

**Código**

**206**



**Data e horário**

**Domingo**

**24/11/2013**

**14 horas**

(Horário Oficial de Brasília)


#### INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal
  - um **caderno de questões** das **provas objetiva e discursiva** contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta, e 1 (uma) questão discursiva;
  - um **cartão de respostas** ótico personalizado; e
  - uma **folha de respostas da prova discursiva**.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e as codificações do **cartão de respostas** ótico e da **folha de respostas da prova discursiva** estão corretas.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

**Educação, arma poderosa.**

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer as **provas objetiva e discursiva**, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do **cartão de respostas** ótico e o preenchimento da **folha de respostas da prova discursiva**.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início das provas.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início das provas, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e a **folha de respostas da prova discursiva** e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** e a **folha de respostas da prova discursiva** devidamente assinados.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *walkman*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

#### INSTRUÇÕES PARA AS PROVAS OBJETIVA E DISCURSIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas da prova objetiva** e na **folha de respostas da prova discursiva**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinala, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico e a **folha de respostas da prova discursiva** não podem ser dobrados, amassados, rasurados ou manchados nem podem conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente. Marque as respostas assim: 

#### PROVA PARA O(S) SEGUINTE(S) EMPREGO(S) (Código 206):

CAU-AC: Assistente de Atendimento / CAU-AL: Assistente de Registro e Atendimento / CAU-AM: Assistente - Atendimento / CAU-GO: Assistente Técnico / CAU-MA: Assistente de Atendimento / CAU-MT: Assistente de Atendimento / CAU-RN: Assistente Técnico / CAU-RO: Assistente de Atendimento / CAU-SE: Assistente de Atendimento.

Realização:

**iades**

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

Questões de 1 a 25

## LÍNGUA PORTUGUESA

Questões de 1 a 10

Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.

### Integrar sala de jantar e cozinha pode ser funcional e acessível

A proposta de integrar dois ou mais ambientes é cada vez mais comum em imóveis com espaços reduzidos. Projetos com esse caráter devem compor elementos com harmonia e neutralidade, a fim de tornar o ambiente funcional e esteticamente confortável. No caso da sala de jantar e da cozinha, a integração traz a praticidade de servir uma refeição tendo acessórios necessários ao alcance de forma simples e facilitada.

As cores são elementos importantes na hora de unir os ambientes de forma prática e esteticamente atraente. “O acabamento de tonalidade cinza escuro em composição com o madeirado, com veios marcados em tons mais claros, traz a neutralidade necessária para integração da cozinha e do espaço de jantar”, explica o arquiteto Marcos Molinari. A ilha *gourmet* é laqueada em tons de cinza escuro com pigmentos prateados, conferindo sofisticação através do efeito de metais como o aço, o ferro e o chumbo.

As portas do balcão horizontal utilizam o vidro fumê, em sintonia com as demais tonalidades da cartela do projeto. A adega suspensa foi elaborada para conferir um ar contemporâneo com nichos iluminados. Outro destaque é a escultura grega que reproduz um rosto, agregando valor estético ao ambiente.

O mobiliário clássico atribui elegância e estilo ao espaço, que se torna aconchegante com a iluminação em pontos estratégicos e com luz amarela, que torna o ambiente mais convidativo. “O lustre contemporâneo, em cima da mesa de jantar, contrasta com as poltronas clássicas, tornando o ambiente uma mistura dos dois estilos, encontrados em diferentes elementos no espaço”, explica Marcos.

Disponível em: <[http://correiobraziliense.lugarcerto.com.br/app/noticia/arquitetura-e-ecoracao/2013/10/28/interna\\_noticias,47493/integrar-sala-de-jantar-e-cozinha-pode-ser-funcional-e-acessivel.shtml](http://correiobraziliense.lugarcerto.com.br/app/noticia/arquitetura-e-ecoracao/2013/10/28/interna_noticias,47493/integrar-sala-de-jantar-e-cozinha-pode-ser-funcional-e-acessivel.shtml)>. Acesso em: 1º/11/2013, com adaptações.

## QUESTÃO 1

Quanto aos aspectos gramaticais, assinale a alternativa correta.

- (A) No trecho “Projetos com esse caráter” (linha 3), a expressão “esse caráter” antecipa a ideia contida no trecho “a integração traz a praticidade” (linha 6).
- (B) No trecho “a fim de tornar o ambiente funcional e esteticamente confortável” (linhas 4 e 5), a substituição da expressão “a fim” por **afim** causa prejuízo à correção gramatical.
- (C) No período iniciado em “Outro destaque” (linha 21), a inserção de uma vírgula após a palavra “grega” (linha 22) não alteraria o sentido da oração.
- (D) No primeiro período do último parágrafo, a primeira ocorrência da partícula “que” (linha 25) faz referência à expressão “mobiliário clássico” (linha 24).
- (E) A supressão de “tornando o ambiente uma mistura dos dois estilos” (linhas 28 e 29) não causaria prejuízo ao sentido do texto.

## QUESTÃO 2

Com base nas ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Em imóveis com espaços diminutos, são comuns projetos que sugiram a incorporação de ambientes, proporcionando funcionalidade, otimização e conforto, sem perder a elegância.
- (B) No momento de se integrar os ambientes, como elemento importante, o projeto sugere que se mantenha a mesma cor e tonalidade.
- (C) Uma vez que os ambientes são integrados, o resultado prático pretendido pelo projeto é que o usuário adentre em cômodos distintos, mas se sinta como se estivesse em um espaço único.
- (D) O objetivo proposto no projeto é dinamizar a decoração de cozinhas, a fim de maximizar o conforto.
- (E) Por pregar a modernidade, o projeto sugere que se utilize cores claras e mobiliário contemporâneo, prescindindo de material clássico.

## QUESTÃO 3

De acordo com a classificação e o emprego das palavras, assinale a alternativa correta.

- (A) A palavra “necessários” (linha 7) poderia ser empregada no singular, considerando que também é possível concordá-la com o vocábulo “alcance” (linha 7).
- (B) O verbo “compor” (linha 3) está empregado no sentido de produzir/fazer.
- (C) A substituição da expressão “veios marcados” (linha 12) por **estrias marcadas** traria prejuízo ao sentido do texto.
- (D) Para o correto emprego de expressões, a palavra “através” (linha 16) deve ser substituída pela expressão **por meio**.
- (E) Sem prejuízos para as regras de concordância, é possível flexionar a palavra “atraente” (linha 10) para a sua forma plural.

## QUESTÃO 4

Quanto às regras de pontuação, assinale a alternativa correta.

- (A) A primeira vírgula empregada no último período do segundo parágrafo pode ser suprimida, devido à oração ter sido escrita em sua forma direta.
- (B) Sem prejuízo, é possível inserir uma vírgula após a palavra “caráter” (linha 3).
- (C) Seria mais apropriado, segundo as regras de pontuação, utilizar dois pontos após a palavra “amarela” (linha 26), substituindo assim a vírgula empregada.
- (D) As aspas empregadas no segundo parágrafo do texto, por serem facultativas, podem ser suprimidas.
- (E) Sem prejuízos, o trecho entre aspas, iniciado em ““O acabamento de tonalidade cinza escuro”” (linhas de 10 e 14), pode ser reescrito da seguinte forma: **O acabamento de tonalidade cinza escuro em composição com o madeirado – com veios marcados em tons mais claros – traz a neutralidade necessária para integração da cozinha e do espaço de jantar.**

## Texto 2 para responder as questões de 5 a 8.

1 Antes de pensar em despoluir nossos rios, devemos  
refletir sobre a causa da poluição, intimamente associada a  
lançamentos sem controle de efluentes domésticos e  
4 industriais nos rios e à destinação do lixo nas cidades. Um  
levantamento feito pelo Instituto Brasileiro de Geografia e  
Estatística (IBGE), em 2008, atesta que apenas 30% dos  
7 municípios brasileiros, em média, contam com tratamento de  
esgoto. No Pará, são 4,2%. Todo o esgoto não tratado,  
produzido diariamente por milhões de pessoas, vai para o rio  
10 mais próximo. Para mudar esse quadro, são necessários  
investimentos maciços no saneamento básico, com rede  
coletora e tratamento do esgoto antes do lançamento nos rios.  
13 O pensamento de que sempre haverá a depuração natural nos  
rios de grandes volumes é um equívoco. Na foz do  
Amazonas, foi encontrada contaminação por metais pesados,  
16 assim como no rio Pará, próximo ao polo industrial de Vila  
do Conde. A capacidade diluidora de um rio tem seu limite. É  
possível o desenvolvimento das cidades sem agressões ao  
19 meio ambiente; basta que poder público e população se unam  
em uma causa comum e não pensem que os rios são locais de  
destino de nossos rejeitos. Com essa conscientização, se o  
22 problema não for resolvido, será pelo menos minimizado.

PEREIRA, Simone. Fórum: Por que não conseguimos despoluir  
nossos rios? In: *Revista AU*. Fórum. Disponível em:  
<<http://au.pini.com.br/arquitetura-urbanismo/234/artigo296119-1.aspx>>.  
Acesso em: 1º/11/ 2013, com adaptações.

## QUESTÃO 5

Assinale a alternativa correta considerando a estruturação  
linguística e a organização das ideias do texto.

- (A) Em “No Pará, são 4,2%.” (linha 8), foi utilizado o mecanismo de substituição do verbo como recurso coesivo para evitar repetição.
- (B) A oração correspondente a “foi encontrada contaminação por metais pesados” (linha 15) na voz ativa é **metais pesados contaminaram**.
- (C) As palavras “domésticos” (linha 3), “média” (linha 7) e “público” (linha 19) seguem a mesma regra de acentuação gráfica.
- (D) A oração “produzido diariamente por milhões de pessoas” (linha 9) tem valor adverbial.
- (E) A palavra “efluentes” (linha 3) poderia ser substituída por **dejetos** sem alterar a correção gramatical e as relações semânticas do texto.

## QUESTÃO 6

Assinale a alternativa que apresenta a interpretação correta de informações do texto.

- (A) A poluição fluvial está associada apenas ao lançamento de esgoto doméstico e industrial nos rios e à destinação do lixo produzido.
- (B) No Brasil, a maioria da população não é bem atendida em termos de saneamento básico, como fornecimento de água e tratamento de esgoto.
- (C) A poluição dos rios é limitada por um processo natural chamado depuração.
- (D) Todo o esgoto produzido nas cidades desemboca nos rios.
- (E) É impossível o alcance de um alto nível de desenvolvimento sem haver poluição.

## QUESTÃO 7

Considere as afirmações acerca da leitura do texto e julgue os itens a seguir.

- I. É possível depreender do texto que o Pará é o estado com mais rios poluídos no País.
- II. Segundo o texto, um terço da população brasileira, em 2008, não tinha acesso a tratamento de esgoto.
- III. Para a autora do texto, a conscientização das pessoas é o único recurso que pode acabar com a poluição dos rios.
- IV. O texto foi construído sob a ótica preventiva.

A quantidade de itens certos é igual a

- (A) 0. (B) 1. (C) 2. (D) 3. (E) 4.

## QUESTÃO 8

Com base na estrutura linguística e na organização das ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O emprego da vírgula após “Antes de pensar em despoluir nossos rios” (linha 1) é opcional.
- (B) A palavra “despoluir” (linha 1) é formada com o acréscimo de um sufixo ao verbo **poluir**.
- (C) O emprego do acento grave em “à destinação do lixo nas cidades” (linha 4) deve-se ao gênero da palavra “destinação”.
- (D) Em “Todo o esgoto” (linha 8), a substituição de “todo” por **qualquer** não altera o sentido do texto.
- (E) A palavra “equívoco” (linha 14) foi empregada para caracterizar o substantivo “pensamento” (linha 13).

Texto 3 para responder as questões 9 e 10.



Disponível em: <<http://marinhodapenha.wordpress.com/diversao/>>.  
Acesso em: 3/11/2013.

### QUESTÃO 9

Quanto aos aspectos gramaticais, assinale a alternativa correta.

- (A) Em “Se eu ver você ameaçando alguém de novo”, o verbo **ver** está flexionado no futuro do subjuntivo.
- (B) A oração “que você vem ameaçando o vizinho” exerce função de objeto direto.
- (C) A oração “que você vem ameaçando o vizinho” exerce a função de sujeito da oração.
- (D) Em “Ameaçar é muito feio, meu filho!”, tem-se uma oração subordinada substantiva apositiva.
- (E) Em “Se eu ver você ameaçando alguém de novo”, a substituição do verbo “ver” pela forma verbal **vir** causa prejuízo à correção gramatical.

### QUESTÃO 10

Acerca das ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) No primeiro quadrante, a substituição do ponto de interrogação por ponto final não altera o sentido do texto.
- (B) Em “Ameaçar é muito feio, meu filho!”, a substituição da exclamação por ponto final retira a função do vocativo.
- (C) É possível inferir que a mulher age de acordo com suas convicções.
- (D) É possível inferir que a mulher viu a criança ameaçando o vizinho.
- (E) Conforme o texto se desenvolve, é possível inferir que há uma incoerência na fala da mulher.

## RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

### Questões de 11 a 16

### QUESTÃO 11

Sabe-se, com certeza, que “o arquiteto gosta de legumes e a nutricionista faz natação” e que “a nutricionista corre ou faz natação”. Além disso, sabe-se que “se o empresário viaja, então a nutricionista não faz natação” é falso. Acerca disso, é correto afirmar que a(o)

- (A) nutricionista corre.
- (B) empresário viaja.
- (C) nutricionista não faz natação.
- (D) empresário não viaja.
- (E) arquiteto não gosta de legumes.

### QUESTÃO 12

Considerando a afirmação “Todo arquiteto é louco por futebol”, é correto afirmar que

- (A) quem não é arquiteto não é louco por futebol.
- (B) quem não é arquiteto é louco por futebol.
- (C) aquele que não é louco por futebol não é arquiteto.
- (D) aquele que é louco por futebol é arquiteto.
- (E) nenhum arquiteto é louco por futebol.

### QUESTÃO 13

Uma empresa onde trabalhava um grupo de arquitetos fez o pagamento mensal escalonado em pequenos grupos: primeiramente, pagou um terço dos arquitetos, depois pagou metade dos restantes e, por último, pagou os 10 arquitetos que restavam. Conforme essas informações, nessa empresa trabalham

- (A) 18 arquitetos.
- (B) 21 arquitetos.
- (C) 27 arquitetos.
- (D) 30 arquitetos.
- (E) 33 arquitetos.

### QUESTÃO 14

Em uma empresa, trabalham 5 administradores, 8 arquitetos e 6 engenheiros. O menor número de pessoas sorteadas aleatoriamente, de modo a formar um grupo com, pelo menos, 3 representantes de cada profissão é

- (A) 9.
- (B) 12.
- (C) 13.
- (D) 14.
- (E) 17.

## QUESTÃO 15

No projeto de um jardim, há uma fonte rodeada de cinco estátuas diferentes. De quantas maneiras distintas podem ser dispostas as estátuas em volta da fonte?

- (A) 10. (B) 12. (C) 24. (D) 32. (E) 56.

## QUESTÃO 16

Na reunião dos arquitetos de uma empresa, compareceram 16 pessoas, sendo 8 homens e 8 mulheres, mas só havia 13 cadeiras. De quantas maneiras distintas as 16 pessoas podem ocupar as 13 cadeiras, sendo que em nenhuma vez fique uma mulher em pé?

- (A) 56. (B) 92. (C) 256. (D) 540. (E) 720.

### LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA APLICADA AO CAU

Questões de 17 a 21

## QUESTÃO 17

A respeito do CAU/BR, assinale a alternativa correta conforme o previsto no respectivo Regimento Geral (Resolução CAU/BR nº 33/2012).

- (A) O CAU/BR é uma fundação federal uniprofissional, dotada de personalidade jurídica de direito privado, que constitui serviço público federal.
- (B) O CAU/BR exerce ações regulamentadoras, decidindo, em última instância, as demandas instauradas nos Conselhos de Arquitetura e Urbanismo dos estados e do Distrito Federal (CAU/UF).
- (C) A Ouvidoria Geral, instituída sob a forma de organismo vinculado diretamente à Presidência, deverá ter como responsável um arquiteto e urbanista.
- (D) A gerência técnica, a administrativa e a financeira do CAU/BR estão vinculadas e subordinadas à Secretaria Geral.
- (E) Para o desempenho de atividades e funções específicas, o CAU/BR não poderá constituir comissões temporárias, mas somente comissões especiais.

## QUESTÃO 18

Em relação aos campos de atuação e às atividades e atribuições do arquiteto e urbanista, assinale a alternativa correta.

- (A) O arquiteto e urbanista realiza o estudo de viabilidade contábil e rural.
- (B) O arquiteto e urbanista faz assistência técnica, vedada a assessoria e a consultoria.
- (C) O arquiteto e urbanista desempenha cargo e função técnica, vedada a elaboração de orçamentos.
- (D) O campo de atuação da arquitetura de interiores envolve a concepção e execução de projetos de ambientes.
- (E) O campo de atuação da arquitetura paisagística envolve a concepção e a execução de projetos de ambientes.

## QUESTÃO 19

Sobre o Plenário do CAU/BR, assinale a alternativa correta conforme o previsto no respectivo Regulamento Geral (Resolução CAU/BR nº 33/2012).

- (A) O Plenário do CAU/BR é constituído por dois conselheiros representantes de cada estado e do Distrito Federal.
- (B) O Plenário do CAU/BR é constituído por um conselheiro representante das instituições de ensino superior de arquitetura e urbanismo.
- (C) As manifestações do Plenário serão tomadas pela maioria absoluta de seus membros, ressalvados os casos previstos no Regulamento Geral.
- (D) Ao Plenário do CAU/BR compete apreciar e decidir, em primeira instância, sobre matéria referente ao exercício da profissão de arquiteto e urbanista.
- (E) Ao Plenário é vedado apreciar e decidir sobre o registro temporário de empresas estrangeiras sem sede no País, sendo essa atribuição exclusiva da Presidência do CAU/BR.

## QUESTÃO 20

Quanto ao Código de Ética e Disciplina do CAU/BR, assinale a alternativa correta.

- (A) As recomendações, que são derivadas dos princípios, devem ser seguidas de forma específica e restrita às circunstâncias objetivas e concretas, sendo que a transgressão a elas será considerada infração ético-disciplinar imputável.
- (B) O arquiteto e urbanista responsável por atividade docente das disciplinas de arquitetura e urbanismo, além de deter conhecimento específico sobre o conteúdo a ser ministrado, não precisa ter executado atividades profissionais referentes às respectivas disciplinas.
- (C) O arquiteto e urbanista deve assumir a responsabilidade pela orientação transmitida a seus contratantes.
- (D) O arquiteto e urbanista pode receber honorários, pagamentos ou vantagens de duas partes de um mesmo contrato vigente.
- (E) O arquiteto e urbanista pode contratar, representar ou associar-se a pessoas que estejam sob sanção disciplinar, excluídas ou suspensas por seus respectivos conselhos profissionais.

## QUESTÃO 21

Assinale a alternativa que apresenta competências do CAU/BR, conforme previsto no art. 28 da Lei Federal nº 12.378/2010.

- (A) Editar e alterar o Regimento Geral, mas sendo vedado editar e alterar o Código de Ética aprovado.
- (B) É vedada a intervenção nos CAU/UF, quando constatada a violação do Regimento Geral.
- (C) É vedado firmar convênios com entidades públicas, podendo fazer somente com entidades privadas.
- (D) Aprovar e divulgar tabelas indicativas de honorários dos arquitetos e urbanistas.
- (E) É vedada a contratação de empresa de auditoria para auditar o CAU/BR e os CAU/UF, conforme o previsto no Regimento Geral.

## QUESTÃO 22

O processo que envolve a produção e a transmissão de energia elétrica passou a ser motivo de grande discussão no Brasil e no mundo. Os temas abordam a necessidade de se produzir energia e, ao mesmo tempo, manter a proteção ambiental ou estabelecer uma linha para o desenvolvimento sustentável. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) A energia eólica é uma fonte limpa e de baixo custo de instalação, portanto deveria ser utilizada em larga escala.
- (B) No Brasil, há o predomínio na utilização da energia hidroelétrica, o que por vezes gera uma instabilidade na produção, pois existem as questões climáticas que também devem ser levadas em consideração.
- (C) A energia nuclear foi banida completamente do Japão em virtude do terremoto de Fukushima, fato que não comprometeu o desenvolvimento industrial, em função das ricas jazidas carboníferas do país.
- (D) Com a crise mundial na produção de energia, as fontes alternativas se sobrepuseram em quantidade em relação à produção de energia convencional, como hidroelétricas e termoeletricas.
- (E) O Brasil é atualmente o maior produtor de etanol do mundo, fato que o coloca em destaque para impor as regras do mercado global em relação a essa fonte de biomassa.

## QUESTÃO 23

Os conflitos do Oriente Médio e da África são recorrentes na história e as causas são diversas, incluindo questões políticas, econômicas, territoriais, água, entre outras situações. No momento, o nível mais dramático ocorre em um país islâmico, de maioria sunita, mas governado por uma minoria alauíta; a guerra civil já deixou, até o momento, mais de 120 mil mortes e milhões de refugiados em países vizinhos. O conflito de interesses entre duas das principais nações do mundo, Estados Unidos e Rússia, recrudescem a tensão nessa nação.

É correto afirmar que o texto apresentado se refere à(ao)

- (A) Palestina, que vive um eterno conflito com Israel.
- (B) Egito, que se transformou em país teocrático.
- (C) Líbia, que viu seu ditador ser morto pelos revolucionários em praça pública.
- (D) Síria, que vive uma guerra civil, ainda extensão da Primavera Árabe.
- (E) Arábia Saudita, em virtude de ser o maior produtor de petróleo do mundo.

## QUESTÃO 24

A expansão urbana gerou grandes desafios aos arquitetos e urbanistas do mundo, pois esses profissionais devem gerar condições para que as cidades sejam apazíveis e consigam ordenar milhões de pessoas de forma sustentável. Acerca desse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) O encontro físico entre cidades, também conhecido como conurbação, tem provocado grande desordem social, pois os serviços dos municípios se interagem e se confundem e não conseguem contemplar plenamente as necessidades da população local.
- (B) A construção de metrô para as médias e grandes cidades é apontada como a única alternativa moderna para solucionar o problema de mobilidade urbana.
- (C) O planejamento do Distrito Federal gerou uma cidade com menos problemas urbanos, isso quando comparado às outras metrópoles brasileiras.
- (D) As construções verticais ajudaram na organização das cidades, pois perto desses aglomerados sempre se verifica a presença de uma infraestrutura condizente com eles, que são também chamados de condomínios.
- (E) As cidades globais são a vitrine do crescimento urbano, no entanto, só os países desenvolvidos as possuem, independentemente da classificação existente.

## QUESTÃO 25

A produção de lixo virou uma das grandes preocupações do mundo atual e a sua destinação é sempre um motivo de controvérsia. Os administradores das cidades apontam para soluções paliativas, tornando necessária a criação da Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS). Sobre esse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A logística reversa é um instrumento de desenvolvimento econômico e social caracterizado por um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e a restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial.
- (B) Os lixões a céu aberto só serão permitidos nas áreas mais afastadas das principais regiões metropolitanas do País.
- (C) A incineração dos resíduos sólidos e os aterros sanitários são as soluções mais viáveis para a destinação do lixo urbano.
- (D) A responsabilidade da destinação dos resíduos sólidos fica a cargo dos fabricantes e dos importadores, de acordo com a PNRS.
- (E) O lixo hospitalar e o radioativo são os principais focos dessa nova política de resíduos sólidos.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 26 a 50

### QUESTÃO 26

**Bloco O Gabriel Spézia I**

De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, Decreto nº 1.171/1994, assinale a alternativa correta.

- (A) A função pública deve ser entendida como exercício pessoal e, portanto, se integra à vida profissional de cada servidor público. Assim, os fatos e os atos verificados na conduta do dia a dia, em sua vida profissional, poderão acrescer ou diminuir o seu bom conceito na vida pessoal.
- (B) O trabalho desenvolvido pelo servidor público perante a comunidade deve ser entendido como pessoal, já que, como cidadão integrante da sociedade, o êxito desse trabalho pode ser considerado como autorrealização.
- (C) É dever do servidor ser probo, reto, leal e justo, demonstrando toda a integridade do seu caráter, escolhendo sempre, quando estiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para o bem comum.
- (D) A moralidade da administração pública é limitada à distinção entre o bem e o mal, sem o acréscimo da ideia de que o fim é sempre o bem comum. O equilíbrio entre a legalidade e a finalidade, na conduta do servidor público, é que poderá consolidar a moralidade do ato administrativo.
- (E) Toda ausência justificada do servidor de seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que dificilmente conduz à desordem nas relações humanas.

### QUESTÃO 27

**Bloco O Gabriel Spézia I**

Com a finalidade de informar o público sobre quais as atividades prestadas pelas organizações públicas, acerca de como acessar e obter essas atividades e quanto às ações e aos compromissos de atendimento estabelecidos, em 2009, foi instituído(a) o(a)

- (A) Portfólio de serviços ao público.
- (B) Cardápio de serviços às pessoas.
- (C) *Menu* de atividades do governo.
- (D) Carta de serviços ao cidadão.
- (E) Carteira de ações do setor público.

### QUESTÃO 28

**Estatuto da Cidade Rui Magalhães X**

Dos instrumentos de política urbana previstos no Estatuto da Cidade, assinale aquele que restou por não estar previsto no mesmo, em face dos vetos apostos pelo Presidente da República:

- (A) o imposto sobre a propriedade predial e territorial urbana (IPTU) progressivo no tempo.
- (B) a usucapião especial de imóvel urbano.
- (C) a outorga onerosa do direito de construir.
- (D) a concessão de uso especial para fins de moradia.
- (E) a transferência do direito de construir.

### QUESTÃO 29

**Estatuto da Cidade Rui Magalhães X**

O parcelamento, a edificação ou a utilização compulsória do solo urbano não edificado, subutilizado ou não utilizado, como instrumentos de política urbana, deverão ser determinados por Lei municipal específica para as áreas incluídas no plano diretor. A propósito dos seus procedimentos definidos no Estatuto da Cidade, assinale a alternativa correta.

- (A) O proprietário será notificado pelo Poder Executivo municipal para o cumprimento da obrigação, e, recusando-se a recebê-la, ou, não sendo encontrado, deverá a notificação ser averbada no cartório de registro de imóveis.
- (B) A notificação far-se-á por edital quando frustrada, por 2 (duas) vezes, a tentativa regulada no Estatuto da Cidade.
- (C) O prazo para implementação da obrigação decorrente da determinação de parcelamento, da edificação ou da utilização compulsórios do solo urbano não edificado, subutilizado ou não utilizado, não poderá ser inferior a 6 (seis) meses, a contar da notificação, para que seja protocolado o projeto no órgão municipal competente.
- (D) A transmissão do imóvel, por ato inter vivos ou causa *mortis*, posterior à publicação da Lei específica que determinou o parcelamento, a edificação ou a utilização compulsória, transfere as obrigações de parcelamento, edificação ou utilização previstas na referida Lei, sem interrupção de quaisquer prazos.
- (E) O prazo para implementação da obrigação decorrente da determinação de parcelamento, da edificação ou da utilização compulsórios do solo urbano não edificado, subutilizado ou não utilizado, não poderá ser inferior a 2 (dois) anos, a contar da aprovação do projeto, para iniciar as obras do empreendimento.

### QUESTÃO 30

**Resolução 5 Alexandre Cardoso X**

De acordo com a Resolução nº 5/2011, o SICCAU (Sistema de Informação e Comunicação dos Conselhos de Arquitetura e Urbanismo) contem quais módulos básicos?

- (A) Planejamento, Arquitetura, Urbanismo, Administrativo e Corporativo.
- (B) Módulos Contábil, Financeiro, Administrativo, Gerencial e de Recursos Humanos.
- (C) Gerencial, Corporativo, Sistema de Informação Geográfica, Gerenciamento Eletrônico de Documentos e Biblioteca.
- (D) Sistema de Informação Georreferencial, Treinamento Técnico a Distância, Biblioteca Virtual, Gerenciamento de Mapas e Edificações e Unidade de Recursos.
- (E) Base Documental Eletrônica, Mapas e Cidades, Plantas e Edificações, Estradas e Vias Secundárias e Rotas Urbanas Alternativas.



### QUESTÃO 31

Conhecimentos Específicos Res. Nº 24 Alexandre Cardoso

É correto afirmar que a Certidão de Acervo Técnico (CAT)

- (A) comprova o tempo de estágio profissional probatório do arquiteto e urbanista e serve de subsídio para o profissional requisitar o Registro de Responsabilidade Técnica (RRT).
- (B) é o documento emitido pelo CAU/UF para comprovação de acervo técnico de pessoa jurídica, sendo frequentemente usado para pontuação técnica em licitações.
- (C) é o mesmo que Certificado do Arquiteto Técnico, ou seja, documento que comprova ser o profissional arquiteto e urbanista possuidor de conhecimento técnico suficiente para a execução de uma obra de edificação.
- (D) é o instrumento que certifica, para os efeitos legais, que consta dos assentamentos do CAU/UF o acervo técnico de um arquiteto e urbanista.
- (E) é a certidão, emitida pelo CAU/BR, usada como instrumento para comprovação do tempo de serviço autônomo do arquiteto e urbanista.

### QUESTÃO 32

Conhecimentos Específicos Res. Nº 24 Alexandre Cardoso

O Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) deverá ser baixado, por interrupção da obra ou do serviço técnico, na ocorrência de

- (A) rescisão contratual.
- (B) acidentes de trabalho.
- (C) prorrogação do período contratual para realização da obra.
- (D) permanência do arquiteto e urbanista como responsável técnico.
- (E) ampliação da obra ou do serviço técnico.

### QUESTÃO 33

Bloco S Samara 1.1

Quanto ao processo de agrupamento de indivíduos e unidades de uma organização, é correto afirmar que a departamentalização

- (A) funcional é indicada para ambientes instáveis, pois não requer tarefas rotineiras.
- (B) por clientes é usada por empresas multinacionais para as operações fora do país da sede.
- (C) funcional tem como vantagem o enfoque nos objetivos das áreas departamentais, reduzindo a preocupação com os objetivos organizacionais.
- (D) por produtos agrupa atividades no mesmo departamento, ainda que elas sejam dissimilares.
- (E) por clientes se embasa no agrupamento de atividades conforme as saídas e os resultados da empresa.

### QUESTÃO 34

Bloco S Samara 1.1

A respeito dos tipos de estrutura organizacional e suas características, assinale a alternativa correta.

- (A) Na organização linha-staff, as unidades e as posições de linha se livraram de atividades marginais para dedicarem-se aos objetivos principais da empresa.
- (B) A organização linear facilita a cooperação e a iniciativa das pessoas, em função do compartilhamento do comando e da chefia.
- (C) A autoridade centralizada, baseada na hierarquia e no comando, é característica da organização funcional.
- (D) A organização funcional fornece pouca especialização por órgão, pela divisão das funções entre eles.
- (E) A organização linear permite o máximo de especialização dos órgãos da organização.

### QUESTÃO 35

Bloco S Samara 1.2

Sobre as etapas do processo organizacional e os diferentes níveis institucionais, assinale a alternativa correta.

- (A) A avaliação do desempenho individual é realizada no nível intermediário da organização.
- (B) O planejamento estratégico do nível intermediário prevê a organização de planos no nível departamental.
- (C) A direção das equipes e dos departamentos se deflagra no nível institucional.
- (D) A determinação dos objetivos organizacionais se dá via planejamento tático no nível operacional.
- (E) Os controles táticos se deflagram no nível intermediário.

### QUESTÃO 36

Bloco S Samara 1.3

O estilo de liderança é resultado da cultura organizacional, da cultura das pessoas envolvidas e das características individuais de cada gestor. Com base nessa informação, é correto afirmar que o líder pode ser

- (A) democrático, fixando as diretrizes sem a participação do grupo.
- (B) liberal, determinando as atividades que cada funcionário deve executar.
- (C) democrático, estimulando o debate e a decisão pelo grupo.
- (D) democrático, tendo uma participação limitada e fornecendo informações se solicitado.
- (E) autocrático, tendo uma postura de não avaliar o grupo e não controlar os acontecimentos.



## QUESTÃO 37

### Bloco S Samara 1.3

É relativamente recente o uso de motivação positiva no trabalho, já que antigamente se utilizava mais a punição do que a recompensa para o incentivo de comportamentos e do desempenho esperado das pessoas. Acerca desse tema, é correto afirmar que se refere à motivação

- (A) negativa a remuneração flexível.
- (B) positiva a remuneração por competência.
- (C) negativa a bonificação anual.
- (D) negativa a remuneração variável.
- (E) positiva a remuneração fixa.

## QUESTÃO 38

### Bloco P Gabriel Spézia 1 e 1.1

Considerando que, na literatura especializada, há diversos tipos de equipes, entre elas as equipes autodirigidas, assinale a alternativa que apresenta as características deste tipo de equipe e de seus integrantes.

- (A) É composta de pessoas altamente treinadas para o desempenho um conjunto de tarefas interdependentes dentro de uma unidade natural de trabalho, na qual os membros usam o consenso na tomada de decisão para desempenhar o trabalho.
- (B) É composta de pessoas vindas de diversas áreas da empresa e é formada para alcançar um objetivo específico por meio de um *mix* de competências, sendo quase sempre designadas.
- (C) É formada especialmente para desenhar um novo produto ou serviço, em que os participantes são designados com base em suas habilidades, para contribuir com o sucesso dos objetivos estabelecidos.
- (D) É designada para resolver imediatamente um problema, ficando o grupo responsável por um plano de longo prazo para a resolução da demanda, que pode incluir a implementação da solução proposta.
- (E) É um grupo de pessoas experientes de diferentes departamentos ou funções, encarregado de melhorar a qualidade, reduzir custos e incrementar a produtividade em processos que afetam todos os departamentos e as funções.

## QUESTÃO 39

### Bloco R Samara 3

O uso adequado de equipamentos em escritórios, no que tange ao consumo consciente de energia, pode ser verificado em ações como a(o)

- (A) substituição de dispositivos centralizados multifunções por dispositivos monofunção.
- (B) retorno dos monitores convencionais, ao invés dos monitores planos (LCD).
- (C) redução dos consumos do modo espera (*stand by*).
- (D) substituição dos computadores portáteis por computadores de mesa.
- (E) seleção de equipamentos que não apresentam critérios de eficiência energética.

## QUESTÃO 40

### Bloco R Samara 2

Considerando que os arquivos são dotados de um ciclo de vida e que ele pode ser categorizado em três fases, é correto afirmar que os arquivos correntes são aqueles

- (A) ditos semiativos.
- (B) de primeira idade.
- (C) de terceira idade.
- (D) de segunda idade.
- (E) ditos históricos.

## QUESTÃO 41

### Bloco R Samara 1

A gestão da qualidade já está em sua terceira fase, denominada era da qualidade total. Ao longo desses estágios, foram desenvolvidos e aprimorados padrões de qualidade a serem incorporados pelas organizações. Atualmente, a gestão da qualidade considera que a

- (A) gestão das relações externas à organização não impacta na qualidade.
- (B) melhoria da qualidade associa-se ao aumento de custos dos produtos.
- (C) eliminação de processos que não adicionam valor ao produto reduzem a qualidade.
- (D) gerência participativa não influencia a gestão da qualidade.
- (E) difusão das decisões para menores escalões pode gerar qualidade.

## QUESTÃO 42

### Bloco R Samara 2

Segundo o Dicionário Brasileiro de Terminologia Arquivística, a classificação de documentos pode ser definida como “organização dos documentos de um arquivo ou coleção, de acordo com um plano de classificação, código de classificação ou quadro de arranjo”.

*DICIONÁRIO brasileiro de terminologia arquivística. Publicações Técnicas, nº 51. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2005, 232p.*

Com base no texto, é correto afirmar que a classificação, enquanto técnica de arquivamento, envolve atividades de

- (A) divisão da espécie documental quanto à técnica de registro ou ao conteúdo.
- (B) reunião de documentos no decurso de uma ação administrativa.
- (C) indexação por descritores.
- (D) estabelecimento de categorias seguindo um critério estrutural.
- (E) aplainamento mediante pressão de documentos dobrados.

## QUESTÃO 43

### Bloco R Samara 1

Considerando um ambiente de prestação de serviços e com relação ao enfoque na gestão da qualidade, é correto afirmar que

- (A) o cliente tende a não influenciar o processo produtivo.
- (B) a produção e o consumo do serviço são simultâneos.
- (C) as condições são favoráveis à padronização.
- (D) o esforço pela qualidade aparece no produto.
- (E) o cliente atua no final do processo produtivo.

## QUESTÃO 44

### Emprego 206 Alexandre Cardoso 2

A autoridade é a contrapartida da responsabilidade. A atribuição de autoridade implica em quais conceitos fundamentais do processo de organização?

- (A) Autoritarismo e restrição de autonomia.
- (B) Estratégia e controle burocrático.
- (C) Processos e procedimentos.
- (D) Liderança natural e empatia.
- (E) Hierarquia e amplitude de controle.

## QUESTÃO 45

### Emprego 206 Alexandre Cardoso X

Assinale a situação que combina corretamente produtividade e qualidade.

- (A) Quando duas plantas industriais distintas produzem a mesma quantidade de itens aproveitáveis.
- (B) Quando o índice de aproveitamento é alto, ou seja, nas situações em que a quantidade de itens aproveitados é alta em relação ao total de itens fornecidos.
- (C) Quando a produção final de itens aproveitáveis é reduzida em relação ao total de itens fornecidos.
- (D) Produtividade e qualidade se combinam positivamente quando há uma redução no consumo de matéria-prima para a produção da mesma quantidade de bens, e consequente redução na segurança, durabilidade e desempenho do produto.
- (E) Elevado desperdício de material e mão de obra com tempo ocioso devido a gargalos na linha de produção.

## QUESTÃO 46

### Emprego 206 Alexandre Cardoso 10

O controle operacional tem como foco as atividades e o consumo de recursos nos vários níveis da organização. Assinale a alternativa que apresenta as principais ferramentas de controle operacional.

- (A) Cronogramas, diagramas de precedência e orçamentos.
- (B) Planilhas de recursos, especificações de qualidade e informações gerenciais.
- (C) Acordos tácitos, administração de contratos e adequação da missão organizacional.
- (D) Planos de marketing, avaliação de desempenho de recursos humanos e ações corretivas.
- (E) Planejamento estratégico e análise da concorrência.

## QUESTÃO 47

### Bloco Q Emanuel 1

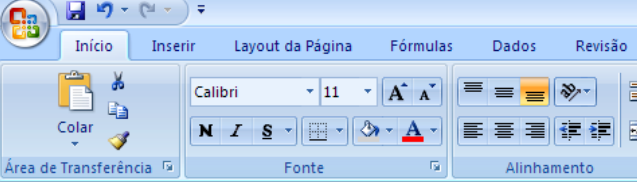
Levando em consideração o Word 2007, é correto afirmar que

- (A) faz a formatação de uma tabela no corpo do texto.
- (B) muda a cor da fonte.
- (C) cria uma nova cor.
- (D) mescla linhas de uma tabela.
- (E) copia a formatação de um trecho de um texto para outro indicado pelo usuário.

## QUESTÃO 48

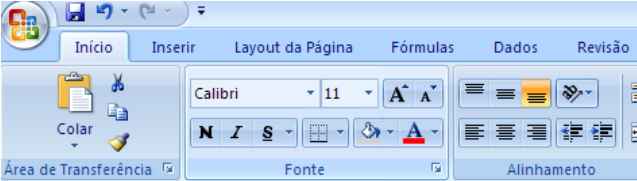
### Bloco Q Emanuel 1

Analise a figura 1 e a figura 2 seguintes.



	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3				Aluno	Média	Resultado	
4				João	10	Aprovado	
5				Maria	7	Aprovado	
6				Pedro	3	Reprovado	
7				Renata	2	Reprovado	
8							

Figura 1



	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3				Aluno	Média	Resultado	
4				João	10	Aprovado	
5				Maria	7	Aprovado	
8							

Figura 2

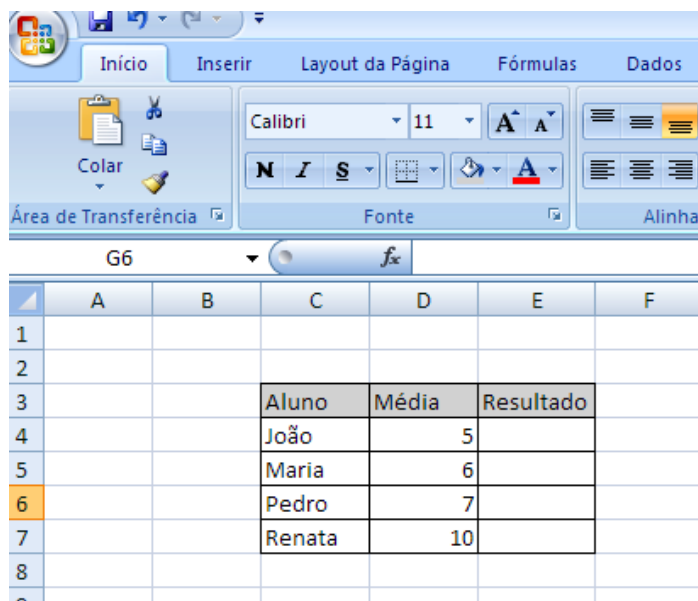
Qual é a ferramenta utilizada para mostrar, na Figura 2, apenas os alunos aprovados?

- (A) Mesclar.
- (B) Localizar.
- (C) Classificar e Filtrar.
- (D) Formatar.
- (E) Justificar.

## QUESTÃO 49

Bloco Q Emanuel 1

Analise a figura a seguir.



	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3			Aluno	Média	Resultado	
4			João	5		
5			Maria	6		
6			Pedro	7		
7			Renata	10		
8						

Se a fórmula `=SE(D4>=6;"Aprovado";"Reprovado")` for aplicada nas células E4, E5, E6 e E7, quantos alunos ficarão com o resultado "Reprovado"?

- (A) Nenhum.
- (B) 1.
- (C) 2.
- (D) 3.
- (E) 4.

## QUESTÃO 50

Bloco Q Emanuel 1

Para inserir um gráfico de Pizza 3D, deve-se clicar em

- (A) Inserir, em Pizza e, depois, em Pizza 3D.
- (B) Início, em Gráficos e, depois, em Pizza 3D.
- (C) Arquivo, em Pizza e, depois, em Pizza 3D.
- (D) Ferramentas, em Pizza e, depois, em Pizza 3D.
- (E) Dados, em Pizza e, depois, em Pizza 3D.

Área livre

Orientações para a elaboração dos textos da prova discursiva:

- A prova discursiva consiste na elaboração de um texto dissertativo.
- A prova discursiva deverá ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada de material transparente.
- A **folha de texto definitivo** da prova discursiva não poderá ser assinada, rubricada e não deverá conter, em outro local que não o apropriado, nenhuma palavra ou marca que a identifique, sob pena de anulação da prova discursiva.
- A detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição de texto definitivo acarretará anulação da prova do candidato.
- A **folha de texto definitivo** é o único documento válido para a avaliação da prova discursiva.
- O espaço para rascunho, contido no caderno de provas, é de preenchimento facultativo e não valerá para avaliação da prova discursiva.
- O texto de cada questão deverá ter extensão mínima de 20 (vinte) linhas e máxima de 40 (quarenta) linhas, com base no tema a seguir apresentado.

Leia, com atenção, os textos a seguir.

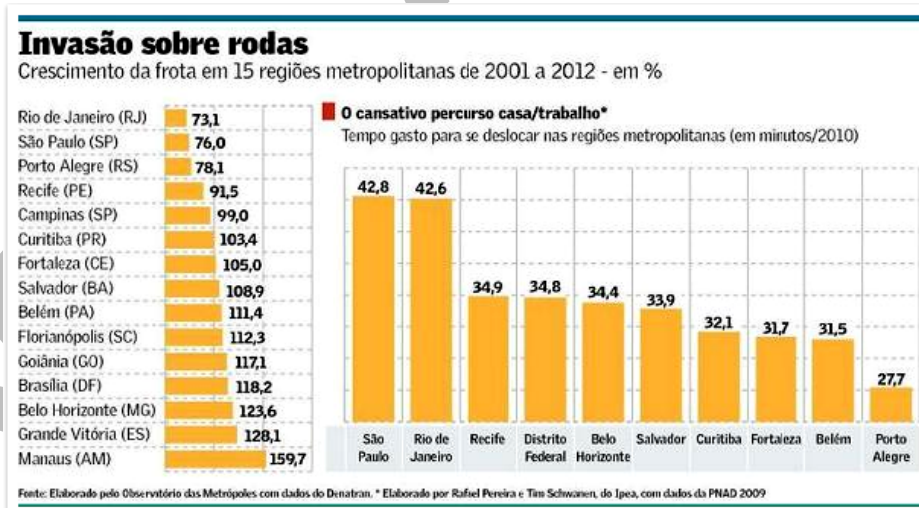
### Na falta de vagas, qualquer lugar é lugar

Para passar no teste de direção e obter carteira de habilitação no Distrito Federal (DF), não é preciso (nem recomendável) saber estacionar em cima de calçada, manobrar em ponto de ônibus ou fazer baliza. Na prática, porém, esses são requisitos mínimos para achar um lugar para acomodar o carro na zona central da cidade, especialmente no horário comercial, entre 6 h e 18 h.

Segundo dados do Detran/DF, até setembro desse ano, já eram quase 1,5 milhão de veículos registrados no DF, cerca de 6% a mais que no mesmo período de 2012. Desse total, mais de um milhão são apenas de automóveis, tipo de transporte que mais ocupa as vagas dos setores e da Esplanada dos Ministérios. Do total de veículos circulando na capital hoje em dia, menos de 30% não são carros.

A falta de estacionamento em Brasília é apenas mais um dos problemas causados pelo excesso de veículos no DF. A linha de ação talvez não seja criar mais vagas, mas sim novos meios de se chegar à área central da cidade, onde está concentrada a maior parte das vagas de emprego. Investimento em transporte público e incentivo ao uso de bicicletas pode ser o caminho.

ZAMBON, Eric. In: *Jornal de Brasília*, 6/11/2013, com adaptações.



Disponível em: <<http://www.antp.org.br/website/noticias/clipping/show.asp?npgCode=6BA11C1F-3616-4EF2-87AF-1049A4E0A888>>. Acesso em: 10/11/2013.

Considerando que os textos apresentados têm caráter unicamente motivador e tais fatos não se restringem à capital federal, redija um texto dissertativo referente ao tema **A vida e o trabalho nas cidades brasileiras**. O texto deverá abordar, necessariamente, os seguintes tópicos:

- fatores urbanos que influenciam a vida e o trabalho da população brasileira;
- propostas para a melhoria da qualidade da vida e do trabalho dos brasileiros.

## Rascunho

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	
35	
40	