

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE NOVA FÁTIMA - PARANÁ

Edital 001/2011 - DATA DA PROVA: 11/03/2012

## PERÍODO DE PROVA: MANHÃ



# FAUEL

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

## CARGO: TÉCNICO EM INFORMÁTICA

### CARGO: TÉCNICO EM 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 Assine o cartão resposta no verso.

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

**Boa Prova!**

1º Teria eu uns doze anos quando um dia me assaltou a mente, com particular relevo, a ideia de que o mundo já existira sem mim. Essa ideia é aparentemente trivial, pois nenhum de nós, em são juízo, pretende ter sido companheiro de armas de Carlos Magno, ou tripulante da caravela de Cristóvão Colombo. O mundo, evidentemente, era mais antigo do que o menino que suspendia o brinquedo para olhar em volta de si com estranheza; ali estavam as pessoas mais velhas, as grossas árvores, as casas, as montanhas, tudo a me falar de uma história anterior e de um cenário anterior. Mas o caso é que eu, \_\_\_\_\_, achava muito \_\_\_\_\_ essa ideia tão simples.

2º As pessoas mais velhas tinham um \_\_\_\_\_ perturbador: bastava-lhes querer, para que dentro delas se armasse um mundo em que eu não era, nem havia necessidade que fosse. Pedia então à mamãe:

3º – Conta uma história de antigamente.

4º Ela contava. A gente grande virava criança, os mortos saíam das sepulturas, e as crianças como eu, nesse recuo, mergulhavam na morte branca do não-ser. E de todas as transmutações era essa a que me parecia mais incompreensível. Na história que minha mãe contava, os personagens não davam por falta de mim; ninguém esperava por mim. Os mortos mais mortos, que não chegavam a emergir na data do episódio, eram todavia lembrados, e lá estavam presentes pelos ecos e vestígios. Havia o Barão, a tia Elvira, que fora ao baile da Ilha Fiscal, o Juvêncio, negro legendário pelos exemplos de fidelidade e dedicação. O nome deles, a saudade deles entrava na história. A marca deles. Eu não. Naquela cena vagamente amarela, que eu via desenhar-se atrás da testa de minha mãe, revivia um mundo em que eu não era; nem havia necessidade que fosse.

*Lições de abismo.* Rio de Janeiro: Agir, 1989, p. 69-71.

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

- a) de repente – esquisita – privilégio.
- b) derrepente – esquizita – privilégio.
- c) de repente – esquisita – privilégio.
- d) derepente – esquizita – privilégio.

**02 - Analise as afirmativas relacionadas ao texto:**

**I - Para o narrador a transmutação mais incompreensível é a das crianças deixarem de existir, não participarem das histórias de antigamente.**

**II - Para o narrador a morte do não ser é branca, porque a cor branca é associada à ausência ao nada.**

**III - Para o menino ouvir uma história de antigamente era uma forma de compensar a vantagem que tinham as pessoas mais velhas.**

**Quais afirmativas estão corretas?**

- a) Apenas I e II.
- b) Apenas I e III.
- c) Apenas II e III.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

**03 - Em “Mas o caso é que eu,” ... (1º parágrafo) o nexos mas poderia ser substituído sem prejuízo algum para a frase, por qualquer um dos citados abaixo, exceto:**

- a) conquanto.
- b) contudo.
- c) porém.
- d) todavia.

**04 - Sobre a acentuação gráfica das palavras do texto assinale a alternativa incorreta:**

- a) As paroxítonas *Juvêncio* e *história* são acentuadas porque terminam em ditongo.
- b) As palavras *árvore* e *cenário* são proparoxítonas.
- c) As palavras *juízo* e *saída* são acentuadas por ser o “i” tônico de um hiato.
- d) Os monossílabos *lá*, *já* e *nós* são acentuados por serem tônicos terminados em “a” e “o(s)”.

**05 - Todas as expressões retiradas do texto estão corretamente substituídas por uma expressão equivalente que seria usada numa linguagem menos formal, exceto:**

- a) me assaltou a mente (1º parágrafo) = me ocorreu.
- b) com particular relevo (2º parágrafo) = com individual notabilidade.
- c) bastava-lhes querer (2º parágrafo) = só precisavam querer.
- d) não chegaram a emergir (4º parágrafo) = não chegavam a aflorar.

**06 - O segmento grifado está substituído pelo pronome correspondente de modo incorreto somente em:**

- a) Ela gostava de contar história de antigamente = Ela gostava de contá-la.
- b) Suspendia o brinquedo = suspendia-o.
- c) Para olhar as grossas árvores = para olhar-lhes.
- d) Tinham vantagens perturbadoras = tinham-nas.

**07 - Dados os conjuntos  $A = \{0, 1, 2, 3\}$ ,  $B = \{2, 3\}$  e  $C = \{-1, 0, 1\}$ , é correto afirmar que:**

a)  $B \cap C = 0$ .

b)  $B \subset A$ .

c)  $C$  é formado por números naturais.

d)  $A \supset C$ .

**08 - Um grupo composto por 15 trabalhadores colhe 480 arrobas de algodão trabalhando 8 horas por dia durante 5 dias. Considerando-se o mesmo ritmo de trabalho, se esse grupo fosse composto por 10 trabalhadores, cumprindo uma carga horária diária de 10 horas de trabalho, em 4 dias teria colhido:**

a) 380 arrobas de algodão.

b) 350 arrobas de algodão.

c) 330 arrobas de algodão.

d) 320 arrobas de algodão.

**09 - Marisete saiu para passear com seus filhos e comprou 3 bonecas e 2 carrinhos por R\$ 95,20. Se ela tivesse comprado 2 bonecas e 3 carrinhos, teria pago R\$ 87,30. Marisete pagou por cada boneca:**

a) R\$ 22,20.

b) R\$ 23,30.

c) R\$ 24,40.

d) R\$ 25,50.

**10 - Fúlvio possui um cone circular reto, oco, fabricado em acrílico, cujo diâmetro da base mede 30 cm e a geratriz mede 25 cm. O volume desse cone corresponde a:**

**Dado:  $\pi = 3$ .**

a) 5 litros.

b) 4,5 litros.

c) 4 litros.

d) 3,5 litros.

**11 - Jadson pretende adquirir um aparelho eletrônico cujo preço, após um desconto de 8% passa a ser de R\$ 386,40. O preço normal desse aparelho, sem o desconto é:**

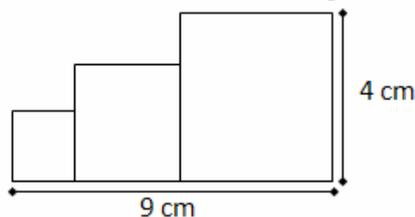
a) R\$ 394,40.

b) R\$ 400,00.

c) R\$ 420,00.

d) R\$ 440,00.

**12 - Clarence desenhou três quadrados, como ilustra a figura abaixo:**



**Sabe-se que a área do quadrado maior é o quádruplo da área do quadrado menor. A área total dessa figura é de:**

a)  $22 \text{ cm}^2$ .

b)  $25 \text{ cm}^2$ .

c)  $29 \text{ cm}^2$ .

d)  $32 \text{ cm}^2$ .

**13 - O atual Ministro da Pesca e Aquicultura, é filiado a que Partido Político da base aliada da Presidente Dilma Rousseff?**

a) PHS – SP.

b) PRB – RJ.

c) PSC – MG.

d) PTC – RS.

**14 - Quando o povoado que mais tarde transformou-se no atual município de Nova Fátima foi elevado a categoria de Distrito Administrativo, recebeu oficialmente o nome de:**

- a) Divisora.
- b) Nossa Senhora da Luz.
- c) Três Fazendas.
- d) Tulhas.

**15 - Quem chegou à região onde hoje localiza-se o município de Nova Fátima em 1.940 e depois de adquirir 10 alqueires de terras, fundou o “Patrimônio da Luz”?**

- a) Antônio José Fogaça.
- b) Martiniano de Campos.
- c) Pedro Marçal Ribeiro.
- d) Sebastião Nicolau Frões.

**16 - Todas as alternativas abaixo apresentam nomes de pessoas que também podem ser consideradas como pioneiros e fundadores do “Patrimônio da Luz”, pois também promoveram o loteamento de suas terras, EXCETO:**

- a) Carlos Ross.
- b) Geraldo de Proença Sigaud.
- c) Gustavo Schenfelder.
- d) Lupércio Amaral Soares.

**17 - O Prompt de Comando, disponível no sistema operacional Microsoft Windows, pode ser acessado por meio do ‘Menu Iniciar’ ou então através do seguinte comando no campo “Executar” do sistema:**

- a) pdc
- b) pdd
- c) dos
- d) cmd

**18 - Ao instalar um sistema operacional em uma máquina é importante verificar se o processador possui arquitetura 32 ou 64bits. No caso da instalação de uma versão 32bits do Windows 7 em um processador compatível com arquitetura 64bits, a seguinte situação irá ocorrer:**

- a) Irá funcionar normalmente, porém sem aproveitar todo o potencial do processador.
- b) Não irá funcionar.
- c) A instalação será realizada normalmente, porém não será possível instalar aplicativos 32 bits.
- d) Irá funcionar por apenas alguns minutos.

**19 - Quando se diz que determinado processador “possui 1GHz”, isso significa que:**

- a) A frequência de funcionamento do processador é de 1GHz.
- b) O consumo (energia) do processador é de 1GHz.
- c) A quantidade de instruções calculadas por ciclo é de 1GHz.
- d) O barramento do processador é de 1GHz.

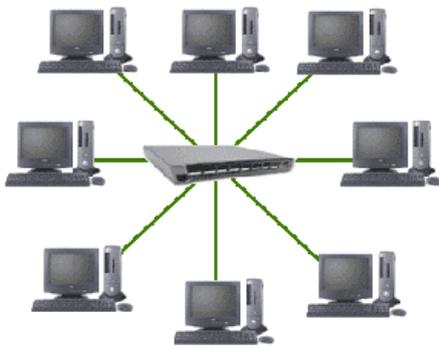
**20 - O funcionamento destas impressoras baseia-se num tambor fotossensível, que por meio de um feixe de luz cria uma imagem eletrostática de uma página completa a ser impressa:**

- a) Impressora Térmica
- b) Impressora Laser
- c) Impressora “Jato de Tinta”
- d) Impressora Matricial

**21 - A seguinte alternativa não corresponde a um endereço IP válido:**

- a) 200.201.245.100
- b) 200.222.111.1
- c) 200.256.12.14
- d) 201.200.100.100

**22 - A imagem abaixo ilustra um exemplo do seguinte tipo de topologia de rede:**



- a) Anel
- b) Disco
- c) Estrela
- d) Malha

**23 - Atualmente muitos dos vírus que são anexados em e-mails e/ou compartilhados via redes sociais possuem extensão .scr. Este tipo de arquivo, tenta se aproveitar de uma vulnerabilidade, pois tais arquivos são reconhecidos pelo Windows como:**

- a) Arquivo de proteção (animação) de tela (Screensaver)
- b) Arquivo de música
- c) Arquivo de Texto
- d) Arquivo de Imagem

**24 - Alguns tipos de vírus são extremamente “silenciosos” e não prejudicam o correto funcionamento do computador. Um tipo de vírus bastante discreto e que tem por objetivo “gravar” todas as informações digitadas na máquina é conhecido como:**

- a) Keylogger
- b) Dataminer
- c) Adware
- d) Dataware

**25 - Para resolver alguns problemas do sistema operacional Windows, muitas vezes é necessário que este seja inicializado em “Modo de Segurança”, para isso, a seguinte tecla deve ser pressionada durante sua inicialização:**

- a) F8
- b) Del
- c) F9
- d) F4

**26 - Ao se utilizar um dispositivo Bluetooth uma pequena rede sem fios é formada. Quanto a extensão geográfica, redes de pequeno alcance como estas são nomeadas de:**

- a) LAN
- b) MAN
- c) WAN
- d) PAN

**27 - No caso do esquecimento da senha presente na BIOS do computador para inicialização do computador, o seguinte procedimento pode ser adotado:**

- a) Remoção da pilha (bateria) presente na BIOS.
- b) Reinstalação do software da BIOS.
- c) Reinstalação do sistema operacional.
- d) Remoção da memória RAM.

**28 - O conector padrão (macho) utilizado em redes que fazem uso de cabos do tipo par trançado, é nomeado de:**

- a) RJ 15
- b) RJ 45
- c) RJ 54
- d) RJ 11

**29 - O conjunto de protocolos de comunicação utilizados na internet é nomeado de:**

- a) TCP/IP
- b) OSI
- c) NTP
- d) LAN

**30 - O número de camadas presente no modelo ISO/OSI é:**

- a) 5
- b) 6
- c) 7
- d) 4