

CONCURSO PÚBLICO
NÍVEL MÉDIO
ASSISTENTE DE GESTÃO
ADMINISTRATIVA
ÁREA: INFORMÁTICA

TIPO

A

203

Provas Objetiva e Discursiva

INSTRUÇÕES

- Ao receber sua folha de respostas, marque, imediatamente, no campo indicado, o tipo de prova que você recebeu (tipo A), conforme modelo ao lado. Esta marcação é obrigatória e a sua ausência ou a marcação de mais de um campo implicará a anulação da sua prova.
- Verifique se este caderno contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva, e a prova discursiva, acompanhada de espaço para rascunho. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao chefe de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- No momento da identificação, verifique, na folha de respostas, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções na folha de respostas.
- Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado de sua folha de respostas, com sua caligrafia usual, a seguinte frase:

TIPO DE PROVA

☒ A ☐ B

“O respeito ao direito alheio é a paz. ”

- Você dispõe de 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos para fazer a prova objetiva e a prova discursiva. Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à entrega do material, à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas e da folha de texto definitivo.
- Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada com material transparente.
- É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou) em qualquer outro meio, que não os permitidos.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início das provas, você poderá entregar sua folha de respostas e sua folha de texto definitivo e retirar-se da sala.
- Você só poderá levar este caderno de provas após 2 (duas) horas e 30 (trinta) minutos do início das provas.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato conclua suas provas.
- Ao terminar as provas, chame o chefe de sala, devolva-lhe sua folha de respostas devidamente assinada e sua folha de texto definitivo e deixe o local de provas.
- A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno, na folha de respostas ou na folha de texto definitivo poderá implicar a anulação das suas provas.

PROVA APLICADA

Texto para responder às questões de 1 a 6.

1 Nos últimos tempos, o Brasil tem-se destacado como
país que está dando certo, que é o maior exportador de
café, de suco de laranja, de frango, de carne bovina, de
4 minério de ferro, grande exportador de soja, de algodão
etc., que, em poucos anos, tirou milhões de pessoas da
pobreza, que está se esforçando para modernizar suas
7 estruturas, que está presente nos grandes fóruns
internacionais, que se esforça para reduzir injustiças
históricas, herança de um período longo de escravidão e de
10 domínio colonial, e que fala de igual para igual com as
grandes nações. Por outro lado, a desigualdade social no
país continua sendo demasiado grande; a violência é
13 pandêmica; a corrupção é grande, e a burocracia impede o
desenvolvimento normal de negócios e o lançamento de
novos empreendimentos; o nível da dívida pública interna é
16 altíssimo. Há quem calcule que, apesar da melhora nos
últimos anos, ainda haja 11,2 milhões de pessoas em estado
de insegurança alimentar. No que se refere à questão de
19 gênero, apesar de o Brasil ser governado por uma mulher,
não há representação feminina significativa nas 500
maiores empresas do país. É essa a realidade que constitui o
22 entorno principal das universidades brasileiras, e qualquer
proposta de inovação em relação a essas instituições deve
pautar-se na permanente vinculação entre universidade e
25 sociedade, por isso a ideia de adoção de modelos
estrangeiros de gestão universitária é inadequada e
inaceitável.

Marco Antonio Rodrigues Dias. **Inovações na educação superior: tendências mundiais.** In: Paulo Speller, Fabiane Robl e Stela Maria Meneghel (orgs.). **Desafios e perspectivas da educação superior brasileira para a próxima década 2011-2020.** Brasília: UNESCO, CNE, MEC, 2012. 164 p. (com adaptações).

QUESTÃO 1

Depreende-se da leitura do texto que

- (A) o comércio de exportações de soja e de algodão tirou milhões de brasileiros da pobreza.
- (B) a violência no Brasil aumentou, nos últimos anos, na mesma proporção das desigualdades sociais.
- (C) o aumento da corrupção no Brasil deve-se à burocracia administrativa.
- (D) as maiores empresas brasileiras não oferecem oportunidade de emprego a mulheres.
- (E) a realidade que circunda as universidades brasileiras constitui-se de grandes contrastes.

QUESTÃO 2

Estariam mantidas a coerência das ideias e a correção gramatical do texto caso se substituísse a expressão

- (A) "tem-se destacado" (linha 1) por **vem-se destacando.**
- (B) "em poucos anos" (linha 5) por **fazem poucos anos.**
- (C) "de igual para igual" (linha 10) por **igualmente.**
- (D) "Por outro lado" (linha 11) por **De outro modo.**
- (E) "apesar da" (linha 16) por **à despeito da.**

QUESTÃO 3

No último período do texto, a oração "por isso a ideia de adoção de modelos estrangeiros de gestão universitária é inadequada e inaceitável" (linhas de 25 a 27) expressa, em relação à oração anterior, sentido

- (A) comparativo.
- (B) contrastivo.
- (C) conclusivo.
- (D) explicativo.
- (E) de finalidade.

QUESTÃO 4

Em relação a aspectos linguísticos do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Os vocábulos "país" (linha 2) e "café" (linha 3) são acentuados de acordo com a mesma regra de acentuação gráfica.
- (B) O termo "da pobreza" (linhas 5 e 6) subordina-se a "pessoas" (linha 5).
- (C) As vírgulas empregadas após os vocábulos "históricas" (linha 9) e "colonial" (linha 10) separam elementos de uma enumeração.
- (D) Na linha 9, o termo "longo" poderia, sem prejuízo do sentido do texto, estar anteposto ao vocábulo "período": **longo período.**
- (E) A expressão "essas instituições" (linha 23) está empregada em referência a "500 maiores empresas do país" (linhas 20 e 21).

QUESTÃO 5

Assinale a alternativa em que a reescrita do fragmento extraído do texto está gramaticalmente correta.

- (A) "o Brasil tem-se destacado como país que está dando certo" (linhas 1 e 2): **o Brasil tem destacado-se como o país que está dando certo.**
- (B) "que está presente nos grandes fóruns internacionais" (linhas 7 e 8): **onde participa das grandes reuniões internacionais.**
- (C) "a desigualdade social no país continua sendo demasiado grande" (linhas 11 e 12): **as desigualdades sociais no país permanecem demasiados grandes.**
- (D) "Há quem calcule que [...] ainda haja 11,2 milhões de pessoas" (linhas 16 e 17): **Há os que calculam que [...] ainda há 11,2 milhões de pessoas.**
- (E) "No que se refere à questão de gênero, apesar de o Brasil ser governado por uma mulher" (linhas 18 e 19): **Quanto à gênero, embora o Brasil seja governado por uma mulher.**

QUESTÃO 6

A respeito do texto apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) O texto, que se caracteriza como descritivo, versa sobre as contradições socioeconômicas do atual governo brasileiro e a crise de gestão nas universidades.
- (B) O autor expõe, em texto dissertativo-argumentativo, seu ponto de vista acerca da importação, para as universidades brasileiras, de modelos estrangeiros de gestão institucional.
- (C) Predomina, no texto, a narração de fatos relacionados à atual crise política brasileira, embora seja possível identificar, no último período, trecho descritivo acerca da situação nas universidades.
- (D) No texto, que se configura como dissertativo, o autor coloca em evidência as dificuldades encontradas pelo atual governo federal para superar as injustiças sociais e garantir autonomia às universidades.
- (E) No texto, predominantemente descritivo, o autor destaca os aspectos negativos da realidade brasileira e, por fim, propõe uma crítica aos modelos de gestão universitária.

QUESTÃO 7

O primeiro núcleo urbano oficialmente reconhecido a oeste da linha de demarcação do Tratado de Tordesilhas corresponde, hoje, à cidade de

- (A) Pirenópolis.
- (B) Jaraguá.
- (C) Corumbá de Goiás.
- (D) Goiás.
- (E) Abadiânia.

QUESTÃO 8

Desde os anos 2000, principalmente, tem ocorrido em Goiás evolução considerável no seu perfil econômico e social, ou seja, tanto quantitativa quanto qualitativamente, consolidando-o e colocando-o em posição de destaque entre as unidades da Federação. Esse nível de desenvolvimento precisa alcançar todas as regiões do estado de forma a promover igualdade de condições, diminuindo as diferenças entre elas.

Internet: <www.seplan.go.gov.br>. Acesso em 28/2/2015.

Considerando o fragmento de texto acima como referência inicial, assinale a alternativa correta acerca das regiões de planejamento do estado de Goiás.

- (A) As regiões do norte e do nordeste goiano foram delimitadas em função da heterogeneidade das condições socioeconômicas e espaciais.
- (B) A região metropolitana de Goiânia, que inclui a Grande Goiânia e a Região de Desenvolvimento Integrado, congrega vinte municípios.
- (C) Seis regiões foram delimitadas com base em critério definido seguindo os principais eixos ferroviários do estado.
- (D) A região do entorno do Distrito Federal reúne dezenove municípios goianos e dois pertencentes a Minas Gerais.
- (E) O nordeste goiano destaca-se como uma das regiões de maior urbanização.

QUESTÃO 9

O ingresso nos cursos de graduação da Universidade Estadual de Goiás (UEG) pode ocorrer, entre outros meios, pelo

- (A) vestibular tradicional, pelo sistema de avaliação seriada e pelo ENEM, destinando-se, para esse último, 50% das vagas disponíveis.
- (B) vestibular tradicional e pelo sistema de avaliação seriada, exclusivamente.
- (C) vestibular tradicional e por convênio cultural, exclusivamente.
- (D) vestibular tradicional, pelo sistema de avaliação seriada e pelo ENEM, sendo destinadas a esse último apenas as vagas remanescentes.
- (E) vestibular tradicional e pelo ENEM, destinando-se a esse último apenas as vagas remanescentes.

QUESTÃO 10

Utilizando o aplicativo Microsoft Word 2013, um usuário acabou de aplicar negrito em uma parte do texto e deseja aplicá-lo imediatamente em outra.

Considerando esse caso hipotético, assinale a alternativa que apresenta a tecla ou o atalho que o usuário deverá utilizar para aplicar o negrito na nova parte selecionada.

- (A) F4
- (B) Ctrl + _
- (C) Shift + F5
- (D) Ctrl + U
- (E) Ctrl + 1

QUESTÃO 11

Para localizar determinada palavra em um texto que está sendo editado no Microsoft Word 2013, o usuário deverá pressionar, simultaneamente, as teclas

- (A) Ctrl e Z.
- (B) Ctrl e L.
- (C) Ctrl e 2.
- (D) Ctrl e U.
- (E) Ctrl e T.

QUESTÃO 12

Assinale a alternativa em que são apresentados apenas nomes de sítios de busca e pesquisa na Internet.

- (A) Linux e Facebook
- (B) Google e Gmail
- (C) Internet Explorer e Mozilla Firefox
- (D) BrOffice e Bing
- (E) Google e Yahoo!

QUESTÃO 13

Com base no disposto na Constituição do estado de Goiás, assinale a alternativa correta.

- (A) O servidor público estável somente poderá perder o cargo por decisão judicial com trânsito em julgado.
- (B) Admite-se a percepção de mais de uma aposentadoria à conta do regime de previdência dos servidores públicos do estado de Goiás, independentemente de os cargos e suas respectivas remunerações serem cumuláveis na ativa.
- (C) Admite-se, desde que mediante lei ordinária estadual, a adoção de requisitos e critérios diferenciados para a concessão de aposentadoria a portadores de deficiência.
- (D) Aos ocupantes de cargos nas autarquias e fundações públicas do estado de Goiás aplica-se o regime jurídico de emprego público.
- (E) É obrigatória a quitação da folha de pagamento do pessoal ativo e inativo da administração direta, autárquica e fundacional do estado até o dia dez do mês posterior ao vencido, sob pena de se proceder à atualização monetária.

QUESTÃO 14

Com base nos preceitos da Constituição do estado de Goiás, assinale a alternativa correta.

- (A) Goiânia é a capital do estado de Goiás e a Cidade de Goiás, também conhecida como Goiás Velho, a sua capital honorária.
- (B) O pluralismo político é um dos objetivos fundamentais do estado de Goiás.
- (C) Constituem símbolos do estado de Goiás sua bandeira, seu hino, seu emblema, seu lema e suas armas.
- (D) O estado de Goiás buscará a integração econômica, política, social e cultural com o Distrito Federal e com os estados integrantes das regiões Centro-Oeste, Sul e Sudeste.
- (E) Compete ao estado de Goiás legislar acerca da criação, da incorporação, da fusão, do desmembramento de municípios, dentro do período determinado por lei complementar federal, e do estabelecimento de critérios para a criação de distritos.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa em que a competência descrita **não** se insere entre as competências estaduais previstas na Constituição do estado de Goiás.

- (A) Assegurar os direitos da pessoa humana.
- (B) Contrair empréstimos externos e internos, fazer operações e celebrar acordos externos visando ao desenvolvimento econômico, científico, tecnológico, cultural e artístico do estado, com prévia autorização legislativa.
- (C) Explorar, diretamente ou mediante autorização, concessão ou permissão, os serviços de radiodifusão sonora.
- (D) Exercer controle sobre áreas e condições para o exercício da atividade de garimpagem, objetivando a proteção e a preservação do meio ambiente.
- (E) Decretar intervenção nos municípios.

QUESTÃO 16

Ao funcionário que praticar fraudes no registro de frequência, ou quaisquer outros atos para justificar ausências indevidas do local de trabalho, se, por força das circunstâncias, não houver cometimento de outra infração maior, a Lei n.º 10.460/1988 (Estatuto dos Funcionários Públicos Cíveis do estado de Goiás e suas Autarquias) prevê a aplicação da pena de

- (A) demissão na segunda ocorrência.
- (B) suspensão por 90 dias, na terceira ocorrência.
- (C) suspensão por 60 dias, na segunda ocorrência.
- (D) demissão na primeira ocorrência.
- (E) repreensão na segunda ocorrência.

QUESTÃO 17

Segundo a Lei n.º 10.460/1988, considera-se como de efetivo exercício o afastamento motivado por

- (A) convocação para o serviço militar.
- (B) noivado, até 10 dias consecutivos.
- (C) casamento, até 12 dias consecutivos.
- (D) luto pelo falecimento do cônjuge, de filho, dos pais e de irmão, até 10 dias consecutivos.
- (E) luto pelo falecimento de avós e tios, até 5 dias consecutivos.

Dos 253 candidatos aprovados, em determinado concurso público, nas diversas áreas do cargo de assistente de gestão administrativa, 140 já fizeram algum curso de informática, 120 já fizeram algum curso de inglês e 80 não fizeram nenhum curso de informática nem de inglês. Assim, a quantidade desses candidatos aprovados que fizeram os dois cursos, isto é, curso de informática e curso de inglês, é

- (A) inferior a 80.
- (B) superior a 80 e inferior a 85.
- (C) superior a 85 e inferior a 90.
- (D) superior a 90 e inferior a 95.
- (E) superior a 95.

QUESTÃO 19

"O concurso público será realizado pela SEGPLAN, regido por este edital e executado pela Fundação Universa."

Considerando a proposição acima extraída e adaptada do edital que regulamenta o presente concurso, assinale a alternativa que apresenta a negação correta dessa proposição.

- (A) O concurso não será realizado pela SEGPLAN, não será regido por este edital nem será executado pela Fundação Universa.
- (B) O concurso não será realizado pela SEGPLAN ou não será regido por este edital ou não será executado pela Fundação Universa.
- (C) O concurso não será realizado pela SEGPLAN, mas será regido por este edital e será executado pela Fundação Universa.
- (D) O concurso não será realizado pela SEGPLAN, será regido por este edital, mas não será executado pela Fundação Universa.
- (E) O concurso será realizado pela SEGPLAN, mas não será regido por este edital nem será executado pela Fundação Universa.

QUESTÃO 20

Na prova de Conhecimentos Gerais, composta de 20 questões com 5 alternativas cada uma, um candidato marcou o gabarito aleatoriamente para as 5 primeiras questões.

Nesse caso, a probabilidade de o referido candidato errar todas essas 5 questões é igual a

- (A) $\frac{1.024}{3.125}$.
- (B) $\frac{256}{3.125}$.
- (C) $\frac{64}{3.125}$.
- (D) $\frac{16}{3.125}$.
- (E) $\frac{4}{3.125}$.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Assinale a alternativa que apresenta a denominação do conjunto de todas as instruções disponíveis quando da construção do processador escolhido para implementar o sistema.

- (A) *hardware*
- (B) *software*
- (C) *set de instruções*
- (D) *switches*
- (E) *programa*

QUESTÃO 22

O *hardware* cuja função é suprir a energia necessária para o perfeito funcionamento do sistema, com especificação para atender aos requisitos de uso racional de energia, denomina-se

- (A) fonte de alimentação.
- (B) microprocessador.
- (C) barramento.
- (D) *software*.
- (E) *cooler*.

QUESTÃO 23

Assinale a alternativa que apresenta uma característica do algoritmo de roteamento estático.

- (A) Mudança frequente nas rotas em função de mudança de carga.
- (B) Mudança frequente nas rotas em função de mudança de topologia.
- (C) As rotas mudam muito pouco ao longo do tempo.
- (D) As rotas mudam frequentemente ao longo do tempo.
- (E) Mudança frequente nas rotas em função de mudança de carga e de topologia.

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa que apresenta uma característica do algoritmo insensível à carga.

- (A) O custo de um enlace varia dinamicamente para refletir seu nível de congestionamento.
- (B) Se houver um enlace com alto custo, o algoritmo tenderá a escolher rotas que o evitem.
- (C) O custo de um enlace reflete explicitamente seu nível de congestionamento.
- (D) O custo de um enlace é estático para refletir seu nível de congestionamento.
- (E) O custo de um enlace não reflete explicitamente seu nível de congestionamento.

QUESTÃO 25

Assinale a alternativa que apresenta a definição de protocolo em uma rede de computadores.

- (A) Dispositivo que interconecta duas ou mais redes físicas e encaminha pacotes entre elas.
- (B) Conjunto de regras e convenções que definem a comunicação dos dispositivos em uma rede.
- (C) Coleção de várias redes físicas, interconectadas por meio de roteadores.
- (D) Esforço exigido para se acoplar um sistema a outro.
- (E) Equipamento utilizado pelos usuários finais para processamento das aplicações e conexão à rede.

QUESTÃO 26

O equipamento que conecta os *hosts* à rede e é sinônimo de roteador na arquitetura TCP/IP é o

- (A) roteador.
- (B) *hub*.
- (C) FTP.
- (D) *gateway*.
- (E) SMTP.

QUESTÃO 27

Assinale a alternativa que apresenta a camada, em uma rede de computadores, cuja função básica é fornecer uma janela para que os dados da aplicação possam ser transmitidos através de rede.

- (A) camada de transporte
- (B) camada de aplicação
- (C) camada de rede
- (D) camada de enlace
- (E) camada VPN

QUESTÃO 28

Considerando que um usuário deseje enviar um *e-mail* criptografado, assinale a alternativa que apresenta a chave do destinatário que esse usuário deverá conhecer para realizar corretamente a criptografia.

- (A) chave privada
- (B) chave pública
- (C) chave criptografada pública
- (D) chave criptografada privada
- (E) chave certificada

QUESTÃO 29

A fase que se inicia a partir da entrega do *software* e é caracterizada pela realização de alterações de naturezas diversas, como corrigir erros e alterar funções, denomina-se fase de

- (A) manutenção.
- (B) desenvolvimento.
- (C) testes.
- (D) homologação.
- (E) definição.

QUESTÃO 30

Um desenvolvedor necessita de que seu sistema obtenha um nível de funcionamento que suporte situações que não foram previstas na especificação dos requisitos. Considerando essa informação, assinale a alternativa que apresenta o fator de qualidade de sistema que ele deve buscar.

- (A) correção
- (B) extensibilidade
- (C) reusabilidade
- (D) compatibilidade
- (E) robustez











QUESTÃO 31

Considere que um usuário, no Prompt de Comando, utilizou o comando `ipconfig`. Nesse caso, assinale a alternativa que apresenta o que ele visualizará a partir desse comando.




- (A) Se a Internet está funcionando corretamente.
- (B) Se todos os servidores envolvidos na comunicação entre seu computador e uma determinada página estão operando conforme o esperado.
- (C) As configurações do IP.
- (D) O funcionamento do computador.
- (E) O último computador rastreado na rota.

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa que apresenta o atalho que permite a um usuário do Windows alternar entre janelas abertas.

- (A)  + 
- (B)  + 
- (C)  + 
- (D)  + 
- (E)  + 











QUESTÃO 33

No Windows, ao se pressionar simultaneamente as teclas de atalho ,  e , o resultado será o(a)

- (A) bloqueio do computador e a exibição instantânea da tela de *logon*.
- (B) maximização de uma janela.
- (C) minimização de uma janela.
- (D) desfazimento de uma ação.
- (E) abertura do gerenciador de tarefas.

QUESTÃO 34

No Windows, para mover o cursor para a parte inferior de uma janela aberta, o usuário deverá pressionar simultaneamente as teclas

- (A)  e 
- (B)  e 
- (C)  e 
- (D)  e 
- (E)  e 

QUESTÃO 35

Assinale a alternativa que apresenta o resultado do comando `stat` no Linux.

- (A) Cria ou extrai arquivos.
- (B) Mostra o estado de um ficheiro, útil para saber, por exemplo, a hora e a data do último acesso.
- (C) Apaga diretórios.
- (D) Mostra o uso do disco e os limites.
- (E) Lista os ficheiros abertos.

QUESTÃO 36

A denominação dada ao processo de alocação de memória cuja decisão é tomada quando o programa é compilado é alocação

- (A) estática.
- (B) dinâmica.
- (C) local.
- (D) *swapping*.
- (E) automática.

QUESTÃO 37

Uma aplicação pode ser dividida em várias partes, sendo que cada uma delas terá as suas características e responsabilidades por determinadas funções. Considerando essa informação, assinale a alternativa que apresenta as três camadas mínimas necessárias para um aplicativo desse molde.

- (A) Apresentação, regras de negócio e memória.
- (B) Apresentação, interface e banco de dados.
- (C) Interface, regras de negócio e memória.
- (D) Interface, apresentação e memória.
- (E) Apresentação, regras de negócio e banco de dados.

QUESTÃO 38

O modelo que deverá ser adotado quando se quiser evitar que ocorra um "gargalo" na rede de uma empresa, permitindo que a mesma regra de negócio seja dividida entre vários servidores por meio do balanceamento de carga, é o modelo

- (A) de duas camadas.
- (B) de uma camada.
- (C) de memória.
- (D) multicamadas.
- (E) cliente.

QUESTÃO 39

Assinale a alternativa que apresenta o *firewall* conhecido como *proxy* de serviços que é uma solução de segurança que atua como intermediário entre um computador ou uma rede interna e outra rede, externa, que pode ser a Internet.

- (A) *firewall* de memória
- (B) *firewall* de servidor
- (C) *firewall* de aplicação
- (D) *firewall* de aproximação
- (E) *firewall* único

QUESTÃO 40

O código aberto é um *software* que disponibiliza seu código-fonte a todos os usuários. Um dos critérios para o código aberto é o(a)

- (A) redistribuição livre, em que, sobre a licença do código aberto, pode-se cobrar *royalties* ou qualquer outro tipo de custo para venda.
- (B) código-fonte, em que o *software* deve agregar o código-fonte, mas não deve permitir a distribuição na forma de código-fonte e compilada.
- (C) código-fonte, em que o *software* não deve agregar o código-fonte, mas deve permitir a distribuição na forma de código-fonte e compilada.
- (D) redistribuição livre, em que a licença do código aberto não deve, de nenhuma forma, cobrar *royalties* ou qualquer outro tipo de custo para venda.
- (E) licença, que deve discriminar pessoas ou ramos de empreendimentos específicos.

PROVA DISCURSIVA

- Esta prova valerá, no máximo, 40 (quarenta) pontos. Você deverá produzir, a partir do tema proposto, um texto, com extensão máxima de 30 (trinta) linhas, primando pela clareza, precisão, consistência, concisão e adequação às normas do registro formal da língua portuguesa. Qualquer fragmento de texto que ultrapassar a extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado.
- O texto deverá ser manuscrito, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta **preta** ou **azul**, fabricada com material transparente.
- A **folha de texto definitivo** não poderá ser assinada, rubricada nem conter nenhuma palavra ou marca que identifique o candidato, sob pena de anulação do texto. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará a anulação do texto.
- A **folha de texto definitivo** será o único documento válido para avaliação da prova discursiva. A folha para rascunho neste caderno é de preenchimento facultativo e não servirá para avaliação.

Em uma economia mundial cada vez mais integrada, a escassez de água cruza fronteiras. Calcula-se a exaustão anual dos aquíferos em 160 bilhões de metros cúbicos ou 160 bilhões de toneladas. Além do crescimento populacional, a urbanização e a industrialização também ampliam a demanda pelo consumo do produto. À medida que a população rural, tradicionalmente dependente do poço da aldeia, se muda para prédios residenciais urbanos com água encanada, o consumo de água residencial tende a triplicar. A industrialização consome ainda mais água que a urbanização. Se os governos dos países carentes de água não adotarem medidas urgentes para estabilizar a população e elevar a produtividade hídrica, a escassez de água em pouco tempo se transformará em falta de alimentos.

Internet: <www.cetesb.sp.gov.br> (com adaptações).

Considerando que o trecho de texto acima apresentado tem caráter unicamente motivador, redija um texto dissertativo acerca do tema proposto a seguir.

Obrigação ética da geração atual com o desenvolvimento sustentável

Ao redigir seu texto, aborde, necessariamente, os seguintes aspectos:

- a) necessidade de superação das práticas do desperdício e do consumo excessivo de bens materiais e de recursos naturais;
- b) o papel das universidades na formação de uma cidadania ambientalmente responsável; e
- c) promoção da prática de uma ética ambiental na sociedade.

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	

PROVA APLICADA



PROVA APLICADA