações clínicas começam na primeira semana de vida. Assim, o exame de triagem neonatal, realizado em todos os recém-nascidos e conhecido como teste do pezinho, é fundamental para o diagnóstico e para o início do tratamento o mais precoce possível, de preferência, até os 21 dias de vida.
- III. O tratamento consiste em uma dieta especial que controla a ingestão de alimentos que contêm fenilalanina, não sendo permitido o consumo de alimentos ricos em proteínas como carne, ovos, leite e derivados, entre outros.
- IV. A quantidade de fenilalanina que o paciente poderá ingerir é a mesma para todos os pacientes.

**Marque a opção que indica a(s) alternativa(s) CORRETA(S).**

- a) I – II – III.
- b) III.
- c) I – II – III – IV.
- d) I – III.
- e) II – III – IV.

**50. Com uma porção de 150g per capita de melancia, cujo fator de correção (FC) é de 2,17, para atender a 50 pessoas, é necessário comprar quantos kg de melancia?**

- a) 3,5 kg.
- b) 3 kg.
- c) 8,7 kg.
- d) 16,3 kg.
- e) 19,9 kg.

**51. Considere para o preparo de 800 porções de carne os seguintes dados:**

- Peso líquido: 80 kg.
- Rendimento: 70 kg.
- Per capita: 100 g.

**O rendimento em percentual obtido no preparo dessa refeição foi de**

- a) 45%.
- b) 60%.
- c) 62,7%.
- d) 76,4%.
- e) 87,5%.

**52. A Política Nacional de Alimentação e Nutrição (PNAN), aprovada no ano de 1999, integra os esforços do Estado Brasileiro que, por meio de um conjunto de políticas públicas, propõe respeitar, proteger, promover e prover os direitos humanos à saúde e à alimentação. Fazem parte das diretrizes do PNAN, exceto**

- a) Gestão das ações de alimentação e nutrição
- b) Vigilância alimentar e nutricional
- c) Pesquisa, inovação e conhecimento em alimentação e nutrição
- d) Universalidade e centralização
- e) Cooperação e articulação para segurança alimentar e nutricional

**53. A recomendação de sódio para pacientes hipertensos é de**

- a) <2.500 mg de sódio ou <6,5 g de cloreto de sódio.
- b) <2.400 mg de sódio ou <6 g de cloreto de sódio.
- c) <2.300 mg de sódio ou <5,5 g de cloreto de sódio.
- d) <1.400 mg de sódio ou <3 g de cloreto de sódio.
- e) <1.200 mg de sódio ou <3 g de cloreto de sódio.

**54. O Kwashiorkor é uma condição causada no indivíduo devido à deficiência severa de proteínas na dieta alimentar. É considerada a mais grave e a mais comum das doenças relacionadas às deficiências nutricionais que assolam os países subdesenvolvidos e em áreas ou situações de fome prolongadas. A doença ocorre em crianças cujas famílias vivem em uma condição subumana. Dentre os sintomas presentes, estão**

- a) perda importante de tecido muscular e adiposo subcutâneo, cabelos quebradiços, retardo no crescimento, apatia e irritabilidade.
- b) obesidade, ascite, constipação e pele ressecada.
- c) irritabilidade, retardo no crescimento e constipação.
- d) unhas e cabelos quebradiços, apatia, edema, diarreia e irritabilidade.
- e) edema, ascite, diarreia, descamação da pele, despigmentação do cabelo, apatia, tristeza e face de lua.

**55. A lactose é um dissacarídeo encontrado no leite. Uma quantidade desconcertante de 4 milhões de pessoas não consegue digerir a lactose de forma apropriada (Campbell et al., 2005). Marque a alternativa correta.**

- a) Na falta da lactase, a lactose será conduzida para o cólon, onde sofrerá fermentação pelas bactérias colônicas com a consequente formação de gases e ácidos orgânicos, resultando em distensão, cólica, náuseas ou diarreia.
- b) Mulheres com intolerância à lactose, durante a gravidez, são capazes de tolerar esse dissacarídeo. Assim, o consumo de alimentos ricos em cálcio pode acontecer sem restrições.
- c) Pacientes submetidos à dieta isenta de lactose não podem consumir lactato, caseína (coalhada), lactalbumina e cálcio.
- d) Na intolerância à lactose, produtos fermentados podem ser utilizados, exceto iogurte com culturas ativas.
- e) O aquecimento do leite altera a lactose.

**56. A encefalopatia hepática é uma perturbação pela qual a função cerebral se deteriora devido a altas quantidades de substâncias tóxicas presentes no sangue que deveriam ter sido eliminadas pelo fígado e causada por distúrbios que afetam o fígado. Entre eles, estão os que reduzem a função hepática (como cirrose ou hepatite) e doenças nas quais a circulação sanguínea não penetra no fígado. Sobre a terapia nutricional na encefalopatia hepática, é INCORRETO afirmar que**

- a) são aminoácidos de cadeia ramificada: leucina, valina e isoleucina.
- b) se o paciente estiver usando nutrição enteral ou parenteral, são indicadas fórmulas ricas em aminoácidos aromáticos (AACA).
- c) a proteína deve ser dividida nas refeições ao longo do dia.
- d) se deve usar preferencialmente proteína vegetal.
- e) pode ser usada suplementação oral com aminoácidos de cadeia ramificada (AACR) caso haja intolerância à proteína da dieta.

**57. A rota pela qual a glicose é produzida a partir de compostos aglicanos (não-açúcares ou não-carboidratos). A maior parte desse processo, realizada no fígado, se chama**

- a) glicogenólise.
- b) lipólise.
- c) glicólise.
- d) lipogênese.
- e) gliconeogênese.

**58. Leia a frase a seguir**

A deficiência de \_\_\_\_\_ prejudica a metabolização da \_\_\_\_\_, podendo levar à sua deficiência. A deficiência de \_\_\_\_\_ por sua vez, pode levar à deficiência de \_\_\_\_\_, uma vez que prejudica a mobilização dos estoques desse mineral.

**Marque a opção que preenche CORRETA e RESPECTIVAMENTE as lacunas.**

- a) ferro / vitamina K / vitamina K / cálcio.
- b) zinco / vitamina A / vitamina A / ferro.
- c) vitamina A / niacina / niacina / zinco.
- d) zinco / riboflavina / riboflavina / molibdênio.
- e) sódio / vitamina B12 / vitamina B12 / selênio.

**59. Sobre os macronutrientes, assinale a alternativa CORRETA.**

- a) Os ácidos graxos são sempre encontrados livres na natureza e raramente estão ligados a outras moléculas pelo seu grupo principal de ácido carboxílico hidrofílico.
- b) A hipertrigliceridemia induzida por carboidratos pode resultar do consumo de uma dieta hiperproteica.
- c) As gorduras e os lipídios constituem, aproximadamente, 34% da energia na dieta dos seres humanos.
- d) Os aminoácidos que produzem esqueletos de carbono, que também podem ser convertidos em glicose, são chamados de aminoácidos glicogênicos. Apenas dois, dos 20 aminoácidos, não podem ser utilizados para a produção de glicose. Esses aminoácidos são a leucina e triptofano.
- e) A lactose ou açúcar do leite é formada pela glicose e frutose produzida quase exclusivamente nas glândulas mamárias de animais lactantes.

**60. São vitaminas lipossolúveis a**

- a) vitamina B12, riboflavina, vitamina D e vitamina E.
- b) vitamina D, vitamina E, vitamina A, vitamina K.
- c) vitamina C, vitamina A, vitamina K, vitamina B12.
- d) tiamina, riboflavina, vitamina D, ácido pantotênico.
- e) vitamina D, biotina, ácido fólico, vitamina K.