

SEMOS-UMCQ MD ONZRMDC

INSTRUÇÕES

- 01 - Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado, devidamente identificado com etiqueta.
- 02 - Não é permitido consulta, utilização de livros, códigos, dicionários, apontamentos, apostilas, calculadoras e etc. Bips e telefones celulares, devem ser mantidos **desligados**, ou qualquer outro material. É expressamente proibido ao candidato entrar ou permanecer com armas no local de realização das provas. Caso o candidato detenha o porte legal de arma e esteja de posse da mesma; deverá entregá-la na Coordenação, buscando-a ao término das provas.
- 03 - Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
- 04 - A duração da prova é de 03 (TRÊS) horas e 30 (TRINTA) minutos, já incluído o tempo destinado à identificação - que será feita no decorrer da prova - e ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO).
- 05 - Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, **podendo** antes e depois da entrada no sanitário sofrer revista através de detector de metais. Ao término da prova ao sair da sala, não poderá utilizar os sanitários. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.
- 06 - O caderno de provas consta de: **40 (QUARENTA)** questões objetivas de múltipla escolha para Nível Superior, **30 (TRINTA)** questões objetivas de múltipla escolha para os Níveis Fundamental, Médio e Médio Técnico. Leia atentamente e marque apenas uma alternativa.
- 07 - As questões das provas objetivas serão do tipo múltipla escolha, com cinco opções (A a E) e uma única resposta correta. Haverá na folha de respostas para cada questão, um campo designado com o código SR, cujo significado é “sem resposta”, que servirá somente para caracterizar que o candidato desconhece a resposta correta. Portanto, a sua marcação não implicará em penalização ao candidato.**
- 08 - Deve-se marcar na FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO) apenas uma opção em cada questão, com caneta azul ou preta, SEM RASURAS, SEM AMASSÁ-LA, SEM PERFURÁ-LA. Caso contrário, a questão será anulada.
- 09 - Ao terminar a conferência do caderno de provas, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido. Inclusive devendo o candidato verificar se o cargo/função em que se inscreveu encontra-se devidamente identificado no caderno de provas na parte superior esquerda da folha nº 02.
- 10 - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe, única e exclusivamente ao candidato, interpretar e decidir.
- 11 - O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas **após 90 (noventa) minutos** de seu início e só poderá levar o Caderno de Provas no decurso dos últimos **60 (sessenta) minutos** anteriores ao horário previsto para o seu término.
- 12 - É proibida a reprodução total ou parcial deste material, por qualquer meio ou processo, sem autorização expressa da **Consulplan Consultoria**. Em nenhuma hipótese a **Consulplan Consultoria** informará o resultado por telefone.
- 13 - A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar na anulação da prova do candidato.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais das provas escritas objetivas de múltipla escolha estarão disponíveis no site www.consulplan.net a partir das 14:00 horas do dia subsequente à realização das provas objetivas.
- Os recursos deverão ser apresentados conforme determinado no **item 10** do Edital 001/2007, não esquecendo, principalmente dos seguintes aspectos:
- a) Caberá recurso contra questões das provas e contra erros ou omissões no gabarito, até 02(dois) dias úteis, a contar do dia subsequente ao da divulgação desses gabaritos, **iniciando-se às 14:00 horas do dia 18 de Junho de 2007 e encerrando-se às 14:00 horas do dia 20 de Junho de 2007.**
- b) A decisão proferida pela Banca Examinadora tem caráter irrecorrível na esfera administrativa, razão pela qual não caberão recursos adicionais.
- c) Os recursos somente poderão ser feitos via Internet, apenas no prazo recursal, à CONSULPLAN CONSULTORIA, em requerimento próprio disponibilizado no link correlato ao Concurso Público no site www.consulplan.net.
- d) Serão rejeitados os recursos não fundamentados, enviados via postal, via fac-símile (fax) e os que não contiverem dados necessários à identificação do candidato.

CARGO

O: ASSISTENTE TÉCNICO A – ASSISTENTE DE INFORMÁTICA

TEXTO:

O vento que vinha trazendo a lua

Eu estava no apartamento de um amigo, no Posto 6, e quando cheguei à janela vi a lua: já havia nascido toda e subido um pouco sobre o horizonte marinho, avermelhada. Meu amigo fora lá dentro buscar alguma coisa e eu ficara ali, sozinho, naquela janela, presenciando a ascensão da lua cheia.

CONCURSO PÚBLICO – CHESF (Companhia Hidro Elétrica do São Francisco)

Havia certamente todos os ruídos da cidade lá embaixo, havia janelas acesas e apartamentos. Mas a presença da lua fazia uma espécie de silêncio superior e de majestade plácida; era como se Copacabana regressasse ao seu antigamente sem casas, talvez apenas alguma cabana de índio humilde entre cajueiros e pitangueiras e árvores de mangue, talvez nem cabana de índio nenhum, índio não iria morar ali sem ter perto água doce. Mas dava essa impressão de coisa antiga, esse mistério remoto. Era um acontecimento silencioso e solene pairando na noitinha e no tempo, alguma coisa que irmana o homem e o bicho, a árvore e a água – a lua...

Foi então que passou por mim a brisa da terra; e essa brisa que esbarrava em tantos ângulos de cimento para chegar até mim ainda tinha, apesar de tudo, um vago cheiro de folhas, um murmúrio de grilos distantes, um segredo de terra anoitecendo.

E pensei em uma pessoa; e sonhei que poderíamos estar os dois juntos, vendo a ascensão da lua; deslembados, inocentes, puros, na doçura da noitinha como dois bichos mansos vagamente surpreendidos e encantados perante o mistério e a beleza eterna da lua.

(Rubem Braga, in *O Estado de S. Paulo*, dez. 1990)

- 01) “Mas a presença da lua fazia uma espécie de silêncio superior e de majestade plácida...” A palavra que NÃO pode substituir o termo plácida é:
- A) Serena. B) Tranqüila. C) Sossegada. D) Calma. E) Límpida.
- 02) Pela descrição da brisa da terra podemos inferir que o autor:
- A) Menosprezava a brisa por lhe desviar a atenção da lua.
B) Reconhecia que os edifícios alteravam as características da brisa.
C) Reconhecia que cheiro de folhas é próprio de toda brisa.
D) Não gostava do progresso urbano.
E) Intentava descobrir algum segredo naquela brisa.
- 03) O texto possui um tom de:
- A) Tristeza. B) Otimismo. C) Humorismo. D) Alumbramento. E) Angústia.
- 04) “Mas dava essa impressão de coisa antiga, esse mistério remoto.” A mesma regra de acentuação que vale para mistério vale também para:
- A) Ruídos. B) Índio. C) Árvore. D) Idéia. E) Poderíamos.
- 05) Observe estas orações: “... e essa brisa que esbarrava em tantos ângulos de cimento para chegar até mim...” A relação existente entre elas é de:
- A) Lugar. B) Finalidade. C) Causa. D) Modo. E) Conformidade.
- 06) Observe: “... índio não iria morar ali...” Nas frases abaixo as formas verbais destacadas estão flexionadas em tempos verbais diferentes da frase anterior, EXCETO:
- A) “Eu estava no apartamento de um amigo...” D) “... silencioso e solene pairando na noitinha e no tempo...”
B) “... e eu ficara ali, sozinho...” E) “Meu amigo fora lá dentro...”
C) “... sonhei que poderíamos estar os dois juntos...”
- 07) “O vento que vinha trazendo a lua”. O valor gramatical do vocábulo “que”, na frase anterior, é o mesmo que apresenta na seguinte alternativa:
- A) “... alguma coisa que irmana o homem e o bicho...” D) Pela janela do apartamento vi que a lua já havia nascido.
B) “... sonhei que poderíamos estar os dois juntos...” E) A lua estava tão vermelha que parecia uma bola de fogo.
C) Que linda noite de luar!
- 08) “Havia certamente todos os ruídos da cidade lá embaixo, havia janelas acesas de apartamentos. Mas a presença da lua fazia uma espécie de silêncio superior e de majestade plácida...”. A conjunção “mas” na frase anterior opõe basicamente duas palavras que são:
- A) embaixo / superior D) apartamentos / majestade
B) acesas / lua E) ruídos / silêncio
C) certamente / espécie

MATEMÁTICA

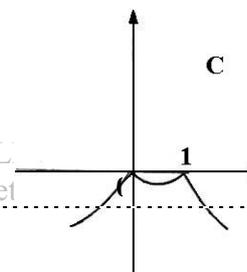
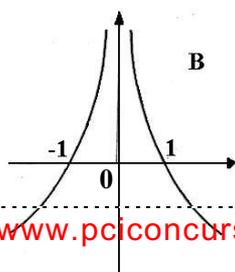
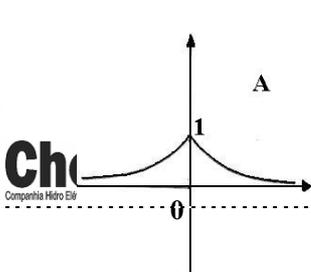
- 09) Um levantamento efetuado entre 600 contribuintes do INSS mostrou que muitos deles mantinham convênio com duas empresas particulares de assistência médica, A e B conforme o quadro. Analisando-o, podemos concluir que o número de contribuintes simultâneos às duas empresas, A e B, é:

- A) 30 D) 25
B) 90 E) 50
C) 40

Convênio com A	Convênio com B	Contribuintes somente do INSS
430	160	60

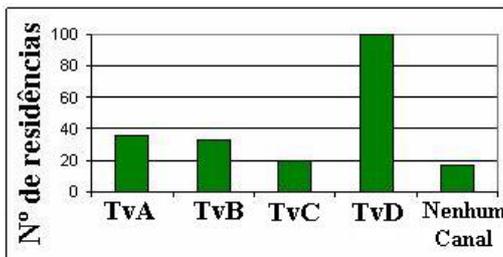
- 10) Um ônibus percorre a distância de 100km em 4 dias, à razão de 2 horas por dia. Em quantos dias faria uma viagem de 150km percorrendo 6h por dia?
- A) 1 dia. B) 3 dias. C) 2 dias. D) 5 dias. E) N.R.A.

- 11) Considerando os gráficos abaixo, é correto afirmar que:



- A) O gráfico A representa a função $f(x) = 2^{-|x|}$.
 B) O gráfico B representa a função $f(x) = |x + 1|$.
 C) O gráfico C representa a função $f(x) = -|x^2 - 1|$.
 D) O gráfico B representa a função $f(x) = |x - 1|$.
 E) O gráfico C representa a função $f(x) = |x^2 - 1|$.

- 12) Uma pesquisa de opinião foi realizada para avaliar os níveis de audiência de alguns canais de televisão, entre 20 horas e 21 horas, durante uma determinada noite. Os resultados obtidos estão representados no gráfico de barras a seguir:



A percentagem total de entrevistados, que declararam estar assistindo à TvB é aproximadamente igual a:

- A) 15% B) 20% C) 22% D) 27% E) 30%
- 13) Hoje, 50% da produção de uma fábrica de sucos é de suco de laranja e 50% é de suco de manga. Se a produção de suco de laranja aumentar em 10% ao mês e a de suco de manga aumentar em 20% ao mês, daqui a dois meses a percentagem de suco de manga produzido, em relação ao total produzido no mês, será de aproximadamente:
 A) 52% B) 54,3% C) 57,3% D) 60,5% E) 72%
- 14) Uma urna contém bolas brancas e bolas azuis. Retirando-se ao acaso uma bola da urna, a probabilidade de se obter uma bola azul é o quádruplo da probabilidade de se obter uma bola branca. Qual é a probabilidade de se obter uma bola branca?
 A) 2/5 B) 3/5 C) 1/2 D) 1/4 E) 1/5

- 15) Analise as afirmativas abaixo:

- I. Se duas retas distintas não são paralelas, elas são concorrentes.
 II. Duas retas não-coplanares são reversas.
 III. Se a intersecção de duas retas é o conjunto vazio, elas são paralelas.
 IV. Se três retas são paralelas, existe um único plano que as contém.
 V. Se as três retas distintas são duas a duas concorrentes, elas determinam sempre um único plano.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) I, II, III, IV e V B) I C) II e III D) II E) N.R.A.

CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

- 16) No MS Excel 2003, o que representa, respectivamente, os seguintes “botões”  e  ?

- A) Bloquear alterações na planilha e Deslocar cursor para a direita ou para a esquerda.
 B) Inserir Hyperlink e Pesquisar.
 C) Bloquear alterações na planilha e Pesquisar.
 D) Inserir Hyperlink e Gráficos.
 E) Bloquear alterações na planilha e Gráficos.

- 17) No MS Word 2003 para disponibilizar a opção *Cabeçalho e rodapé* é necessário pressionar:

- A) Editar. B) Exibir. C) Inserir. D) Formatar. E) Ferramentas.

- 18) No MS Word 2003 para disponibilizar a opção *Quebra* é necessário pressionar:

- A) Editar. B) Exibir. C) Inserir. D) Formatar. E) Ferramentas.

- 19) No Painel de Controle do MS Windows XP há um ícone denominado “Opções de acessibilidade”, cuja função é permitir determinados ajustes destinados a contornar os efeitos de certas deficiências, contribuindo para uma melhor produtividade das pessoas portadoras de determinadas deficiências. Ao abri-lo, será mostrada uma janela com algumas “abas”. Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma destas abas:

- A) Teclado. B) Som. C) Vídeo. D) Mouse. E) Interfaces amigáveis.

- 20) Na planilha do MS Excel 2003 abaixo, selecione a célula A1, posicione o cursor no canto inferior direito de A1 até aparecer a “cruzinha” como na figura abaixo, pressione e mantenha pressionado o botão esquerdo do mouse e arraste até A3. Repita os mesmos procedimentos para B1 até B3 e para C1 até C3. Quais serão, respectivamente, os conteúdos de A2, B2 e C2?



	A	B	C
1	36880-000	36.880-000	36880000
2			
3			

- A) A2 = 36880-000; B2 = 36.880-000 e C2 = 36880000 D) A2 = 36880-000; B2 = 36.880-001 e C2 = 36880000
B) A2 = 36880-001; B2 = 36.880-001 e C2 = 36880000 E) A2 = 36880-000; B2 = 36.880-000 e C2 = 36880001
C) A2 = 36880-001; B2 = 36.880-001 e C2 = 36880001

21) No MS Windows XP, no Painel de Controle, ao clicar sobre Mouse e sobre Opções do Ponteiro, são exibidas na caixa Visibilidade as opções ao lado, que respectivamente, significam:



- A) Exibir rastro do ponteiro/ Ocultar ponteiro ao digitar/ Mostrar local do ponteiro quando Ctrl for pressionada.
B) Exibir rastro do ponteiro/ Ocultar ponteiro ao digitar/ Mostrar local do ponteiro quando Alt for pressionada.
C) Exibir rastro do ponteiro/ Alinhar à direita ao digitar/ Mostrar local do ponteiro quando Alt for pressionada.
D) Adotar cursor múltiplo/ Ocultar ponteiro ao digitar/ Mostrar local do ponteiro quando Ctrl for pressionada.
E) Adotar cursor múltiplo/ Ocultar ponteiro ao digitar/ Mostrar local do ponteiro quando Alt for pressionada.

22) O endereço virtual www.consulplan.net é chamado de:

- A) URL (Uniform Resource Location). D) Internet.
B) Web. E) Domínio.
C) Links.

23) Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda:

- | | |
|---------------|--|
| 1. Web ou WWW | () Significa teia mundial. |
| 2. Links | () É um endereço virtual que indica exatamente onde as informações da empresa ou da pessoa se encontram. |
| 3. Website | () Lugar no ambiente Web da Internet que é ocupado com informações (texto, fotos, animações gráficas, sons e até vídeos). |
| 4. URL | () Pontos de conexão entre diferentes partes de texto de um mesmo website ou entre diferentes websites. |

A sequência está correta em:

- A) 1, 2, 3, 4 B) 1, 4, 3, 2 C) 3, 2, 1, 4 D) 3, 2, 4, 1 E) 4, 3, 2, 1

24) Embora se possa usar qualquer extensão, os arquivos de backup geralmente têm a extensão:

- A) .bkp B) .bkg C) .bkl D) .bkf E) .bac

25) Considerando os softwares apresentados nas alternativas abaixo, assinale a alternativa que apresenta aquele que foi desenvolvido originalmente para os computadores “Mac” da Apple:

- A) Internet Explorer. D) Safari.
B) Netscape Navigator®. E) Ópera.
C) Firefox 1.5.

26) A Intranet pode ser:

- I. Passiva: na qual se pode apenas ver a informação.
II. Interativa: os formulários e requisições entram na rede e é possível usá-la para inserir e retirar informações de banco de dados. Neste estágio, o conteúdo da rede se torna dinâmico.
III. Usada para efetuar transações quando os sistemas fundamentais da empresa já estiverem ligados a ela. Nesta fase é possível, por exemplo, emitir pedidos e efetuar vendas pela Intranet.

Está(ão) correta(s) somente a(s) afirmativa(s):

- A) I B) I e II C) I e III D) II e III E) I, II e III

27) No Windows 2000 pode-se excluir um item selecionado sem que ele vá para a lixeira. Para que isto aconteça basta:

- A) Pressionar as teclas Shift+Delete (teclar “Delete” enquanto se mantém pressionada a tecla “Shift”).
B) Pressionar a tecla “Delete”.
C) Pressionar as teclas Ctrl+Delete (teclar “Delete” enquanto se mantém pressionada a tecla “Ctrl”).
D) Pressionar a tecla Backspace.
E) A afirmativa está incorreta, pois, sempre que um item é deletado ele é enviado para a lixeira.

28) Imagine que você inseriu uma formatação em um texto do Writer (editor de textos do OpenOffice.org) e que esta foi a última ação executada. O que acontece se você, voluntária ou involuntariamente, pressionar as teclas Ctrl+Z (teclar “Z” enquanto mantém pressionada a tecla Ctrl)?

- A) Nada acontece.
B) O texto fica todo em negrito.
C) Todo o texto é apagado.
D) A formatação efetuada no texto é desfeita.
E) É reaberta a opção de formatação para que ela possa ser refeita.

29) No Excel há vários operadores que são utilizados em suas diversas operações. São operadores aritméticos, EXCETO:

CONCURSO PÚBLICO – CHESF (Companhia Hidro Elétrica do São Francisco)

A) / B) * C) % D) ^ E) >=

30) “Os _____ possuem duas partes, separadas por um @. A que está à esquerda do @ é a _____. A que está à direita do @ é chamada de _____ e identifica o _____.” Assinale a alternativa que completa corretamente a frase anterior:

- A) Endereços Eletrônicos/ identificação do usuário/ domínio/ endereço do provedor ao qual o usuário tem acesso.
- B) Browsers/ nome do usuário/ endereço/ provedor.
- C) Browsers/ nome do usuário/ domínio/ provedor.
- D) Endereços Eletrônicos/ identificação do usuário/ browser/ endereço do provedor ao qual o usuário tem acesso.
- E) Endereços Eletrônicos/ nome do usuário/ browser/ endereço do provedor ao qual o usuário tem acesso.

RASCUNHO