

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAPANEMA - PARANÁ

Concurso Público Municipal - Edital 001/2013 - DATA DA PROVA: 13/10/2013

## PERÍODO DE PROVA: MANHÃ



# FAUEL

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

## CARGO: ASSISTENTE DE INFORMÁTICA

### CARGO: ASSISTENTE DE INFORMÁTICA

#### 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 Assine o Cartão Resposta no local indicado.

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

**Boa Prova!**

## Flor de maio

1º Entre tantas notícias do jornal – o crime do Sacopã, o disco voador em Bagé, a nova droga antituberculosa, o andaime que caiu, o homem que matou outro com machado e com \_\_\_\_\_, o possível aumento do pão, a angústia dos Barnabés – há uma pequenina nota de três linhas, que nem todos os jornais publicaram.

2º Não vem do gabinete do prefeito para \_\_\_\_\_ a falta d'água, nem do Ministério da Guerra para insinuar que o país está em paz. Não conta incidentes de fronteira nem desastre de avião. É assinada pelo senhor diretor do Jardim Botânico, e nos informa gravemente que a partir do dia 27 vale a pena visitar o Jardim, porque a planta chamada “flor de maio” está, efetivamente, em flor.

3º Meu primeiro movimento, ao ler esse delicado convite, foi deixar a mesa da redação e me dirigir ao Jardim Botânico, contemplar a flor e cumprimentar a administração do horto pelo feliz evento. Mas havia ainda muita coisa para ler e escrever, telefonemas a dar, providências a tomar. Agora, já desce a noite, e as plantas em flor devem ser vistas pela manhã ou à tarde, quando há sol – ou mesmo quando a chuva as despenca e elas soluçam no vento, e choram gotas e flores no chão.

4º Suspiro e digo comigo mesmo – que amanhã acordarei cedo e irei. Digo, mas não acredito, ou pelo menos desconfio que esse impulso que tive ao ler a notícia ficará no que foi – um impulso de fazer uma coisa boa e simples, que se perde no meio da pressa e da inquietação dos minutos que voam. Qualquer uma dessas tardes é possível que me dê vontade real, \_\_\_\_\_, de ir ao Jardim Botânico, mas então será tarde, não haverá mais “flor de maio”, e então pensarei que é preciso esperar a vinda de outro outono em maio e sem outono em maio não sei se em alguma cidade haverá essa “flor de maio”.

5º No fundo, a minha secreta esperança é de que estas linhas sejam lidas por alguém – uma pessoa melhor do que eu, alguma criatura correta e simples que tire desta crônica a sua única substância, a informação precisa e preciosa: do dia 27 d

Em diante as “flores de maio” do Jardim Botânico estão gloriosamente em flor. E que utilize essa informação saindo de casa e indo diretamente ao Jardim Botânico ver a “flor de maio” – talvez com a mulher e as crianças, talvez com a namorada, talvez só.

6º Ir só, no fim da tarde, ver a “flor de maio”; aproveitar a única notícia boa de um dia inteiro de jornal, fazer a coisa mais bela e emocionante de um dia inteiro da cidade imensa. Se entre vós houver essa criatura, e ela souber por mim a notícia, e for, então eu vos direi que nem tudo está perdido, e que vale a pena viver entre tantos sacopãs de paixões desgraçadas e tantas COFAPs de preços irritantes; que a humanidade possivelmente ainda poderá ser salva, e que às vezes ainda vale a pena escrever uma crônica.

BRAGA, Rubem. In: *Para gostar de ler* (Crônicas). São Paulo, Ed. Ática, 1978. v. 2. p. 33-4. (Col. Para Gostar de Ler)

### 01 - Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:

- a) fuisse – explicar imperioza.
- b) foice – explicar – imperiosa.
- c) fuisse – explicar – imperioza.
- d) foice – explicar – imperiosa.

### 02 - Relacione as colunas de acordo com o sinônimo das palavras empregadas no texto, e em seguida assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:

- 1 - insinuar (2º parágrafo) ( ) ímpeto.
- 2 - evento (3º parágrafo) ( ) essência.
- 3 - impulso (4º parágrafo) ( ) persuadir.
- 4 - substância (5º parágrafo) ( ) acontecimento.

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

### 03 - Em “Não conta incidente de fronteiras...” Comparando a palavra sublinhada com a palavra “acidente”, podemos afirmar quanto à significação as palavras são:

- a) Homônimas homógrafas.
- b) Homônimas – perfeitas.
- c) Antônimas.
- d) Parônimas.

### 04 - Assinale a alternativa que as palavras retiradas do texto recebem acento gráfico pela mesma norma gramatical:

- a) notícias – país.
- b) botânico – crônica.
- c) única – angústia.
- d) substância – Botânico.

**05 - Assinale a alternativa em que o pronome está substituindo corretamente o termo sublinhado em "... vale a pena visitar o Jardim":**

- a) visitar-lhe.
- b) visitar ele.
- c) visitá-lo.
- d) lhe visitar.

**06 - Analise as afirmativas referentes aos substantivos retirados do texto e em seguida assinale a incorreta:**

- a) Os substantivos "pessoa" e "criança" são uniformes sobrecomuns.
- b) A forma do feminino do substantivo "homem" é "mulher" é proveniente de radical diferente.
- c) Os substantivos "pão" e "chão" formam o plural acrescentando um "s" à forma singular.
- d) O plural no diminutivo de "jornais" é "jornaizinhos".

**07 - Uma pirâmide hexagonal regular possui apótema da base medindo  $4\sqrt{3}$  cm e aresta lateral medindo 10 cm. O volume dessa pirâmide é igual a:**

- a)  $192\sqrt{3}$  cm<sup>3</sup>.
- b)  $384\sqrt{3}$  cm<sup>3</sup>.
- c)  $576\sqrt{3}$  cm<sup>3</sup>.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

**08 - Um estoque de 105 kg de ração é suficiente para tratar de 14 cães por um período de 60 dias. Se fossem 150 kg de ração, seria suficiente para tratar de 20 cães por um período de:**

- a) 45 dias.
- b) 50 dias.
- c) 55 dias.
- d) 60 dias.

**09 - Ana nasceu quando Mônica tinha 12 anos. Hoje, o produto de suas idades é igual a 364. Ana tem:**

- a) 14 anos.
- b) 15 anos.
- c) 16 anos.
- d) 18 anos.

**10 - Em um grupo de 45 pessoas,  $\frac{3}{5}$  delas possui skate e 80% possui bicicleta. Há ainda 3 pessoas desse grupo que não possui skate nem bicicleta. O número de pessoas desse grupo que possui bicicleta e skate é igual a:**

- a) 15.
- b) 18.
- c) 21.
- d) 24.

**11 - De acordo com a legislação vigente o apostador tem 90 dias para buscar seu prêmio de loteria. Esta semana venceu o prazo para que um ganhador de Ponta Grossa resgatasse a quantia de cerca de 23 Milhões de Reais. Só de juros, a quantia deixou de render 338 Mil Reais de Julho ao sortido até agora. Nestes casos, para onde vai este dinheiro?**

- a) Para o Fundo de Financiamento aos Estudantes do Ensino Superior.
- b) Para o Fundo Nacional da Cultura.
- c) Para o Fundo Penitenciário Nacional.
- d) Para o Instituto Nacional da Seguridade Social.

**12 - Em que ano foi realizada a Primeira Eleição para Prefeito no município de Capanema?**

- a) 1.951.
- b) 1.952.
- c) 1.753.
- d) 1.954.

**13 - Que Partido Político abaixo foi idealizado e criado pela Ex-Ministra do Meio Ambiente, Marina Silva?**

- a) Partido Ecológico Nacional.
- b) Partido Solidariedade.
- c) Pros (Partido Republicano da Ordem Social).
- d) Rede Sustentabilidade.

**14 - Sobre a população de Capanema é CORRETO afirmar:**

- a) É de exatamente 19.705 habitantes.
- b) Está abaixo de 18 mil habitantes.
- c) Está abaixo de 20 mil habitantes.
- d) Já ultrapassou a marca de 20 mil habitantes.

**15 - As seguintes opções apresentam dispositivos que podem funcionar como periféricos de entrada e saída:**

**I - Roteador *Wireless*.**

**II - Impressora Multi-funcional.**

**III - Mouse.**

**IV - Caixas de Som (*Speakers*).**

**V - Microfone.**

**Estão corretas:**

- a) Apenas as afirmativas I e II.
- b) Apenas as afirmativas I, II e IV.
- c) Apenas as afirmativas I, II, III e IV.
- d) Apenas as afirmativas II, IV e V.

**16 - No prompt de comandos do sistema operacional Microsoft Windows, o comando 'cls' possui a seguinte função:**

- a) Criar uma nova pasta.
- b) Criar um novo arquivo.
- c) Limpar as informações apresentadas na tela.
- d) Voltar para o diretório raiz do usuário.

**17 - O prompt de comandos do sistema operacional Microsoft Windows possui um comando que permite a realização de comparações, muito útil quando se faz necessário identificar diferenças entre dois diferentes arquivos. Este comando é o:**

- a) mk.
- b) compare.
- c) fc.
- d) check.

**18 - A estrutura utilizada pelo computador para organizar os dados no disco rígido (HD) é chamada de sistema de arquivos. No caso do sistema operacional Microsoft Windows, normalmente utiliza-se o sistema de arquivos NTFS ou FAT32. São características do NTFS, exceto:**

- a) Suporte para discos rígidos (HDs) de maior capacidade.
- b) Possibilidade do uso de permissões e criptografia de modo a restringir acesso a certos arquivos.
- c) Minimização de arquivos corrompidos pelo uso do recurso de '*Journaling*'.
- d) Compatível com qualquer versão do sistema operacional Windows (inclusive 95 e 98).

**19 - A suíte de escritório *BrOffice/LibreOffice* é composta por vários aplicativos, entre eles o \_\_\_\_\_, um programa de editoração eletrônica e elaboração de desenhos vetoriais, possuindo a extensão .odf como padrão.**

**Qual alternativa abaixo completa adequadamente a descrição acima?**

- a) Base.
- b) Draw.
- c) Impress.
- d) Writer.

**20 - Em uma empresa ou organização, um servidor proxy ou firewall pode ser utilizado para evitar acessos não autorizados a websites externos. O modelo de restrição onde todos os websites são bloqueados exceto aqueles que estão presentes em determinada lista é conhecido por:**

- a) Blacklist (Lista negra).
- b) Whitelist (Lista branca).
- c) Greenlist (Lista verde).
- d) Bluelist (Lista azul).

**21 - O tipo de software malicioso que captura e registra todas as informações digitadas pelo usuário no computador é conhecido por:**

- a) Phishing.
- b) Adware.
- c) Shareware.
- d) Keylogger.

**22 - Todas as alternativas são exemplos de linguagens de programação, exceto:**

- a) C++.
- b) Java.
- c) Basic.
- d) C#.

**23 - Os sistemas operacionais modernos fazem uso de uma técnica que visa estender (virtualmente) a quantidade de memória primária fisicamente presente. Esta técnica é chamada de:**

- a) Memória Virtual.
- b) Extensão Virtual.
- c) ROM.
- d) RAM.

**24 - A informação de que um determinado processador possui capacidade de 1GHz refere-se a:**

- a) Quantidade de ciclos por segundo.
- b) Quantidade de segundos por ciclo.
- c) Quantidade de instruções por segundo.
- d) Quantidade de segundos por instrução.

**25 - De acordo com o protocolo IPv4, a seguinte opção não é um endereço IP válido:**

- a) 200.201.202.203.
- b) 200.203.236.1.
- c) 211.0.0.8.
- d) 200.120.10.255.

**26 - A quantidade mínima de bits necessários para a representação do valor 31 em base binária é de:**

- a) 4 bits.
- b) 5 bits.
- c) 6 bits.
- d) 1 byte.

**27 - O tipo de conector utilizado amplamente no cabeamento de redes ethernet e ilustrado na figura abaixo é conhecido como:**



- a) RJ11.
- b) RJ45.
- c) RJ45.
- d) RJ55.

**28 - O protocolo que é amplamente utilizado na internet de modo a conferir segurança para serviços de e-mail (SMTP) e navegação (HTTPS) é conhecido por:**

- a) FTP.
- b) SSL.
- c) SSH.
- d) POP.

**29 - Em uma rede de computadores, o meio de transmissão de dados (cabos) está compreendido pela seguinte camada (de acordo com o modelo OSI):**

- a) Camada Física.
- b) Camada de Rede.
- c) Camada de Transporte.
- d) Camada de Sessão.

**30 - Considerando o uso do prompt de comandos do sistema operacional Microsoft Windows, o seguinte comando pode ser utilizado com o objetivo de se encerrar uma conexão a um servidor FTP:**

- a) bye.
- b) close.
- c) die.
- d) end.

DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

**PREENCHA AS SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NO LOCAL INDICADO.**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30