

SIMULADO U E M

TÉCNICO ADMINISTRATIVO

OS DEZ MANDAMENTOS PARA O BOM CANDIDATO:

- 1 *Antes de iniciar, faça uma breve apreciação de toda a prova (± 10 min.), observando questões interligadas e efetuando algumas anotações e marcações.*
- 2 *Comece a prova pelas disciplinas que você mais domina.*
- 3 *Iniciada a prova (ou este simulado), não a interrompa em hipótese alguma.*
- 4 *Mantenha, durante toda a prova, o alto astral, a objetividade, a satisfação, a determinação e a crença de que você terá êxito em cada questão, em cada disciplina, e na prova como um todo.*
- 5 *Faça marcações e deixe para o final as questões que você julgar trabalhosas ou difíceis.*
- 6 *Enfrente as questões com elevada objetividade. Descubra imediatamente o que o enunciado pede. Visualize ou esboce a solução. Só depois escolha a resposta mais coerente para cada questão.*
- 7 *Use lógica, intuição e atitudes positivas na resolução das questões. Cuidado: depois de calculada ou localizada a resposta, muitas vezes você precisará reler o enunciado da questão para saber o que ele realmente pede.*
- 8 *No dia da prova oficial, fique de olho no relógio.*
- 9 *Reserve tempo no final para responder a eventuais questões ou itens pendentes.*
- 10 *Faltando quinze minutos para o término da Prova, deixe tudo de lado e passe para o Cartão de Respostas as alternativas que você já assinalou.*



Curso Solon

www.CursoSolon.com.br

Av. Brasil 4271 sobreloja, esq. Av. Paraná - Centro)

☎ (44) 3031-5394 ou 3028-5394 Maringá PR

CRITÉRIOS PARA CORREÇÃO DA PROVA OFICIAL

*Estão descritos no Gabarito Comentado,
presente no final deste Caderno.*

LÍNGUA PORTUGUESA – 20 questões (professor Nelson Guerra)

Texto para as questões 01 a 04:

1º - Uma diferença de 3.000 quilômetros e 32 anos de vida separa as margens do abismo entre o Brasil que vive muito, e bem, e o Brasil que vive pouco, e mal. Esses números, levantados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, IBGE, e pela Fundação Joaquim Nabuco, de Pernambuco, referem-se a duas cidades situadas em pólos opostos do quadro social brasileiro. Num dos extremos está a cidade de Veranópolis, encravada na Serra Gaúcha. As pessoas que nascem ali têm grandes possibilidades de viver até os 70 anos de idade. Na outra ponta fica Juripiranga, uma pequena cidade do sertão da Paraíba. Lá, chegar à velhice é privilégio de poucos. Segundo o IBGE, quem nasce em Juripiranga tem a menor esperança de vida do país: apenas 38 anos.

2ª estatística revela o tamanho do abismo entre a cidade serrana e a sertaneja. Na cidade gaúcha, 95% das pessoas são alfabetizadas, todas usam água tratada e comem, em média, 2.800 calorias por dia. Os moradores de Juripiranga não têm a mesma sorte. Só a metade deles recebe água tratada, os analfabetos são 40% da população e, no item alimentação, o consumo médio de calorias por dia não passa de 650.

3º O Brasil está no meio do trajeto que liga a dramática situação de Juripiranga à vida tranqüila dos veranenses. A média que aparece nas estatísticas internacionais dá conta de que o brasileiro tem uma expectativa de vida de 66 anos.

4º Veranópolis, como é comum na Serra Gaúcha, é formada por pequenas propriedades rurais em que se planta uva para a fabricação de vinhos. Tem um cenário verdejante. Seus moradores - na maioria descendentes de imigrantes europeus - plantam e criam animais para o consumo da família. Na cidade paraibana, é óbvio, a realidade é bem diferente. Os sertanejos vivem em cenário árido. Juripiranga não tem calçamento e o esgoto corre entre as casas, a céu aberto. Não há hospitais. A economia gira em torno da cana-de-açúcar. Em época de entressafra, a maioria das pessoas fica sem trabalho.

5º No censo de 1980, os entrevistados do IBGE perguntaram às mulheres de Juripiranga quantos de seus filhos nascidos vivos ainda sobreviviam. O índice geral de sobreviventes foi de 55%. Na cidade gaúcha, o resultado foi bem diferente: a sobrevivência é de 93%.

6º Contrastes como esses são comuns no país. A estrada entre o país rico e o miserável está sedimentada por séculos de tradições e culturas econômicas diferentes. Cobrir esse fosso custará muito tempo e trabalho.

(Revista *Veja* - 11/05/99 - pp. 86-7, com adaptações)

- 01) Os 32 anos referidos no texto como um dos indicadores do abismo existente entre as cidades de Veranópolis e Juripiranga corresponde à diferença entre:
- suas respectivas idades, considerando a época da fundação
 - as idades do morador mais velho e do mais jovem de cada cidade
 - as médias de idade de seus habitantes
 - a expectativa de vida das duas populações
 - os índices de sobrevivência dos bebês nascidos vivos.
02. Segundo o texto, Veranópolis e Juripiranga encontram-se em pólos opostos. Assinale a única opção cujos elementos **não** caracterizam uma oposição entre essas duas cidades:
- Norte x Sul
 - Serra x Sertão
 - Dramática x Tranqüila
 - Verdejante x Árido
 - Plantação x Consumo
03. Analise as afirmações abaixo e assinale **V** para as que, de acordo com o texto, considerar verdadeiras e **F** para as falsas:
- () A cidade paraibana não tem sequer a metade dos privilégios de que goza a cidade gaúcha.
 - () O Brasil, como um todo, encontra-se numa posição intermediária entre as duas cidades.
 - () Apesar de afastadas pelas estatísticas, Veranópolis e Juripiranga se unem pelas tradições culturais.
 - () Embora com resultados diferentes, a base da economia das duas cidades é a agricultura.
 - () De seus ancestrais europeus os sertanejos adquiriram as técnicas rurais.
- A seqüência correta é:
- V - V - V - F - F
 - V - V - F - F - F
 - V - V - F - V - F
 - F - F - V - F - V
 - F - F - V - V - V

04. Em "a cidade de Veranópolis, engravada na Serra Gaúcha..." e "A estrada... está sedimentada por séculos...", os termos sublinhados alterariam o sentido do texto se fossem substituídos, respectivamente, por:

- a) cravada e assentada
- b) fincada e estabilizada
- c) encaixada e firmada
- d) enfiada e fixada
- e) escavada e realçada

05. Assinale a frase em que a colocação do pronome pessoal oblíquo não obedece às normas do português padrão:

- a) Essas vitórias pouco importam; alcançaram-nas os que tinham mais dinheiro.
- b) Entregaram-me a encomenda ontem, resta agora a vocês oferecerem-na ao chefe.
- c) Ele me evitava constantemente!... Ter-lhe-iam falado a meu respeito?
- d) Estamos nos sentindo desolados: temos prevenido-o várias vezes e ele não nos escuta.
- e) O Presidente cumprimentou o Vice dizendo: - Fostes incumbido de difícil missão, mas cumpriste-la com denodo e eficiência.

06. Pronome empregado **incorretamente**:

- a) Nada existe entre eu e você.
- b) Deixaram-me fazer o serviço.
- c) Fez tudo para eu viajar.
- d) Hoje, Maria irá sem mim.
- e) Meus conselhos fizeram-no refletir.

07. Nas frases abaixo:

- I. Os miúdos corriam barulhentos, me pedindo dinheiro.
- II. Dizia ele cousas engraçadas, coçando-se todo.
- III. Ficarei no lugar onde encontro-me. Tem sombra.
- IV. Quando me vi sozinho, tremi de medo.

A ênclise e a próclise foram corretamente empregadas:

- a) nas orações I e II
- b) nas orações III e IV
- c) nas orações I e III
- d) nas orações II e IV
- e) em nenhuma das frases

08. Considere a concordância nas seguintes frases:

- I. Qual de nós viajaremos à Itália?
- II. O falso e o verdadeiro, a verdade e a mentira, tudo passa.
- III. Renato ou Fernanda preencherão a única vaga existente.

- a) Apenas a I está correta.
- b) Apenas a II está correta.
- c) Apenas a I e a II estão corretas.
- d) Apenas a II e a III estão corretas.
- e) I, II e III estão corretas.

09. Quanto à concordância nominal, as lacunas das frases

- Era talvez meio-dia e quando fora preso.
- Decepção é para fortalecer o sentimento patriótico.
- Apesar da superpopulação do alojamento, havia acomodações para os homens.
- Os documentos dos candidatos seguiram às listas de inscrição.
- As fisionomias dos homens eram as mais desoladas naquele cortejo.

São preenchidas, respectivamente, por

- a) meia – bom – bastantes – anexos – possíveis.
- b) meio – bom – bastantes – anexo – possíveis.
- c) meia – boa – bastante – anexo – possível.
- d) meio – boa – bastante – anexo – possível.
- e) meia – bom – bastante – anexo – possíveis.

10. Observe o texto abaixo, no qual alguns sinais de pontuação foram omitidos:

O Secretário da Receita Federal [1] afirmou [2] após receber os integrantes da subcomissão do Senado encarregada de aprofundar as investigações da CPI do Poder Judiciário [3] que qualquer CPI "ajuda muito" o trabalho da Receita Federal. "As CPIs têm realizado um trabalho de parceria com a Receita. Pelo seu trabalho investigativo e seu poder de quebrar sigilos bancário e fiscal de pessoas envolvidas em investigação [4] as CPIs trazem informações valiosas [5] à Receita para fins fiscais" [6] disse o secretário. (Folha de S. Paulo, 18/08/2000 p. A6, com adaptações)

Agora assinale a opção em que as vírgulas estão bem empregadas nas lacunas respectivas.

	1	2	3	4	5	6
a)			,	,	,	,
b)	,	,	,		,	
c)		,	,	,		,
d)			,	,	,	
e)	,	,	,	,	,	,

11. Indique qual das séries de frases a seguir está com os verbos corretamente empregados.

- (a) I. Entreteram-se no clube até altas horas.
II. Esqueceram-se do que lhes propomos a semana passada.
III. Os policiais nos deteram ontem.
- (b) I. As plantas diante das quais nos detemos eram samambaias.
II. Propuseram um salário vil aos empregados da fábrica.
III. Houve alunos que comporam boas músicas.
- (c) I. O diretor entrevistou com firmeza.
II. O magro conteu-se diante da comida.
III. Vimos pedir-lhe uma esmola.
- (d) I. As moças detiveram-se espantadas.
II. Como nada os detivesse, resolvemos agir.
III. Propusemos muito tarde o nome dele.
- (e) I. Se não haver dissidência, faremos duzentos e dois votos.
II. Não nos contemos a semana passada, mas nesta seremos mais prudentes.
III. Houve dúzias de razões para nos comportarmos bem.

12. Assinale o item onde ocorre erro de grafia, aí incluindo o emprego de letras ou acentuação gráfica.

- (a) Os estudos sobre o português do Brasil revelam uma exclusiva preocupação com os fatos peculiares a nossa forma expressional.
- (b) Em alguns casos, a definição aduzida encerra uma inadequada mescla de critérios seletivos.
- (c) Em sentido lato, a denominação deve aplicar-se àquelas formas cujo emprego se difunde por dois ou mais países latino-americanos.
- (d) Despreza-se, assim, uma discussão ampla sobre as bases das inter-relações econômicas e políticas.
- (e) Levando-se em consideração que a participação das inversões estrangeiras gira em torno de um terço do total, pode-se imaginar como se situaria o novo perfil da economia em tão curto espaço de tempo.

Para as próximas duas questões, assinale a alternativa que apresenta alguma incorreção gramatical ou inadequação vocabular, em relação à expressão em destaque (a, b, c, d). Se não houver erro, assinale "e" (sem erro).

13. Refiro-me a concursos ligados à Justiça. O mau(a) resultado na prova origina-se, muitas vezes, da má preparação do candidato, porque(b) em concursos dessa monta, o importante é disciplina e dedicação, sem os quais é impossível a obtenção(c) da aprovação ou, que seja, de satisfação pessoal. Pelo contrário, ao candidato despreparado ou àquele disposto a parti-

cipar de uma "loteria esportiva", o resultado é inevitavelmente frustrante(d) e desanimador. Sem erro(e).

14. Metade dos miseráveis brasileiros vive no Nordeste, geralmente na zona rural de cidades muito pequenas. Nesses bolsões(a) de pobreza(b), assolados pela seca, falta comida e não há trabalho para todo mundo(c). Em muitos casos, a única fonte de rendimentos das famílias provêm(d) da venda de ossos aos comerciantes, que usam o "produto" como matéria-prima de ração de animais. Sem erro(e)

15. Frase gramaticalmente correta em relação à colocação pronominal:

- (a) Quando recebe-o em minha casa, alegre-me.
- (b) Tudo fez-se como você mandou.
- (c) Por este processo, teriam-se obtido melhores resultados.
- (d) Em se tratando disto, podemos rezar.
- (e) Me levantei assim que você saiu.

TEXTO PARA AS PRÓXIMAS TRÊS QUESTÕES

A urna eletrônica foi recebida pelo cidadão como uma conquista democrática, vez que afastou do cenário eleitoral a possibilidade da prática de fraudes para as quais se revelavam vulneráveis as cédulas, tanto na votação como na apuração.

Trata-se de empreendimento no qual nosso país é pioneiro, motivo de orgulho para o cidadão brasileiro, vez que não se tem notícia de qualquer outra nação que utilize a votação eletrônica na escala utilizada no Brasil, cujo eleitorado é composto de aproximadamente cento e dez milhões de eleitores.

De todo modo, cabe à Justiça Eleitoral esclarecer as dúvidas levantadas sobre a votação eletrônica, a fim de que o eleitorado possa continuar a nela depositar a confiança indispensável à credibilidade do nosso sistema eleitoral.

É evidente que a Justiça Eleitoral é a maior interessada em preservar a segurança do sistema de votação, pois tem como uma de suas principais missões zelar para que a vontade do eleitor se faça valer na escolha de seus representantes.

(Adaptação de RIBAS FILHO, Thiago. A segurança do voto eletrônico: um contraponto. In: Jus Navigandi, n. 47, 09/2000.)

16. Com base nas informações atinentes ao texto, indique a conclusão indevida:

- a) As palavras "eletrônica" e "cédulas", citadas no texto, possuem acento gráfico por força da mesma regra na qual se acentua a palavra "álcool".

- b) No trecho "...prática de fraudes para as quais se revelam...", o pronome oblíquo apresenta-se na forma de próclise.
- c) Tanto a próclise quanto a ênclise podem ser utilizadas, indiferentemente, no trecho final do texto "...a vontade do eleitor se faça valer...".
- d) No último parágrafo, a forma verbal "tem" poderia ser acentuada graficamente (têm) se o seu sujeito (Justiça Eleitoral) estivesse no plural.
- e) Mantém-se a correção gramatical se o início do segundo parágrafo for reescrito na forma "Se trata de empreendimento...".

17. Muitas vezes, a utilização dos pronomes possessivos seu / sua pode tornar a frase ambígua. Assinale a única frase em que NÃO OCORREU ambigüidade, no emprego desse pronome.

- a) O candidato saiu com o filho; seu nome é José Maria.
- b) A tecnologia utilizada pela Justiça Eleitoral garantiu que seu empreendimento – a urna eletrônica – fosse reconhecido pelos americanos.
- c) Jorge encontrou um amigo e soube que sua mãe viajara.
- d) Você sabia que encontrei Marta e seu irmão Luís?
- e) Em todas as alternativas acima há ambigüidade.

18. Indique a alternativa com erro de concordância:

- a) No Brasil, temos votação e sistema eletrônico.
- b) No Brasil, temos votação e sistemas eletrônicos.
- c) No Brasil, temos sistema e votação eletrônica.
- d) No Brasil, temos eletrônica votação e sistema.
- e) No Brasil, temos eletrônicos votação e sistema.

QUE PAÍS...

Dissecando os gastos públicos no Brasil, um economista descobriu barbaridades no Orçamento da União deste ano. Por exemplo:

Considerada a despesa geral da Câmara, cada deputado federal custa ao país, diariamente, R\$ 3.700. Ou R\$ 1,3 milhão por ano.

Entre os senadores, a loucura é ainda maior, pois o custo individual diário pula para R\$ 71.900. E o anual, acreditem, para R\$ 26 milhões.

Comparados a outras "rubricas", os números beiram o delírio. É o caso do que a mesma União despense com a saúde de cada brasileiro - apenas R\$ 0,36 por dia.

E, com a educação, humilhantes R\$ 0,20.

Ricardo Boechat, JB, 6/11/2003

19. Considerando o sentido geral do texto, o adjetivo que substitui de forma inadequada os pontos das reticências do título do texto é:

- a) AUTORITÁRIO
- b) INJUSTO
- c) ESTRANHO
- d) DESIGUAL
- e) INCOERENTE

20. Indique a alternativa com conclusão incorreta.

- a) O gerúndio da primeira frase (Dissecando) pode ter como forma verbal desenvolvida adequada ao texto ao ser substituído por "enquanto dissecava".
- b) O termo "gastos públicos" se refere exclusivamente a gastos gerais do Governo.
- c) O Orçamento da União é um documento que mostra a movimentação financeira do Governo.
- d) Os exemplos citados pelo jornalista demonstram que o país não dispõe de recursos suficientes para as despesas.
- e) Na oração "Ou R\$ 1,3 milhão por ano" está escrita corretamente, pois o termo milhão concorda com a quantidade inteira do numeral.

MATEMÁTICA – 10 questões
(professor José Carlos Pacífico)

21) Quantos números ímpares há entre 14 e 192?

- (a) 88
- (b) 89
- (c) 87
- (d) 86
- (e) 90

14%, 18% e 23%, respectivamente. Qual era o meu salário em maio?

- (a) R\$ 248,19
- (b) R\$ 189,30
- (c) R\$ 325,30
- (d) R\$ 268,23
- (e) R\$ 198,34

22) Meu salário, em janeiro, era de R\$ 150,00. Nos meses de março, abril e maio, meu salário foi reajustado em

- 23) Efetuando-se $\left(1\frac{2}{3} + 0,4\right) : 1\frac{2}{9}$ obtemos:
- (a) 95/3 (b) 5 (c) 3 (d) 26 dias (e) 14 dias
- (d) 93/55 (e) 9/5.
- 24) Sebastião aplicou um capital por 3 meses, à taxa de juros simples de 7% am. Decorridos os três meses, o mesmo capital inicial foi aplicado por mais 2 meses, à taxa de 48% aa. A soma do Juro obtido nas duas transações foi de R\$ 36.250,00. Daí podemos afirmar que:
- (a) o capital inicial era inferior a R\$ 100.000,00
 (b) o capital inicial era superior a R\$ 150.000,00
 (c) o capital inicial foi de R\$ 120.000,00
 (d) o capital inicial era inferior a R\$ 130.000,00
 (e) o capital inicial era superior a R\$ 125.000,00
- 25) Quantos anagramas da palavra **SUCESSO** começam por **S** e terminam em **O** ?
- (a) 7! (b) 5! (c) 30
 (d) 60 (e) 90
- 26) Num determinado país, todo rádio amador possui um prefixo formado por 5 símbolos assim dispostos: um par de letras, um algarismo diferente de zero, outro par de letras; por exemplo: **PY-6-CF**. o primeiro par de letras é sempre **PY**, **PT** ou **PV**; o segundo par só pode ser constituído das 10 primeiras letras do alfabeto, não havendo letras repetidas. Nesse país o número de prefixos disponíveis é:
- (a) 270 (b) 1230
 (c) 2430 (d) 2700
 (e) 2560
- 27) Para asfaltar 1 KM de estrada, 30 homens, gastaram 12 dias trabalhando 8 horas por dia. Para asfaltar 2 KM da mesma estrada, 20 homens, trabalhando 12 horas por dia, gastarão:
- (a) 06 dias
 (b) 12 dias
- 28) Noel possui duas notas de R\$ 100,00 e faz a seguinte compra: 4 metros de tecido verde que custava R\$ 14,50 o metro, 3 metros de um tecido amarelo que custava R\$ 15,20 o metro e 5 metros de tecido azul que custava R\$ 13,30 o metro. É claro que Noel fez uma bandeira para torcer para o Brasil. Daí podemos afirmar corretamente, que:
- (a) O dinheiro que ele possuía não foi suficiente para efetuar a compra;
 (b) Faltou para o compra exatamente R\$ 30,00;
 (c) O dinheiro foi suficiente e ainda sobrou R\$ 29,90;
 (d) O dinheiro foi suficiente e ainda sobrou R\$ 19,30;
 (e) A quantia foi suficiente para efetuar a compra e ainda sobrou R\$ 30,00.
- 29) Qual a solução da equação do 1º grau $3.(2A - 4) - 2.(4A - 2) = 5 - 5.(2A - 1)$?
- (a) 2,23
 (b) 3,25
 (c) 4,32
 (d) 2,35
 (e) 2,25
- 30) Em um certo tipo de jogo, o prêmio pago a cada acertador é 18 vezes o valor de sua aposta. Certo apostador resolve manter o seguinte esquema de jogo: aposta R\$ 1,00 na primeira tentativa e, nas seguintes, aposta sempre o dobro do valor anterior. Na 11ª tentativa ele acerta. Assinale a alternativa que completa a frase: "O apostador..."
- (a) nessa tentativa apostou R\$ 1 000,00
 (b) investiu no jogo R\$ 2 048,00
 (c) recebeu de prêmio R\$ 12 432,00
 (d) obteve um lucro de R\$ 16 385,00
 (e) teve um prejuízo de R\$ 1 024,00

INFORMÁTICA – 10 questões
(professor Valdir França Scarci)

31. Quanto ao *hardware* do computador, escolha abaixo a afirmativa é correta.
- Periféricos essenciais não podem ser retirados de um sistema, pois caso isso ocorra o computador perde a capacidade de processamento.
 - A memória virtual tem o objetivo de melhorar o desempenho do computador (velocidade), é composta de chips (componentes eletrônicos) e pode estar no processador ou placa mãe.
 - A memória secundária é composta de ROM e RAM, a RAM vem gravada de fábrica com as informações necessárias para a inicialização do Computador.
 - 128 MB** (megabytes) equivalem a **134.217.728** bytes
 - Sistemas digitais que não usam numeração binária são incompatíveis com os que usam, portanto não se comunicam.
32. Considerando os *softwares* de computadores estabeleça o relacionamento correto entre as duas colunas, colocando o número correspondente em cada par de parênteses.
- | | |
|--|---|
| <p>1 Windows</p> <p>2 Outlook Express</p> <p>3 Excel</p> <p>4 Desfragmentador</p> <p>5 Internet Explorer</p> | <p>() Aplicativo para cálculos matemáticos</p> <p>() <i>Browser</i> para Internet</p> <p>() Cliente de Correio</p> <p>() Sistema Operacional</p> <p>() Organizador de discos</p> |
|--|---|
- Qual das alternativas mostra a seqüência correta das respostas?
- 5, 2, 3, 1, 4
 - 4, 5, 1, 3, 2
 - 3, 5, 2, 4, 1
 - 3, 5, 2, 1, 4
 - 3, 5, 1, 4, 2
33. Quando conectamos um novo *hardware* em nosso computador geralmente ele é reconhecido automaticamente, o Windows então abre uma janela assistente para configuração automática do novo dispositivo. O mecanismo que torna este processo automático é chamado de:
- Periférico
 - Atualizações automáticas
 - Windows Update
 - Plug and Play
 - Centro de Ajuda e Suporte
34. No Windows, ao armazenar documentos em disco o usuário geralmente atribui um nome ao arquivo. O aplicativo onde o usuário criou o documento atribui automaticamente um sobrenome que é chamado de extensão. As extensões DOC, XLS, BMP, DOT, EML estão associadas respectivamente aos seguintes aplicativos:
- Excel, Paint, Word, Outlook Express, Internet Explorer
 - Word, Excel, Paint, Outlook Express, Internet Explorer.
 - Internet Explorer, Outlook Express, Word, Excel, Paint.
 - Word, Excel, Paint, Word, Outlook Express.
 - Outlook Express, Word, Excel, Paint, PowerPoint.
35. Computadores Ligados a Internet devem utilizar um identificador que é chamado de endereço IP. Este endereço deve ser único em toda a rede. Os usuários da rede Internet usam os nomes amigáveis (URL) como por exemplo **www.cursosolon.com.br**, este nome será traduzido para o endereço IP do servidor que hospeda a página. O servidor que faz a tradução é chamado de:
- DNS
 - TCP/IP
 - SMTP
 - HTTP
 - Roteador

36. O Windows e o Internet Explorer oferecem opções de configurações que permitem limitar o usuário de Internet, evitando a navegação em sites não recomendados.

O ajuste deve ser feito em que aba da janela abaixo:



- a) Privacidade
- b) Segurança
- c) Conteúdo
- d) Avançadas
- e) Conexões

37. Qual a função da tecla de atalho CTRL + K no Word?

- a) Abrir a janela de diálogo de **Impressão**.
- b) Selecionar todo o documento.
- c) Abrir a janela de diálogo **Inserir Hiper Link** que permite que um endereço de Internet seja associado a um objeto ou palavra no documento.
- d) Abrir a janela de Diálogo **Ortografia e Gramática** que permite a correção de erros gramaticais e ortográficos do documento.
- e) Abrir a janela de diálogo **Localizar e substituir** na aba **Ir Para** que permite a locomoção fácil pelo documento.

38. As funções do Word que aparecem na barra abaixo podem ser executadas também no menu:



- a) Formatar e a opção parágrafo.
- b) Formatar e a opção Tabulação
- c) Formatar e a opção Fonte
- d) Formatar e a opção Colunas
- e) Exibir Régua.

39. Ao aplicar formatação de percentual em uma célula que contém o número 18 no Excel, o que aparecerá na célula?

- a) 18%
- b) 1,8%
- c) 180%
- d) 1800%
- e) O Excel não tem formato de percentual

40. Quais os tipos de intervalos que se pode ter no Excel?

- a) Primeiro, Vertical, Horizontal, Retangular
- b) Individual, Vertical, Horizontal, Retangular.
- c) Absoluto, Misto, Relativo.
- d) Direto e Indireto.
- e) Ponto-e-vírgula ou dois-pontos.

HEXACURSO

AULAS PRÁTICAS COM BASE NA RESOLUÇÃO DE PROVAS DE CONCURSOS:

No mês **SEIS** começa o **HEXACURSO** com **SEIS** meses de aulas das **SEIS** disciplinas básicas para os principais **CONCURSOS** do país. Informe-se no *site*:

www.CursoSolon.com.br

GABARITO UEM

GABARITO COMENTADO

CONHEÇA MAIS SOBRE A PROVA OFICIAL

- 1 O candidato será submetido a uma prova escrita de língua portuguesa; a uma prova escrita de conhecimentos de informática e a uma prova escrita de matemática.
- 2 A prova de língua portuguesa constará de 20 (vinte) questões objetivas e terá caráter eliminatório. O candidato deverá obter nota igual ou superior a 6,00 (seis) para ser classificado para as provas de conhecimentos de informática e prova de matemática.
- 3 O candidato desclassificado na prova de língua portuguesa não terá as provas de conhecimentos de informática e de matemática corrigidas.
- 4 A prova de conhecimento de informática constará de 10 (dez) questões objetivas.
- 5 A prova de matemática constará de 10 (dez) questões objetivas.
- 6 As provas compreenderão questões objetivas de múltipla escolha, relacionadas ao programa constante no item 2 deste anexo. Cada prova será avaliada na escala de 0,00 (zero) a 10 (dez).
- 7 A nota final será calculada pela média aritmética simples das notas das provas, devendo o candidato obter nota final igual ou superior a 6,00 (seis) pontos para ser considerado aprovado
- 8 A classificação será efetuada pela ordem decrescente da nota final obtida por cada candidato e, em caso de empate, terá preferência, sucessivamente, o candidato que:
 - a) obtiver maior nota na prova de língua portuguesa;
 - b) obtiver maior nota na prova de conhecimentos de informática;
 - c) tiver mais idade.

Tudo sobre concursos você acompanha no portal do Curso Sólón >>
www.CursoSolon.com.br



Curso Sólón

Acesse www.cursosolon.com.br

LÍNGUA PORTUGUESA (professor Guerra)

01 d	Para as questões que envolverem interpretação de texto, use o “método das duas”, ou seja, leia o texto duas vezes (a primeira apenas para buscar a idéia geral e a segunda para agrupar as informações secundárias à idéia geral). Ao ser feita a segunda leitura, aconselha-se efetuar paradas para fazer anotações à margem do texto (resumo do parágrafo). Assim, ao resumir cada parágrafo, você terá resumido o texto todo e, por consequência natural, vai se “envolver” com as idéias do autor. Como as questões de interpretação de textos são muito cobradas nos concursos atualmente, sugerimos rigorosa leitura das dicas no final da apostila.
02 e	
03 c	
04 e	A questão exige conhecimento de vocabulário, o que não significa conhecer todas as palavras do dicionário. É necessário buscar o significado das palavras através de seu contexto, pois não é a palavra, sozinha, que carrega o seu significado.
05 d	Não se liga o pronome oblíquo ao verbo no particípio (prevenido-o): pág.32 apost.
06 a	O correto é “entre <u>mim</u> e você”, pois <i>EU</i> deve ser usado como sujeito.
07 d	Item I: Usa ênclise com verbos no gerúndio (“pedindo-me”), desde que não antecedido por EM. Item II: correto. Item III: O advérbio “onde” é partícula atrativa, exigindo-se o emprego da próclise (“onde <u>me</u> encontro”). Item IV: correto.
08 b	“Qual de nós viajaremos?” concordância errada, pois o pronome interrogativo (<i>qual</i>) no singular exige verbo no singular. “O falso e o verdadeiro, a verdade e a mentira, tudo passa.” – concordância correta, o verbo se encontra no singular por concordar com o aposto resumitivo <i>tudo</i> . “Renato ou Fernanda preencherão a única vaga existente.” – concordância errada, pois a conjunção ou expressa idéia de exclusão, devendo o verbo ficar no singular.
09 a	Meio-dia e meia (meia hora); <i>decepção</i> não vem determinado; <i>bastantes</i> pois se trata de adjetivo que concorda com o substantivo <i>acomodações</i> e <i>possíveis</i> que concorda com a palavra <i>as</i> .
10 c	Não se usa vírgula entre o sujeito e o verbo, nem entre o verbo e seu complemento, quando esses elementos se apresentam na ordem direta. Se imediatamente próximo dos verbos não houver o sujeito (ou complemento verbal), aplique a vírgula.
11 d	Os verbos derivados de outros seguem a mesma forma de conjugação dos verbos originais. O verbo <i>ter</i> faz <i>tiveram</i> , portanto o verbo <i>deter</i> e <i>conter</i> fazem <i>deteram</i> e <i>contiveram</i> (e não <i>deteram</i> e <i>conteram</i>). O mesmo ocorre com os derivados dos verbos <i>pôr</i> e <i>haver</i> mencionados na questão.
12 e	Esta é fácil. A palavra <i>estrangeiras</i> deve ser escrita com S.
13 e	Não há erro. Vale a pena rever o memorex de língua portuguesa!
14 d	O termo “provêm” está no plural (eles provêm), enquanto o correto seria “provém” (com acento agudo) pois o sujeito no texto está no singular (a única fonte provém).
15 d	A alternativa “c” está errada pois o verbo encontra-se no futuro do pretérito. A colocação pronominal correta, nesse caso, seria “ter-se-iam” (mesóclise).
16 e	Não se inicia frase com pronome oblíquo (próclise).


17 b	Releia a questão e observe as alternativas a, c e d: José Maria é o nome do candidato ou do filho? Mãe do Jorge ou mãe do amigo? Luís é irmão de Marta ou de mim? Conclusão: em todas essas alternativas há ambigüidade.
18 e	Quando um adjetivo (eletrônico) vier posicionado antes de vários substantivos (votação e sistema), a concordância do adjetivo deve ser feita com o substantivo mais próximo. Portanto, a alternativa “e” está errada.
19 a	Análise o texto com um todo. Não o particularize.
20 d	A conclusão descrita na alternativa “d” pode estar correta na cabeça de muitos brasileiros, mas não faz parte do texto a que a questão se refere.

MATEMÁTICA (professor Pacífico)

21 b	(Progressão Aritmética) $\rightarrow (15; 17; 19; \dots; 191) \rightarrow a_n = a_1 + r.(n - 1) \rightarrow 191 = 15 + 2(n - 1) \rightarrow 191 - 15 = 2n - 2 \rightarrow 178 = 2n \rightarrow n = 89.$
22 a	(Porcentagem acumulada) \rightarrow Cálculo acumulado de aumento de porcentagens $(150).(1,14).(1,18).(1,23) = 248,19$
23 d	(Expressão numérica) $\rightarrow (5/3 + 4/10) : 11/9 \rightarrow (50/30 + 12/30) \cdot 9/11 \rightarrow 62/30 \cdot 9/11 = 93/55$
24 d	(Juros Simples) $\rightarrow J = C.I.T + C.I.T \rightarrow 36.250 = X \cdot 0,07 \cdot 3 + X \cdot 0,04 \cdot 2 \rightarrow 36.250 = 0,21X + 0,08X \rightarrow 36.250 = 0,29X \rightarrow X = 125.000 (D)$
25 d	(Permutação com Repetição) $\rightarrow S \dots \dots \dots O; P_5^2 = 5! / 2! = 5.4.3 = 60.$
26 c	(Análise Combinatória) \rightarrow Como no início só pode PY, PT e PV (3 opções), o número é diferente de zero (9 opções) e finalmente duas últimas letras, das dez que não se repetem (10.9 opções) $\rightarrow (3) \cdot (9) \cdot (10 \cdot 9) = 2430.$
27 c	(Regra de Três Composta) \rightarrow KM 1/2 (DIRETA) x HOMENS 30/20 (INVERSA) x DIAS 12/X (DIRETA) x HORAS/DIA 8/12 (INVERSA) $\rightarrow X = 24$ DIAS.
28 c	(Expressões numéricas) $\rightarrow 4.14,5 + 3.15,20 + 5.13,30 = 58 + 45,60 + 66,5 = 170,10$, como tinha R\$ 200,00 $- 170,10 = R\$ 29,90$ (Troco)
29 e	(Equação do 1º. grau) $\rightarrow 6A - 12 - 8A + 4 = 5 - 10A + 5 \rightarrow 6A - 8A + 10A = 5 + 5 - 4 + 12 \rightarrow 8A = 18 \rightarrow A = 18/8 = 2,25.$
30 d	(Progressão Geométrica) $\rightarrow (1; 2; 4; 8; \dots) a_{11} = 1.2^{11-1} \rightarrow a^{11} = 1.024 \times 18$ vezes = 18.432 \$. Soma do valor investido $\rightarrow S_{11} = [1 \cdot (2^{11} - 1)] : (2 - 1) = 2.047$ \$ $\rightarrow 18.432 - 2.047 = 16.385,00\$$

INFORMÁTICA (professor Valdir)

31 d	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Periféricos não são essenciais ao processamento. Você pode retirá-los que o computador continuará a funcionar (as vezes com alguma limitação). ✓ A memória descrita na alternativa (b) é a memória cache. A memória virtual não existe fisicamente, é criada no disco e tem como objetivo possibilitar a execução de programas maiores que o tamanho da memória RAM disponível. ✓ A memória secundária é composta de discos e dispositivos de armazenamento, a RAM é volátil não mantém o conteúdo, portanto não pode vir gravada de fábrica. ✓ Em um sistema digital $1 K = 1024 \dots 1 K * 1K = 1M$ portanto $1024 * 1024 = 1 M$ que é = a 1.048.576 ai é só multiplicar por 128. ou seja $128 * 1.048.576 = 134.217.728$ (alternativa correta) ✓ Não existem sistemas digitais que não usam numeração binária.
------	---

32 d	<ul style="list-style-type: none"> ✓ O Windows é um sistema operacional. ✓ O Outlook Express é um cliente de correio eletrônico. ✓ O Excel é um aplicativo de planilha de cálculo. ✓ O desfragmentador é um utilitário de organização de disco. ✓ O Internet Explorer é um <i>browser</i> ou navegador de Internet.
33 d	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Periféricos são os dispositivos que podem ser conectados ao computador, não são mecanismos. ✓ O Windows XP pode ser configurado para se manter atualizado, as atualizações são feitas via Internet. ✓ O Windows Update também se refere apenas a atualização do sistema operacional Windows. ✓ Plug and Play é o nome correto do mecanismo que identifica e possibilita a instalação de hardware automaticamente. (alternativa correta). ✓ Centro de Ajuda e Suporte é o nome do manual <i>on line</i> do Windows XP, ele permite suporte via Internet para questões mais profundas.
34 d	<ul style="list-style-type: none"> ✓ A extensão DOC é atribuída pelo Word para documentos salvos pelo usuário. ✓ A extensão XLS é atribuída pelo Excel para documentos salvos pelo usuário. ✓ A extensão BMP é atribuída pelo Paint para imagens salvas pelo usuário. ✓ A extensão DOT é atribuída pelo Word para modelos salvos pelo usuário. ✓ A extensão EML é atribuída pelo Outlook Express para e-mails salvos pelo usuário.
35 a	<ul style="list-style-type: none"> ✓ A sigla DNS representa Domain Name Server ou Domain Name System, este servidor é o responsável pela tradução das URL's em números IP's (alternativa correta) ✓ TCP/IP é o protocolo principal da Internet. ✓ SMTP é o protocolo de envio de mensagem partindo do usuário. ✓ HTTP é o protocolo de transporte de páginas. ✓ Roteador é o dispositivo que direciona os pacotes de dados na rede Internet.
36 c	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Deve-se limitar o conteúdo que o usuário irá visualizar na navegação portanto a aba correta é conteúdo.
37 c	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Para abrir a janela de Impressão deve-se usar CTRL+P. ✓ Para selecionar todo o documento deve-se usar CTRL+T. <div data-bbox="320 1350 643 1458" style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> <p>Objeto...</p> <p>Indicador...</p> <p> Hyperlink... Ctrl+K</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> ✓ (alternativa correta) como se vê no segmento final do menu Inserir. ✓ F7 é a tecla que abre a janela de Ortografia e gramática. ✓ CTRL+Y abre a janela de diálogo Localizar e substituir na aba Ir Para.
38 a	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Os alinhamentos de parágrafos podem ser obtidos também no menu formatar parágrafo.
39 d	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ao aplicar formatação de percentual (%) a uma célula que já contém um valor, o Excel multiplica o valor por 100

- | | |
|-------------|---|
| 40 b | <ul style="list-style-type: none">✓ Intervalo Primeiro não existe.✓ Os intervalos podem ser individual que corresponde a uma única célula, vertical que corresponde a uma seqüência de células em uma coluna, horizontal que corresponde a uma seqüência de células em uma linha, e retangular que corresponde a uma seqüência de células em linhas e colunas formando um retângulo (alternativa correta).✓ Absolutas, mistas ou relativas são as referencias e não os intervalos.✓ Direto e indireto não existe.✓ Ponto-e-vírgula e dois-pontos são separadores de intervalos. |
|-------------|---|



*Para receber notícias sobre concursos,
cadastre seu e-mail no site
www.CursoSolon.com.br*