

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPO MOURÃO - PARANÁ

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

## PERÍODO DE PROVA: TARDE



# FAUEL

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

## CARGO: TÉCNICO AGRÍCOLA

## CARGO: TÉCNICO AGRÍCOLA

### LEIA ESTAS INSTRUÇÕES:

- 1 Identifique-se na parte inferior desta capa;
- 2 Você dispõe de quatro 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 *saíram* 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 - Atualmente a Densidade Demográfica do Município de Campo Mourão é de aproximadamente:**

- a) 115 habitantes por km<sup>2</sup>.
- b) 151 habitantes por km<sup>2</sup>.
- c) 155 habitantes por km<sup>2</sup>.
- d) 515 habitantes por km<sup>2</sup>.

**12 - Em que ano o então Distrito de Campo Mourão perdeu parte de seu Território para Iguazu?**

- a) 1.937.
- b) 1.943.
- c) 1.947.
- d) 1.951.

**13 - Entre a criação e a efetiva instalação do Município de Campo Mourão, decorreu aproximadamente o prazo de:**

- a) 1 mês.
- b) 1 mês e meio.
- c) 2 meses.
- d) 2 meses e meio.

**14 - Joaquim José da Silva Xavier entrou para a História como:**

- a) Defensor Perpétuo do Brasil.
- b) Descobridor do Brasil.
- c) Mártir da Independência do Brasil.
- d) Patriarca da Independência do Brasil.

**15 - NÃO é ou NÃO foi Capital do Brasil:**

- a) Brasília.
- b) Ouro Preto.
- c) Rio de Janeiro.
- d) Salvador.

**16 - A saturação por bases em solos significa:**

- a) Quantidade de bases nitrogenadas que o solo possui.
- b) Somatória do Cálcio, Potássio e Magnésio.
- c) Quantidade de bases que o solo tem, em função do que ele é capaz de reter, no pH=7.
- d) É a capacidade de troca catiônica do solo.

**17 - O defensivo mancozebe é considerado um:**

- a) Fungicida.
- b) Acaricida.
- c) Inseticida.
- d) Herbicida.

**18 - Na irrigação por gotejamento, não é correto afirmar:**

- a) Uma das vantagens é o controle da quantidade de água aplicada.
- b) A vazão de água é tão vagarosa que o solo tem dificuldade em absorver água.
- c) Ocorre vazão lenta e permanente de água.
- d) Não deixa a planta inteira úmida.

**19 - Para escolha da poda em videira, não é levado em conta:**

- a) Cultivar.
- b) A mão-de-obra existente.
- c) Características do solo.
- d) Aspectos sanitários.

**20 - Em uma recomendação de adubação necessito usar 500 kg/ha de 4-14-8. Na ausência desse formulado e sem diminuir a dose de nenhum dos três elementos (N, P e K), posso usar:**

- a) 300 kg/ha de 4-30-10.
- b) 450 kg/ha de 5-20-8.
- c) 600 kg/ha de 2-20-20.
- d) 250 kg/ha de 8-28-16.

**21 - A clorose internerval pode ser deficiência de magnésio, que ocorre:**

- a) Em folhas mais novas.
- b) Em frutos.
- c) Em folhas mais velhas.
- d) Em raízes.

**22 - Processo que consiste na justaposição de uma única gema sobre um porta-enxerto enraizado é conhecido como:**

- a) Garfagem.
- b) Encostia.
- c) Sobre enxertia.
- d) Borbulhia.

**23 - Se tratando de porosidade de solo, não é correto afirmar:**

- a) Geralmente a quantidade de microporos em solos argilosos são maiores do que em solos arenosos.
- b) Geralmente a quantidade de macroporos em solos compactados que em solos menos compactados, desde possuam granulometria igual.
- c) A macroporosidade geralmente armazena ar.
- d) A microporosidade geralmente armazena água.

**24 - Na adubação com potássio, deve ser levado em conta:**

- a) O teor existente no solo.
- b) A análise foliar feita antes do plantio.
- c) O teor de nitrogênio no solo, pois são elementos antagonistas.
- d) Tipo de areia existente no solo.

**25 - Kokuyo, Nápoli, Diamante Negro e Rima são cultivares híbridos de:**

- a) Berinjela.
- b) Tomate.
- c) Soja.
- d) Morango.

**26 - Em alguns fertilizantes formulados pode ocorrer certo aumento de pH, isso acontece devido:**

- a) Poder alcalinizante existente no adubo nitrogenado.
- b) Existência do gesso agrícola nos formulados.
- c) Corretivos de acidez de solo que são usados como enchimento.
- d) Poder alcalinizante existente no adubo fosfatado.

**27 - O trabalho de revisão das colmeias não é feito para verificar:**

- a) Postura do zangão.
- b) Disposição dos quadros.
- c) Colocação de melgueiras.
- d) Sinais de doenças.

**28 - Planta daninha da família Asteraceae, herbácea e ereta com porte variando de 20 a 150 cm, com sementes de cor negra foscas, finamente rugosas e pontilhadas. Possuem duas ou três aristas na parte apical. Essa espécie é:**

- a) *Bidens pilosa*.
- b) *Cyperus rotundus*.
- c) *Brachiaria plantaginea*.
- d) *Tagetes minuta*.

**29 - Diminuição do crescimento radicular de plantas pode ser sintoma de:**

- a) Deficiência de manganês.
- b) Deficiência de ferro.
- c) Deficiência de fósforo.
- d) Deficiência de molibdênio.

**30 - Em defensivos agrícolas, a coloração vermelha significa:**

- a) Classe I – Altamente tóxico.
- b) Classe II – Medianamente tóxico.
- c) Classe III – Pouco tóxico.
- d) Classe IV – Praticamente não tóxico.