



Prefeitura Municipal de Rio Novo

Processo Seletivo Simplificado

001/2017

**Para Contratação e Formação de
Cadastro Reserva para Contratação Temporária
por Excepcional Interesse Público**

CADERNO DE QUESTÕES

CARGO:

**Nutricionista Escolar
(NE)**

Nº INSCRIÇÃO:

NOME:

ASSINATURA:

INSTRUÇÕES GERAIS

Você recebeu do Fiscal de Sala os seguintes materiais:

- **CARTÃO DE RESPOSTAS**, onde o candidato deverá examinar se o número de inscrição impresso está correto.
- **CADERNO DE QUESTÕES**, onde o Candidato deverá preencher a próprio punho e com **LETRA DE FORMA LEGÍVEL** o nome, o número de inscrição e assinar como no documento de identificação.
- Este caderno contém 10 QUESTÕES distribuídas em **PÁGINAS NUMERADAS**.
- Caso haja irregularidade, comunique-a imediatamente ao Fiscal de Sala.

Atenção: NÃO ABRA este caderno até que o fiscal sinalize o início da prova.

A duração da prova é de 2h (duas horas). Este tempo inclui o preenchimento do Cartão de Respostas e a Prova Escrita.

• Verifique, no Caderno de Questões se faltam folhas, se a sequência e o número de questões conferem. Não destaque folhas da Prova. **É permitido ao candidato somente destacar na linha pontilhada, o gabarito rascunho da última página desde caderno, sem danificar o material.**

• Durante a realização das provas não será permitido qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, apontamentos, manuais, ou impressos, bem como, máquina calculadora, telefone móvel, agenda eletrônica ou similares, relógio do tipo data-bank, bip, MP3, gravador ou qualquer outro transmissor/receptor de mensagens, sob pena de exclusão do concurso, devendo mantê-los DESLIGADOS e devidamente identificado pelo fiscal de sala, ou qualquer outro material.

- É expressamente proibido ao candidato entrar ou permanecer com armas no local de realização das provas. Caso o candidato detenha a posse de arma, deverá ser orientado a entregá-la na Coordenação e buscá-la no término das provas;
- Ao terminar a conferência do Caderno de Questões, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o (a) candidato (a) deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
- O Caderno de Questões pode ser usado livremente para fazer rascunhos, a fim de concluir pelas respostas às questões formuladas.
- A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitido perguntas aos Fiscais de Sala. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
- Nesta prova, as questões são de Múltipla Escolha com 05 (Cinco) alternativas (A, B, C, D e E) para resposta, sendo adotada, para fins de correção, uma única resposta correta por questão.
- Transcreva para o cartão de respostas o resultado que julgar correto em cada questão, preenchendo o círculo correspondente, à caneta com tinta azul-escuro ou preta, conforme o exemplo a seguir:

Questão	Resposta
00	(A) ● (C) (D) (E)

- Não haverá substituição do cartão de respostas por erro de preenchimento. No cartão de respostas, marcação de mais de uma alternativa em uma mesma questão, rasuras e preenchimento além dos limites do círculo destinado para cada marcação poderão anular a questão. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- O candidato só poderá retirar-se da Sala de aplicação da prova após 40 (quarenta) minutos de seu início. Somente em caso de urgência, pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, podendo antes e depois da entrada no sanitário sofrer revista.

Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao Fiscal de Sala. Aguarde autorização para devolver, em separado, o Caderno de Questões contendo a Prova Objetiva e o Cartão de Respostas, **DEVIDAMENTE ASSINADO**.

Esclarecendo que por razões de segurança, a Administração de Talentos Humanos disponibilizará as Questões da Prova Objetiva no site <http://www.rionovo.mg.gov.br/processo-seletivo> a partir das 9 horas do dia 27 de Novembro de 2017.

- Não serão dadas, por telefone, informações a respeito de gabarito, do resultado e recursos. As informações serão publicadas na internet. O Gabarito desta Prova será divulgado no site <http://www.rionovo.mg.gov.br/processo-seletivo> no dia 27 de Novembro de 2017 à partir das 9:00 horas.

BOA PROVA!

PORTUGUÊS

QUESTÃO 1 – A civilização “pós-moderna” culminou em um progresso inegável, que não foi percebido antecipadamente, em sua inteireza. Ao mesmo tempo, sob o “mau uso” da ciência, da tecnologia e da capacidade de invenção nos precipitou na miséria moral inexorável. Os que condenam a ciência, a tecnologia e a invenção criativa por essa miséria ignoram os desafios que explodiram com o capitalismo monopolista de sua terceira fase.

Em páginas secas premonitórias, E. Mandel¹ apontara tais riscos. O “livre jogo do mercado” (que não é e nunca foi “livre”) rasgou o ventre das vítimas: milhões de seres humanos nos países ricos e uma carrada maior de milhões nos países pobres. O centro acabou fabricando a sua periferia intrínseca e aposou-se, como não sucedeu nem sob o regime colonial direto, das outras periferias externas, que abrangem quase todo o “resto do mundo”.

¹: *Ernest Ezra Mandel (1923-1995): economista e militante político belga.*

O emprego de aspas em uma dada expressão pode servir, inclusive, para indicar que ela

- I. foi utilizada pelo autor com algum tipo de restrição;
- II. pertence ao jargão de uma determinada área do conhecimento;
- III. contém sentido pejorativo, não assumido pelo autor.

Considere as seguintes ocorrências sublinhadas de emprego de aspas presentes no texto:

- A. “pós-moderna”
- B. “mau uso”
- C. “livre jogo do mercado”
- D. “livre”
- E. “resto do mundo”

As modalidades I, II e III de uso de aspas, elencadas acima, verificam-se, respectivamente, em:

- a) A, B e C
- b) B, C e D
- c) B, D e A
- d) A, C e E
- e) NRA- Nenhuma das Alternativas Acima

QUESTÃO 2 – Assinale a alternativa cujas formas verbais preenchem corretamente as lacunas das orações:

I - _____ - se estas casas. (alugar - presente do indicativo).

II - _____ - se muitos apartamentos este mês. (pretérito - perfeito do indicativo).

III - _____ - se de muitos voluntários para a expedição. (precisar - pretérito imperfeito do indicativo).

IV - Todos os dias se _____ os cadeados dos portões da fazenda. (consertar - pretérito imperfeito do indicativo).

V - _____ -se sempre pelas melhores notícias. (esperar - pretérito perfeito do indicativo).

- a) alugam, venderam, precisou, consertava, esperava.
- b) aluga, vendeu, precisou, consertou, esperava.
- c) alugava, vendia, precisava, consertava, espera.
- d) alugam, venderam, precisava, consertavam, esperou.
- e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

MATEMÁTICA

QUESTÃO 3 – Rita financiou uma casa, no valor de R\$200.000,00 (duzentos mil reais), pelo seu Banco. O Banco financiou apenas 60% do valor total da casa e deu a ela um prazo de 20 anos para quitar o financiamento. A taxa final total, para este financiamento, foi de 73%. Supondo que Rita irá pagar prestações iguais, durante 20 anos, o valor de cada prestação será de :

- a) R\$980,00
- b) R\$900,00
- c) R\$865,00
- d) R\$823,00
- e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

QUESTÃO 4 – Uma loja de informática vende notebooks de duas marcas diferentes, mas ambas oferecem as seguintes configurações: Memória de 2GB, de 4GB ou de 6GB, e duas opções de sistema operacional: A ou B. O total de opções diferentes que um cliente tem para comprar um notebook, nessa loja, se ele quiser como sistema operacional somente a opção A, é:

- a) 5
- b) 12
- c) 6
- d) 4
- e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 5 – Com relação a cidade de Rio Novo é incorreto afirmar, exceto:

- a) No decorrer do século XIX, exploradores vindos da zona aurífera da Província, em busca de terras, chegaram à região, através da floresta, seguindo o curso sinuoso de um ribeiro, a que deram o nome de “Caranguejo”. Prosseguindo nas explorações, depararam com um curso de água mais importante e navegável, a que denominaram “Rio Novo”.
- b) No local onde se acha situada atualmente a cidade, resolveram instalar o primeiro núcleo de povoamento, atraídos pela fertilidade das terras, pela abundância de água, pelas condições de navegabilidade do rio e topografia do local. Construíram as primeiras moradias e uma capela, dedicada a Nossa Senhora da Conceição, que teria aparecido no local.
- c) Os primeiros atos religiosos eram primeiramente celebrados, a longos intervalos, por um sacerdote que vinha de canoa da localidade de Chapéu d’Uvas. Mais tarde, um dos moradores, de nome Francisco Geraldo, promoveu uma subscrição e adquiriu os terrenos para patrimônio do povoado, fazendo construir nova capela, mais ampla e coberta de telhas, no local onde se edificou, posteriormente, a Igreja Matriz.
- d) O Distrito foi criado pela Lei Provincial nº 471, de 1º de junho de 1850, e o Município, pela Lei provincial nº 1.644, de 13 de setembro de 1870, a qual transferiu a sede do Município para o povoado de Rio Novo.
- e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 6 – Em pediatria, o perímetro cefálico (PC) é utilizado como método diagnóstico de estados patológicos de microcefalia, macrocefalia ou hidrocefalia. Em antropometria, a sua classificação está associada ao perímetro torácico (PT) a partir da construção do indicador PT/ PC. A partir desta informação assinale a alternativa verdadeira.

- a) Do nascimento até o 6 meses de vida os perímetros cefálico e torácico são aproximadamente iguais, resultando em uma relação PT/PC
- b) Dos 6 meses aos 5 anos de idade uma relação no normal entre PT e PC é sempre maior ou igual a 1. O que indica desenvolvimento nutricional dentro dos parâmetros de normalidade
- c) Uma relação PT/PC maior que 1, nesse período de 6 meses a 5 anos é indicativa de desnutrição energética-proteica e hidrocefalia devido aos edemas

causado pela redução de albumina plasmática.

d) Na medida em que o perímetro torácico não se desenvolve devido à atrofia do músculo torácico e à redução do tecido adiposo será um indicativo de microcefalia.

e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

QUESTÃO 7 – A anemia por deficiência de ferro, constitui na atualidade, o principal problema de saúde pública, tendo como principal causa a restrição deste mineral na infância. De acordo com seus conhecimentos, marque a alternativa incorreta:

a) A evolução do quadro de anemia caracteriza-se por depleção de ferro dos estoques corporais, seguida de alterações bioquímicas e finalmente por sintomas como, atrofia da papilar da língua, coiloníquia, queilites, anorexia e geofagia.

b) Níveis diminuídos de Hb; caracteriza-se por anemia MICROCÍTICA (Volume corpuscular Médio – VCM e hipocromia – HCM diminuídos) e redução da protoporfirina eritrocitária livre.

c) Quando os estoques de ferro começam a ser utilizados, os níveis de ferritina baixam, indicando o início da anemia, sendo considerado o parâmetro de detecção mais precoce da deficiência de ferro.

d) Considerando o tratamento para anemia, os sais ferrosos produzem mais efeitos colaterais do que os sais férricos, mas são absorvidos mais rapidamente, são menos dispendiosos (sulfato ferroso) e sua absorção é maior quando administrado 1 hora antes das refeições.

e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

QUESTÃO 8 – A alergia alimentar ou hipersensibilidade alimentar é um dos tipos de hipersensibilidade alérgica, resultante de uma resposta exacerbada quando da exposição de um indivíduo a proteínas alimentares absorvidas através da mucosa intestinal permeável. Marque v ou f nas alternativas descritas abaixo:

1- O mecanismo básico primário refere-se a uma reação imunologicamente mediada que ocorre no trato gastrointestinal sem prévia lesão da mucosa, sendo mais significativo em crianças pequenas. O mecanismo secundário ocorre após uma infecção aguda do trato gastrointestinal ou a partir de um dano prolongado a mucosa, gerando sensibilização local ou sistêmica.

2- São todos considerados mecanismos de defesa não imunológicos: Permeabilidade intestinal seletiva, flora local, mucinas, controle do antígeno pelo sistema imunológico e movimentos peristálticos.

3- Para o tratamento deve-se eliminar totalmente o alimento diagnosticado como alergênico, substituído por alimentos tolerados. Como por exemplo, a lactose e menos frequentemente a sacarose, poderão ser excluídas por ocasião da deficiência secundária de lactase, bem como de sacarase, devendo-se dar preferência a alimentos contendo amilose e maltodextrina.

4- O aporte de micronutrientes que auxiliam na função imune deve ser observado (vitaminas do complexo B, vitamina C, zinco e selênio), bem como aqueles que garantem estabilidade celular (Vitamina A e Vitamina E)

- a) 1. V 2.F 3.F 4. V
- b) 1. V 2. V 3.V 4. F
- c) 1.V 2.V 3.F 4.F
- d) 1.V 2.V 3.V 4. V
- e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

QUESTÃO 9 – Avaliar a condição nutricional de um indivíduo é essencial para o estabelecimento de atitudes ou intervenções, quer sejam preventivas ou curativas. A avaliação antropométrica é tradicionalmente executada a partir da observação de medidas diante um padrão ou referência. Pela facilidade de execução e baixo custo tem se revelado como método mais utilizado para o diagnóstico nutricional, sobretudo na infância. Sendo assim assinale a alternativa incorreta:

- a) Estatura: É a base da avaliação do crescimento, é pouco sensível as deficiências nutricionais, reflete o estado nutricional de longa duração, serve como diagnóstico do progresso socioeconômico do país por meio da aceleração secular de crescimento estatural.
- b) Dobras cutâneas: Medem a quantidade de tecido adiposo subcutâneo e, conseqüentemente, as reservas de energia do organismo e o estado nutricional atual. Durante a infância e a adolescência ocorrem modificações na composição corporal, que são típicas da condição de crescimento que podem dificultar a interpretação das medidas referenciadas.
- c) As dobras cutâneas tricipital e subescapular são as mais recomendadas para avaliação de criança, por possuírem valores de referência para a faixa etária citada. Sendo usada a tabela de Frisancho, distribuídas em percentis

desde 1 ano de idade.

d) Peso para a estatura (P/E): É a porcentagem de peso alcançado pelo indivíduo, em função do que deve ter em determinada idade. Fornece um quadro de história nutricional passada, já que é necessário um período de tempo longo para que se observe alterações significativas no crescimento linear.

e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

QUESTÃO 10 – A Resolução nº 26, de 17 de junho de 2013 que Dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE. Possui as seguintes diretrizes, exceto:

a) Os cardápios da alimentação escolar deverão ser elaborados pelo RT, com utilização de gêneros alimentícios básicos, de modo a respeitar as referências nutricionais, os hábitos alimentares, a cultura alimentar da localidade e pautar-se na sustentabilidade, sazonalidade e diversificação agrícola da região e na alimentação saudável e adequada.

b) a universalidade do atendimento aos alunos matriculados na rede pública de educação básica; IV – a participação da comunidade no controle social, no acompanhamento das ações realizadas pelos Estados, pelo Distrito Federal e pelos Municípios para garantir a oferta da alimentação escolar saudável e adequada;

c) o emprego da alimentação saudável e adequada, compreendendo o uso de alimentos variados, seguros, que respeitem a cultura, as tradições e os hábitos alimentares saudáveis, contribuindo para o crescimento e o desenvolvimento dos alunos e para a melhoria do rendimento escolar, em conformidade com a sua faixa etária e seu estado de saúde, inclusive dos que necessitam de atenção específica

d) a inclusão da educação alimentar e nutricional no processo de ensino e aprendizagem, que perpassa pelo currículo escolar, abordando o tema alimentação e nutrição e o desenvolvimento de práticas saudáveis de vida na perspectiva da segurança alimentar e nutricional;

e) NRA – Nenhuma das Alternativas Acima

Destaque aqui. Cuidado para não danificar o Caderno de Questões!

RASCUNHO

Gabarito do
Candidato

RASCUNHO

Questão	Resposta
01 -	(A) (B) (C) (D) (E)
02 -	(A) (B) (C) (D) (E)
03 -	(A) (B) (C) (D) (E)
04 -	(A) (B) (C) (D) (E)
05 -	(A) (B) (C) (D) (E)
06 -	(A) (B) (C) (D) (E)
07 -	(A) (B) (C) (D) (E)
08 -	(A) (B) (C) (D) (E)
09 -	(A) (B) (C) (D) (E)
10 -	(A) (B) (C) (D) (E)

