

CONCURSO PÚBLICO

EDITAL N° 001/2011 de 29 de dezembro de 2011

Realização da prova objetiva dia: 05/02/2012

MUNICÍPIO DE BOM JESUS
ESTADO DE SANTA CATARINA



CADERNO DE QUESTÕES

CARGO: INSTRUTOR DE INFORMÁTICA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES A SEGUIR:

- ? A prova objetiva é composta de 40 (quarenta) questões e múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas, divididas em (A,B,C,D e E). Cada questão tem somente uma alternativa correta.
- ? A prova objetiva terá a duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo necessário para o preenchimento do cartão-resposta.
- ? Ao receber o caderno de provas, aguarde autorização para abri-lo, após verifique o caderno de questões, seu cargo, número de questões. Qualquer irregularidade comunique ao aplicador (a) de provas. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- ? Leia atentamente cada questão e assinale no cartão-resposta a opção que responde corretamente a cada uma delas. O cartão-resposta será o único documento válido para a correção. O preenchimento do cartão-resposta será de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do cartão-resposta, por erro do candidato.
- ? O aplicador (a) de provas não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida solicite a presença do (a) coordenador (a) local.
- ? O candidato poderá se ausentar da sala somente com acompanhamento de um aplicador (a) de provas.
- ? Ao terminar a prova, somente após 60 minutos de seu início, poderá entregá-la. É de responsabilidade do candidato a entrega do caderno de questões e do cartão-resposta.
- ? Observe as seguintes recomendações relativas ao cartão-resposta:
 - Nos quadrículos de marcação do número da inscrição, virá marcado o número de inscrição do candidato, **CONFIRA SEU NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CARTÃO RESPOSTA QUE ESTÁ SOBRE SUA CLASSE**, distribuído nas seis linhas de quadrículos, como segue demonstração:

DEMONSTRAÇÃO DA FORMA CORRETA DE PREENCHIMENTO

Número de inscrição: 105271

1	0	2	3	4	5	6	7	8	9
2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	0	1	2	3	4	6	7	8	9
4	0	1	3	4	5	6	7	8	9
5	0	1	2	3	4	5	6	8	9
6	0	2	3	4	5	6	7	8	9

- A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, ente o quadrículo, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, dentro do espaço correspondente a letra a ser assinalada, conforme segue:

1	A	C	D	E
2	A	B	C	E
3	A	B	D	E

- Outras formas de marcação diferentes, implicarão a rejeição do cartão-resposta.

BOA PROVA

Realização:



INSTITUTO DE PESQUISAS DE MERCADO,
OPINIÃO PÚBLICA E CONCURSOS PÚBLICOS

LINGUA PORTUGUESA

Após a leitura do poema a seguir responda as questões de 01 a 07:

Canção Excêntrica

Ando à procura de espaço
para o desenho da vida.
Em números me embaraço
e perco sempre a medida.
Se penso encontrar saída,
em vez de abrir um compasso,
protejo-me num abraço
e gero uma despedida.

Se volto sobre meu passo,
é distância perdida.

Meu coração, coisa de aço,
começa a achar um cansaço
esta procura de espaço
para o desenho da vida.
Já por exausta e descrida
não me animo a um breve traço:
- saudosa do que não faço,
- do que faço, arrependida.

MEIRELES, Cecília. *Flor de poemas*. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2003.

Questão 01

O título do poema "*Canção excêntrica*" revela:

- a. a falta de coordenação motora do eu-poético para o desenho da vida.
- b. a falta de vontade do eu-poético para iniciar uma atividade artística.
- c. a falta de espaço físico para desenvolver as habilidades do eu-poético.
- d. a falta de conhecimentos matemáticos e artísticos do eu-poético.
- e. a falta de instabilidade do eu-poético

Questão 02

Com relação ao poema:

I-O eu-poético revela sentimentos opostos do seu mundo interior.

II-O mundo exterior também preocupa o eu-poético, pois vive em descompasso com seus sonhos e ambições.

III-Os sentimentos de tristeza e melancolia são retratados pelo eu-poético como parte de uma experiência amorosa.

- a. Somente II está correta.
- b. Somente I está correta.
- c. Somente III está correta.
- d. Somente I e II estão corretas.
- e. Somente I e III estão corretas.

Questão 03

Ao final do poema, o eu-lírico:

- a. Arrepende-se de não ter mais conhecimentos.
- b. Vangloria-se de ter um coração forte.
- c. Entrega-se ao desânimo e a inércia.
- d. Relata sobre os malabarismos feitos para produzir novos desenhos na vida.
- e. Aponta a falta de espaço para seus projetos de vida.

Questão 04

Observando as informações dadas use V para verdadeiro e F para falso:

- () A função poética é predominante no texto.
- () O texto concentra-se no interlocutor.
- () O poema está escrito na primeira pessoa do singular.

- () a. V – F – V
- () b. V – F – F
- () c. F – V - V
- () d. F – F - F
- () e. V – V - V

Questão 05

"Já por exausta e descrida" O vocábulo sublinhado tem como sinônimo:

- () a. machucada
- () b. deperecida
- () c. lacerada
- () d. cética
- () e. débil

Questão 06

"Ando à procura de espaço" No fragmento anterior há ocorrência de crase. Em qua das assertivas a seguir o acento grave está sendo indevidamente utilizado:

- () a. À pedido de papai fomos todos ao jantar.
- () b. Seguimos as ordens à risca.
- () c. Os gladiadores enfrentaram-se à espada.
- () d. Os aperitivos da festa eram à mineira.
- () e. O sino soava sempre à zero hora.

Questão 07

"- saudososa do que não faço," No verso anterior temos uma figura de linguagem. Identifique-a:

- () a. Polissíndeto
- () b. Pleonasma
- () c. Anáfora
- () d. Assíndeto
- () e. Elipse

Questão 08

Somente uma das alternativas completará corretamente as frases a seguir. Assinale-a:

I-Cheguei pontualmente _____digitar todos os documentos necessários.

II-O juiz deu o veredicto final e _____ o acusado.

III-A _____da Secretaria de Educação fica no segundo andar.

IV-Rápido, menina, estamos atrasados. Já são meio dia e _____.

- () a. afim de – discriminou – seção – meia.
- () b. a fim de – descriminou- seção – meia.
- () c. afim de – descriminou – sessão – meio.
- () d. a fim de- discriminou – sessão – meia.
- () e. a fim de – descriminou – seção – meio.

Questão 09

Uma das sentenças a seguir não está empregando o verbo no tempo adequado ao contexto. Identifique-a:

- () a. Se nós compusermos uma nova música para o festival, faremos sucesso.
- () b. Se os livros couberem na estante, não precisaremos doá-los para a biblioteca.
- () c. Se disserem o que aconteceu naquele dia, ninguém seria condenado.
- () d. Se eu reouvesse meu anel perdido, ficaria mais tranquila.

() e. Se ele soubesse consertar o carro, teria chegado na hora marcada.

Questão 10

Marque a assertiva onde o pronome está colocado em desacordo com a variedade padrão.

- () a. Não o chamarei pra participar da festa.
- () b. Contar-me-ia todos os segredos, se eu quisesse.
- () c. Sim, respondeu-me o menino, irei contigo!
- () d. Nunca revelou-nos seu verdadeiro nome.
- () e. – Meu filho! Que Deus te guie!

MATEMÁTICA

Questão 11

O preço de um eletrodoméstico era R\$ 600,00. O comerciante deu um desconto de 10% sobre o preço, reduzindo-o para um novo preço x. A seguir, deu outro desconto de 8% sobre o preço x. O preço final do eletrodoméstico foi de:

- () a. R\$ 492,00
- () b. R\$ 496,80
- () c. R\$ 499,16
- () d. R\$ 502,50
- () e. R\$ 508,24

Questão 12

Se os segmentos \overline{AB} , \overline{CD} , \overline{EF} e \overline{GH} , nessa ordem são proporcionais, e os segmentos $AB = 12$ cm, $CD = 18$ cm e $EF = 36$ cm, o valor do segmento \overline{GH} é igual a:

- () a. 12 cm
- () b. 24 cm
- () c. 48 cm
- () d. 54 cm
- () e. 64 cm

Questão 13

Para terminar uma obra em 36 dias, uma empresa dispõe 8 funcionários. O número de funcionários necessários para terminar à mesma obra em 24 dias será de:

- () a. 8
- () b. 10
- () c. 12
- () d. 13
- () e. 18

Questão 14

Um funcionário público recebe um salário líquido de R\$ 1750,00. Com $\frac{3}{5}$ (três quintos) do total recebido, paga as despesas pessoais e o restante aplica em caderneta de poupança. O valor aplicado na caderneta de poupança é igual a:

- () a. R\$ 250,00
- () b. R\$ 370,00
- () c. R\$ 540,00
- () d. R\$ 700,00
- () e. R\$ 1.050,00

Questão 15

O valor da expressão $(2^0 - 4)^2 : (0,3)^2$ é igual a:

- () a. 15
- () b. 36
- () c. 100
- () d. 120
- () e. 180

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 16

Estado brasileiro onde se situa uma área conhecida como Bico de Papagaio, onde aconteceu o confronto entre a Guerrilha do Araguaia e a ditadura militar nos anos de 1970. Hoje, esse estado permanece com um dos mais baixos, senão o mais o índice de desenvolvimento humano (IDH).

- a. Maranhão
- b. Pará
- c. Sergipe
- d. Tocantins
- e. Bahia

Questão 17

Menor estado brasileiro em área. Seu acervo arquitetônico e da época colonial. Sua capital foi organizada com o formato de um tabuleiro de xadrez e a primeira cidade projetada por um brasileiro a ser construída no país. Qual é o estado descrito?

- a. Pernambuco
- b. Olinda
- c. Sergipe
- d. Paraíba
- e. Maranhão

Questão 18

O relevo brasileiro é muito antigo e foi moldado pela altitudes ditas modestas. 93% do nosso território são nível do mar. Qual é a região que possui mais pontos altos?

Predominam os planaltos e inferiores a 900m acima do

- a. Sul
- b. Sudeste
- c. Noroeste
- d. Centro Oeste
- e. Norte

Questão 19

De acordo com os dados do Censo 2010 publicados no Diário Oficial da União do dia 04/11/2010, qual a população do município de Bom Jesus?

- a. 2.046
- b. 2.520
- c. 2.522
- d. 2.026
- e. 2.526

Questão 20

De acordo com o disposto no sítio do Município de Bom Jesus, **sobre as cores da Bandeira do Município**, analise as afirmativas abaixo e na sequência assinale a alternativa correta:

- I. Verde Médio: o verde é a cor que constitui a Bandeira Estado de Santa Catarina. Verde é o símbolo da esperança, que todos têm para com o desenvolvimento e progresso do município.
- II. Amarelo: o amarelo é a cor que simboliza as riquezas e no Município. Riquezas minerais, animais e vegetais, contidas no solo e subsolo de Bom Jesus.
- III. Vermelho: o vermelho é a cor que simboliza força, braveza e coragem.
- IV. Azul Celeste: o azul representa o céu, nascentes hidrominerais, rios e afluentes.
- V. Branco: há um círculo branco no centro da bandeira onde está estampado o Brasão Municipal.

Assinale a alternativa correta:

- a. Todas as alternativas estão corretas
- b. Somente as alternativas I e II estão corretas

- c. Somente as alternativas III, IV e V estão corretas
- d. Somente as alternativas I, II e III estão corretas
- e. Somente as alternativas II, III, IV e V estão corretas

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 21

O que é um no-break?

- a. É equipamento utilizado para transferência automática de energia elétrica em caso de falhas no fornecimento das concessionárias utilizando-se de uma ou mais baterias internas ou externas.
- b. É equipamento utilizado para estabilizar energia elétrica em caso de falhas no computador utilizando-se de uma ou mais baterias internas ou externas.
- c. É uma bateria
- d. É um equipamento de backup
- e. É um software

Questão 22

Qual é a função da tecla fn em um notebook?

- a. É uma tecla usado em casos de emergência
- b. É uma tecla que não tem função
- c. É uma tecla de uto correção no Word 2007
- d. É uma tecla de atalho para imprimir no Word 2007
- e. Ativar ou desativar funções relacionadas ao gerenciamento do notebook

Questão 23

Em que país foi fundada a empresa Google?

- a. China
- b. Brasil
- c. Inglaterra
- d. Estados Unidos
- e. Canadá

Questão 24

O que é o **Chromebook**?

- a. Sistema de navegação da internet
- b. Notebook
- c. GPS
- d. Monitor
- e. Tablet

Questão 25

Que empresa vai lançar o **Chromebook no Brasil**?

- a. Google
- b. Facebook
- c. Microsoft
- d. LG
- e. Intel

Questão 26

Qual o software de navegador vem nativo na instalação do Windows 7?

- a. Google Chrome
- b. Opera
- c. Internet Explorer
- d. Mozilla
- e. Firefox

Questão 27

Uma empresa possui duas filiais em Curitiba. A primeira filial possui 2 agências próximas e a segunda filial possui 5 agências próximas uma das outras. A empresa quer fazer uma rede interligando os computadores de cada filial e outra rede para interligar as duas filiais. Qual é o tipo de rede que ele deve usar para interligar, respectivamente, os computadores de cada filial e outra para interligar as filiais?

- a. Rede LAN - Rede MAN
- b. Rede MAN - Rede LAN
- c. Rede WAN
- d. Intranet
- e. VPN

Questão 28

HTML é uma linguagem de?

- a. Sistema operacional
- b. Programação
- c. Backup
- d. Formatação
- e. Linux

Questão 29

Na falta de quais destes hardwares, você não consegue utilizar um computador?

- a. Leitor de cartão
- b. Monitor
- c. Teclado
- d. Mouse
- e. Processador

Questão 30

A onde fica localizada a memória cachê em um computador?

- a. Placa mãe
- b. Processador
- c. HD
- d. Monitor
- e. Teclado

Questão 31

É um tipo de computador que tem como função controlar demais estações de trabalho sendo que todas as estações estão ligadas através de uma rede denominada LAN?

- a. Servidor
- b. Desktop
- c. Notebook
- d. Netbook
- e. Ipad

Questão 32

Qual é o principal atrativo para se adquirir um Ultra Book?

- a. Pesado e com alto poder de processamento
- b. Valor bem mais em conta que os notebooks atuais
- c. Leve e com alto poder de processamento
- d. Telas maiores
- e. Telas de led

Questão 33

São computadores usados em ambientes com um ótimo custo benefício, uma das características é o não uso de disco rígido. Refere-se a qual tecnologia?

- a. Thinclient

- b. Servidor
- c. Notebook
- d. Ipad
- e. Desktop

Questão 34

Microsoft Windows Server 2008 Foundation é um novo sistema operacional da Microsoft voltado para?

- a. micro empresas com no máximo 20 computadores
- b. micro empresas com no máximo 15 computadores
- c. micro empresas com no máximo 30 computadores
- d. micro empresas com no máximo 40 computadores
- e. micro empresas com no máximo 50 computadores

Questão 35

Sobre a **Nuvem privada auto-hospedada** é correto afirmar que:

- a. É um ambiente dedicado que, comprado de um fornecedor, é projetado por esse fornecedor com recursos e controle de arquitetura baseados no provedor/mercado, e é hospedado internamente e gerenciado externa ou internamente. Ele combina os benefícios do uso de uma arquitetura funcional pré-definida e dos riscos de implantação mais baixos com os benefícios da segurança e do controle internos.
- b. É um ambiente dedicado que é projetado internamente, e hospedado e gerenciado externamente. Ela combina os benefícios de controle do serviço e do projeto de arquitetura com os benefícios da terceirização.
- c. Oferece os benefícios de controle operacional e de arquitetura, utiliza o investimento existente em pessoas e equipamentos, e fornece um ambiente local dedicado que é projetado, hospedado e gerenciado internamente.
- d. É um sistema desenvolvido pela Microsoft voltado para o usuário de desktop.
- e. Nenhuma das alternativas está correta.

Questão 36

O que é um cluster com relação a informática?

- a. É um antivírus
- b. Um *cluster*, ou aglomerado de softwares, é formado por um conjunto de sistemas, que utiliza um tipo especial de sistema operacional classificado como sistema distribuído. Muitas vezes é construído a partir de computadores convencionais (*personal computers*), os quais são ligados em rede e comunicam-se através do sistema, trabalhando como se fossem uma única máquina de pequeno porte.
- c. É um software
- d. É um computador
- e. Um *cluster*, ou aglomerado de computadores, é formado por um conjunto de computadores, que utiliza um tipo especial de sistema operacional classificado como sistema distribuído. Muitas vezes é construído a partir de computadores convencionais (*personal computers*), os quais são ligados em rede e comunicam-se através do sistema, trabalhando como se fossem uma única máquina de grande porte.

Questão 37

O que é um ultrabook?

- a. É um monitor
- b. É um software
- c. É um livro digital
- d. É um computador portátil
- e. É um escâner

Questão 38

Pedro, vendedor de uma empresa de equipamentos agrícolas, recebe um e-mail de José. No e-mail José faz um pedido de peças e pede urgência na resposta. Pedro usa o Outlook Express em seu computador, mas não tem o endereço de José cadastrado em seu catálogo

de endereços. Qual seria o comando mais eficaz para responder este e-mail recebido por Pedro através do Outlook Express?

- a. Selecionar a mensagem recebida de José e clicar em Enviar.
- b. Selecionar a mensagem recebida de Pedro e clicar em responder.
- c. Selecionar a mensagem recebida de José e clicar em Encaminhar.
- d. Selecionar a mensagem recebida de José e clicar em Retornar.
- e. Selecionar a mensagem recebida de José e clicar em responder.

Questão 39

No Microsoft Office 2007 podemos utilizar alguns recursos de teclas de atalho assinale a opção que indica o resultado correto para o comando mencionado?

- a. Ctrl+P abre a janela de Imprimir
- b. Ctrl+V copia
- c. Ctrl+C cola
- d. Ctrl+Z exhibe o menu de ajuda
- e. Ctrl+E abre o menu

Questão 40

O que um servidor DNS faz?

- a. Um servidor DNS oferece resolução de nome para redes baseadas em CPT/IP.
- b. Um servidor DNS oferece resolução de nome para redes baseadas em TPC/IP.
- c. Um servidor DNS oferece resolução de nome para redes baseadas em TCP/IP.
- d. Um servidor DNS oferece resolução de nome para redes baseadas em PCT/IP.
- e. Um servidor DNS oferece resolução de nome para redes baseadas em TCI/IP.

DESTAQUE

.....

LÍNGUA PORTUGUESA

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

MATEMÁTICA

11	12	13	14	15
----	----	----	----	----

CONHECIMENTOS GERAIS

16	17	18	19	20
----	----	----	----	----

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40