

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPO MOURÃO - PARANÁ

Concurso Público 004/2012 - Edital 001/2012 - DATA DA PROVA: 18/03/2012 - NASF

## PERÍODO DE PROVA: TARDE



# FAUEL

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

## CARGO: NUTRICIONISTA

## CARGO: NUTRICIONISTA

### LEIA ESTAS INSTRUÇÕES:

- 1 Identifique-se na parte inferior desta capa;
- 2 Você dispõe de três horas para responder todas as questões e preencher o Cartão Resposta;
- 3 Utilize caneta esferográfica azul ou preta;
- 4 O candidato só poderá se retirar da sala, após 1 (uma) hora do início das provas;
- 5 Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas uma opção de resposta correta;
- 6 Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas que possam dificultar a leitura. Detectado algum problema, comunique imediatamente ao fiscal;
- 7 Utilize o caderno de prova como rascunho se necessário, mas deverá assinalar o Cartão Resposta que acompanha a prova;
- 8 Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura;
- 9 Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta;
- 10 Este caderno de prova contém, 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d);
- 11 Antes de retirar-se definitivamente da sala, devolva ao fiscal o caderno de prova e o Cartão Resposta;
- 12 O candidato poderá levar consigo o caderno de prova se sair no transcorrer dos últimos 60 (sessenta) minutos de aplicação da prova;
- 13 O candidato que sair antes dos últimos 60 (sessenta) minutos não poderá retornar a sala para retirar seu caderno de prova;
- 14 Assine o cartão resposta no local indicado.

Identificação do candidato	
Nome (em letra de forma)	Nº da inscrição

**Boa Prova!**



## A criação do mundo

- 1º Os índios carajás são originários de um mundo subterrâneo, onde a luz do sol penetra enquanto aqui é noite. Ai nesse furo viviam os antepassados dos carajás, dos javaés, dos xambivás.
- 2º Eram muito felizes e morriam de velhice só mesmo depois de terem cansado de viver.
- 3º Um dia saíram de lá e passaram a percorrer a terra. Entretanto, um deles, por ser muito robusto, não conseguiu passar seu corpo pelo furo da pedra. Lá ficou entalado.
- 4º Os que estavam na terra, ao regressar, trouxeram-lhe frutos, comidas e galhos secos de árvore. Ele observou e disse: "Não quero ir para este lugar, aí as coisas morrem cedo. Vejam os galhos secos das árvores. Voltem para nosso lugar onde viveremos para sempre".
- 5º Mas ele voltou sozinho para o fundo do buraco e os carajás ficaram na terra.
- 6º E tudo aqui era escuro... \_\_\_\_\_ com raízes e frutos do mato que precisavam ir catar.
- 7º Aí um menino chegou, viu uma menina, achou-a bonita e com ela se casou...
- 8º Depois, mandou que ela fosse ao mato buscar frutos. E estava tudo escuro. Aproximou-se a mãe, que desejou ajudar, mas como estava escuro para colher frutos, machucou a mão nos espinhos. Nada podiam fazer porque estava escuro, somente quando aparecesse um raio de sol para clarear.
- 9º Então, a mãe mandou o menino buscar raízes. No escuro, o menino pegou mandioca brava e comeu. E começou a passar mal, deitado de costas.
- 10 Um urubu, vindo com o seu passo desengonçado, disse para os outros: "Ele não está morto, ainda se move".
- 11 Chegaram mais urubus, o menino continuava de costas, com os olhos piscando... Os urubus foram se aproximando para beliscar o menino. Mas o carcará, mais cuidadoso, ficou voando em redor, observando. Chegou mais perto do menino e gritou para os urubus: "Cuidado, ele está vivo".
- 12 Os urubus em coro responderam: "Ele está morto".
- 13 E a discussão começou: "Ele está morto! Ele está vivo!".
- 14 Então o carcará foi buscar o urubu-rei, que confirmou que o menino estava vivo.
- 15 Então o carcará foi buscar o avô do urubu-rei, de bico vermelho e cabelo ralo, que chegou e disse: "Ele está morto!".
- 16 E pousou sobre a barriga do menino. Então ouviu-se um estalo... O menino pegou o urubu-rei com as mãos. Ele se debateu, esperneou, quis fugir, mas estava seguro.
- 17 Então o menino disse ao urubu-rei: "Quero enfeites!" E o urubu respondeu: "Vou trazer!".
- 18 Trouxe as estrelas do céu. O menino não gostou porque continuava escuro. "Quero outro enfeite!".
- 19 O urubu trouxe a lua.
- 20 E o menino respondeu: "também não serve, ainda está escuro!".
- 21 Então o urubu-rei trouxe o sol. E o menino ficou contente porque tudo ficou claro.
- 22 Era o dia.
- 23 A mãe se aproximou do urubu-rei, que passou a \_\_\_\_\_ a utilidade de todas as coisas.
- 24 Então o menino soltou o urubu-rei. Nisso a mãe \_\_\_\_\_ de perguntar qual o segredo da eterna juventude. O urubu respondeu, mas infelizmente ele estava tão alto que todos ouviram a resposta, as árvores, os peixes, os animais, menos a mãe e o menino.
- 25 É por isso que envelhecemos e morremos.

Alceu Maynard Araújo. *Lendas brasileiras*; Brasil, histórias, costumes e lendas. São Paulo, Três, 1979. n. 4.

**01 - Obedecendo à norma padrão quanto ao emprego dos pronomes, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:**

- a) Alimentar-se-iam – lhe ensinar – se lembrou.
- b) Se alimentavam – ensiná-la – se lembrou.
- c) Alimentavam eles – a ensinar – lembrou-lhe.
- d) Alimentavam-se – ensinar-lhe – lembrou-se.

**02 - Os elementos coesivos nos trechos retirados do texto estão associadas a uma determinada interpretação. Assinale a alternativa que apresenta interpretação correta dos elementos coesivos destacados:**

- a) "Enquanto aqui é noite" (1º parágrafo) = proporcionalidade.
- b) "Quando aparecesse um raio de sol" (8º parágrafo) = consequência.
- c) "porque tudo ficou claro" (21 parágrafo) = causa.
- d) "É por isso que envelhecemos" (25 parágrafo) = explicação.

**03 - Em "Entretanto um deles, por ser muito robusto, não conseguiu passar seu corpo pelo furo da pedra". (3º parágrafo) o elemento coesivo destacado poderia ser substituído sem prejuízo para o significado do período por qualquer um dos listados abaixo, exceto:**

- a) Mas.
- b) Já que.
- c) Porém.
- d) Contudo.

**04 - Assinale a alternativa em que a expressão retirada do texto não é regida por um nome:**

- a) dos carajás (1º parágrafo).
- b) do buraco (5º parágrafo).
- c) do urubu-rei (23 parágrafo).
- d) da eterna juventude (24 parágrafo).



**05 - Assinale as afirmativas sobre as palavras retiradas do texto e em seguida assinale a alternativa incorreta:**

- a) O substantivo composto "urubu-rei" apresenta duas formas no plural: *urubus-reis* e *urubu-reis*.
- b) O plural no diminutivo de *lugar* e *animais* é *lugarezinhas* e *animaizinhos*.
- c) Os vocábulos *depois* e *peixes* quanto ao número de sílabas são dissílabos.
- d) Os vocábulos *sáiram* e *raízes* são acentuados porque o "i" é tônico de hiato.

**06 - Em um triângulo retângulo, um dos catetos mede 12 cm, e o outro mede 16 cm. A medida da hipotenusa desse triângulo mede:**

- a) 25 cm.
- b) 22 cm.
- c) 20 cm.
- d) 18 cm.

**07 - Dado um número natural diferente de zero, a diferença entre a metade do quadrado desse número e o próprio número é igual ao seu dobro. Esse número é:**

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

**08 - Jaciel comprou 3 camisas e 2 calças por R\$ 289,00. Sabe-se que a razão entre o preço de uma camisa e o preço de uma calça é  $\frac{3}{4}$ . Cada camisa custou:**

- a) R\$ 51,00.
- b) R\$ 53,00.
- c) R\$ 55,00.
- d) R\$ 61,00.

**09 - Sete máquinas produzem 8190 peças em 9 horas. Considerando-se o mesmo ritmo de produção, se fossem 8 máquinas, em 6 horas seriam produzidas:**

- a) 6240 peças.
- b) 6120 peças.
- c) 6060 peças.
- d) 5180 peças.

**10 - Em um grupo de 22 estudantes, o número de pessoas que gostam de Educação Física é o dobro do número de pessoas que gostam de Artes e o número de pessoas que gostam de Educação Física e Artes é igual a 5. O número de pessoas que gostam apenas de Artes é igual a:**

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

**11 - Qual das enzimas digestivas atua sobre as proteínas no processo de quimificação, dando origem ao quimo?**

- a) Lipase.
- b) Nuclease.
- c) Maltase.
- d) Pepsina.

**12 - Onde fica localizada a Glândula Tireoide?**

- a) na tórax.
- b) em frente à traqueia.
- c) junto ao estômago.
- d) próximo ao úmero.

**13 - A desidratação pode nos ocasionar vários problemas. Ela pode causar o aumento de vários processos no nosso organismo, EXCETO:**

- a) Viscosidade do sangue.
- b) Frequência cardíaca.
- c) Fluxo sanguíneo para os órgãos.
- d) Temperatura interna necessária para sudorese.

**14 - O estômago é dividido em quatro porções, cada uma com diferentes células e funções. Qual das informações está INCORRETA?**

- a) Píloro ou antro: parte superior do órgão que facilita o transporte do alimento digerido em direção ao esôfago.
- b) Cárdia: transição entre o esôfago e o estômago.
- c) Fundo: formado pela curvatura superior do órgão.
- d) Corpo: região situada entre o antro pilórico e o fundo.

15 - Existem quantos tipos de Ácidos Nucleicos?

- a) Dois tipos.
- b) Inúmeros tipos.
- c) Cinco tipos.
- d) Apenas um tipo.

16 - Complete a frase abaixo preenchendo as lacunas:

“A fosforilação oxidativa é uma \_\_\_\_\_ que utiliza energia libertada pela \_\_\_\_\_ de nutrientes de forma a produzir \_\_\_\_\_. O processo refere-se à \_\_\_\_\_ do ADP em ATP, utilizando para isso a energia libertada nas reações de oxidação-redução”.

- a) molécula redutora, fosforilação, Adenosina difosfato e oxidação.
- b) via metabólica, fosforilação, Trifosfato de adenosina e oxidação.
- c) via metabólica, oxidação, Trifosfato de adenosina e fosforilação.
- d) molécula de transferência, oxidação, Adenosina difosfato e fosforilação.

17 - O grupo mais importante dos oligossacarídeos são os *dissacarídeos*, formados pela união de apenas dois monossacarídeos. Quando são constituídos por três moléculas de monossacarídeos, recebem o nome de *trissacarídeos*. Qual dos exemplos abaixo não é um oligossacarídeo?

- a) Galactose.
- b) Sacarose.
- c) Maltose.
- d) Rafinose.

18 - São complicações de Nutrição Enteral prolongada, EXCETO:

- a) Esofagite, Ulceração esofágica e estenose.
- b) Complicações pulmonares (pneumonia, pneumotórax, etc.).
- c) Gastrostomia.
- d) Fístula traqueo esofágica.

19 - A Flebite esta relacionada com a Nutrição Parenteral. Mas o que é Flebite?

- a) É uma via de administração.
- b) É uma complicação.
- c) É um componente.
- d) É um método de administração.

20 - Quais dos fatores abaixo não influencia no peso do recém-nascido?

- a) Ganho de peso durante a gestação.
- b) Peso da mãe na pré-concepção.
- c) Estado nutricional da gestante.
- d) Tamanho dos pais.

21 - No armazenamento sob ar frio (principalmente geladeiras onde armazena-se diferentes tipos de alimentos), deve-se ter alguns cuidados. Enumere a segunda coluna de acordo com a primeira:

1 - prateleiras superiores.

2 - prateleiras do meio.

3 - prateleiras inferiores.

( ) alimentos crus (exemplo: carnes cruas, verduras não higienizadas), separadas entre si e de outros produtos.

( ) alimentos prontos para consumo.

( ) os semi-prontos e/ ou pré-preparados.

Assinale a sequência correta de cima para baixo:

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

22 - A câimbra é um espasmo ou contração involuntária dos músculos, normalmente muito dolorosa, que pode durar de alguns segundos até vários minutos. Algumas mulheres têm muitas câimbras durante a gestação, isso é devido aos baixos níveis de:

- a) Ferro.
- b) Sódio.
- c) Magnésio.
- d) Cálcio.

23 - O equipamento de proteção conhecido como mangote, deve ser utilizado por qual profissional?

- a) Cortadores de verduras.
- b) Fritadeiras.
- c) Açougueiro.
- d) Pessoa que manuseia os frios.



**24 - Qual das doenças abaixo não é considerada uma doença degenerativa?**

- a) Diabetes.
- b) Hipertensão.
- c) Doenças Cardíacas.
- d) Inflamações intestinais.

**25 - Arteriosclerose tem as seguintes causas, EXCETO:**

- a) Alimentação rica em colesterol.
- b) Enfermidades como diabetes.
- c) Idade Avançada.
- d) Baixa ingestão de gordura saturada.

**26 - Qual a principal consequência da hiperbilirrubinemia durante a gestação?**

- a) Aumento da pressão arterial.
- b) Destruição de hemácias.
- c) Perda de peso.
- d) Queda da imunidade.

**27 - Doença de Crohn é uma doença crônica inflamatória, que atinge geralmente o:**

- a) Íleo e cólon.
- b) Coração e pulmão.
- c) Faringe e esôfago.
- d) Boca e faringe.

**28 - Fazem parte do trato gastrointestinal superior:**

- a) Faringe, estômago e duodeno.
- b) Jejuno, osso ilíaco e Apêndice.
- c) Boca, faringe e estômago.
- d) Glândulas salivares, íleo e faringe.

**29 - Qual a principal função das Glândulas de Brunner?**

- a) Absorver a água ingerida.
- b) Começa a absorção de nutrientes.
- c) Aumenta a superfície de absorção intestinal.
- d) Secretam muco na nas paredes do intestino delgado.

**30 - São funções do fígado, EXCETO:**

- a) Armazenamento e liberação da glicose.
- b) Síntese de proteínas do plasma.
- c) Síntese do colesterol.
- d) Conversão de amônia em bile.