

Código

202



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 assinale, 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 202):

CAU-BR: Assistente de informática / CAU-AM: Assistente de TI / CAU-MA: Assistente de TI / CAU-MS: Técnico em Informática / CAU-RO: Técnico em Informática.

Realização:



Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.

Integrar sala de jantar e cozinha pode ser funcional e acessível

1 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
4 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
7 tendo acessórios necessários ao alcance de forma simples e
facilitada.

As cores são elementos importantes na hora de unir
10 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
13 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
16 prateados, conferindo sofisticação através do efeito de metais
como o aço, o ferro e o chumbo.

As portas do balcão horizontal utilizam o vidro
19 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
22 escultura grega que reproduz um rosto, agregando valor
estético ao ambiente.

O mobiliário clássico atribui elegância e estilo ao
25 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
28 mesa de jantar, contrasta com as poltronas clássicas, tornando
o ambiente uma mistura dos dois estilos, encontrados em
30 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>. 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

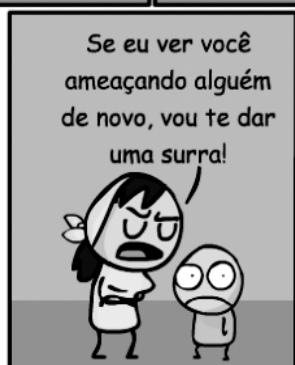
- (A) 0. (B) 1. (C) 2. (D) 3. (E) 4.

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.



tironas.blogspot.com

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 aprazíveis 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 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.

QUESTÃO 26

Bloco O Gabriel Spézia 1

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 1

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

Bloco P Gabriel Spézia 1.1 e 1.4

A habilidade de observar, prestar atenção, ouvir e demonstrar interesse pelo outro e pelo trabalho desempenhado, reconhecer/inferir sentimentos do interlocutor, em uma perspectiva interpessoal do trabalho em equipe, é conhecida como

- (A) comportamento receptivo.
- (B) empatia.
- (C) assertividade.
- (D) compreensão mútua.
- (E) civilidade.

QUESTÃO 29

Bloco P Gabriel Spézia 1 e 1.1

Considerando que, na literatura especializada, há diversos tipos de equipes, entre elas as equipes autogeridas, 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 (*marketing*, produção, finanças, engenharia) 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 contribuírem 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 30

Assistente de TI Fernando Goulart 3

Considerando que as redes de computadores podem ser classificadas por sua abrangência, é correto afirmar que a rede em que a conexão ocorra entre computadores de uma pequena empresa sem filiais é uma

- (A) MAN.
- (B) PAN.
- (C) WAN.
- (D) LAN.
- (E) WPAN.

QUESTÃO 31

Assistente de TI Fernando Goulart 5

Assinale a alternativa que apresenta exemplos de protocolos utilizados na camada de apresentação do modelo TCP/IP.

- (A) TELNET e TCP.
- (B) UDP e FTP.
- (C) IP e SMTP.
- (D) FTP e DNS.
- (E) IP e TCP.

QUESTÃO 32

Assistente de TI Fernando Goulart 11

No Microsoft Word, para Iniciar Mala Direta em um documento, utiliza-se a aba

- (A) Exibição.
- (B) Referências.
- (C) Inserir.
- (D) Página Inicial.
- (E) Correspondências.

QUESTÃO 33

Assistente de TI Fernando Goulart 5

Assinale a alternativa correta quanto ao protocolo orientado a conexão e que é um dos principais protocolos da camada de transporte no modelo TCP/IP.

- (A) FTP.
- (B) TCP.
- (C) IP.
- (D) ARP.
- (E) DNS.

QUESTÃO 34

Assistente de TI Fernando Goulart 6

O protocolo responsável pelo fornecimento dinâmico de endereços de rede (IP), máscaras de sub-rede e gateway padrão é o

- (A) DHCP.
- (B) UDP.
- (C) WINS.
- (D) DNS.
- (E) BOOTP.

QUESTÃO 35

Assistente de TI Fernando Goulart 2.3 e 2.4

Hardware e *software* são, respectivamente, a parte física e a parte lógica de um computador. Acerca desse tema, assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, exemplos de *hardware* e de *software*.

- (A) Ubuntu e Memória Buffer.
- (B) Mouse e Processador.
- (C) Impressora e Linux.
- (D) Windows e Debian.
- (E) Programas e Placa Mãe.

QUESTÃO 36

Assistente de TI Fernando Goulart 5, 10 e 12

Considerando que um dos protocolos populares na internet é o FTP, assinale a alternativa que identifica a sua funcionalidade.

- (A) Acessar *e-mails* e transferir para máquina cliente.
- (B) Transferir imagens e textos por mensagens.
- (C) Acessar e transferir arquivos remotos.
- (D) Traduzir filmes de formatos diferentes.
- (E) Acessar páginas protegidas com segurança.

QUESTÃO 37

Assistente de TI Fernando Goulart 7 e 7.1

No que se refere a segurança da informação na internet, assinale a alternativa que indica um tipo de *software* que invade os computadores em favor de terceiros e executa tarefas sem autorização, podendo ser um simples *pop-up*, roubos de senhas ou até contágio de outros computadores da rede.

- (A) Cracker.
- (B) Spyware.
- (C) Hacker.
- (D) Malware.
- (E) Adware.

QUESTÃO 38

Assistente de TI Fernando Goulart 8

Assinale a alternativa que apresenta um serviço de diretórios do Windows 2003 Server que facilita o gerenciamento de senhas e armazena diversas informações, tais como: contas de usuários, grupos, permissões e impressoras.

- (A) *Active Directory* (AD)
- (B) *Domain Name Service* (DNS)
- (C) *Object Directory* (OD)
- (D) *Lightweight Directory Access Protocol* (LDAP)
- (E) *Password Administration* (PA)

QUESTÃO 39

Assistente de TI Fernando Goulart 9

O termo *help desk*, do inglês, ou balcão de ajuda, no português, é um serviço de apoio a usuários para resolver problemas técnicos. Com base nessa informação, é correto afirmar que esse atendimento

- (A) só pode ser feito dentro de uma empresa e pessoalmente.
- (B) pode ser feito pessoalmente ou remotamente, mas só dentro de uma empresa.
- (C) pode ser feito tanto pessoalmente ou remotamente, dentro ou fora de uma empresa.
- (D) só pode ser feito remotamente, dentro ou fora da empresa.
- (E) só pode ser feito dentro de uma empresa e remotamente.

QUESTÃO 40

Assistente de TI Fernando Goulart 10.2 e 14

Ao navegar pela internet, é possível digitar os nomes das páginas ao invés do endereço IP, mas, para isso, é necessário que um servidor esteja configurado corretamente. Esse é um servidor de

- (A) HTTP.
- (B) URL.
- (C) SMTP.
- (D) FTP.
- (E) DNS.

QUESTÃO 41

Assistente de TI Fernando Goulart 11

Considerando que, nas células de uma planilha do pacote Office, tenham os seguintes valores: A1 = 5, B1 = 4, C1 = 3, D1 = 2 e E1 = 1, qual é o valor de uma célula com a fórmula =soma(A1;D1)?

- (A) 7.
- (B) 8.
- (C) 10.
- (D) 12.
- (E) 14.

QUESTÃO 42

Assistente de TI Fernando Goulart 12 e 14

Tendo em vista que um dos recursos mais utilizados para comunicação na internet é o correio eletrônico, é correto afirmar que o protocolo utilizado para acesso a uma conta remota de *e-mail* e que permite que as mensagens sejam transmitidas de um servidor para o computador local é o

- (A) SMS.
- (B) POP3.
- (C) HDLC.
- (D) HTTP.
- (E) SSH.

QUESTÃO 43

Assistente de TI Fernando Goulart 12

Quando se quer enviar uma mensagem de correio eletrônico (*e-mail*) e deseja-se esconder os destinatários enviados em cópia, deve-se usar o

- (A) assunto.
- (B) *cco*.
- (C) para.
- (D) *cc*.
- (E) anexo.

QUESTÃO 44

Assistente de TI Fernando Goulart 13 e 14

Considerando que, para se navegar pelas páginas da internet, é necessário um *browser* (navegador), qual é o navegador fornecido e recomendado pela Google?

- (A) Explorer.
- (B) Firefox.
- (C) Safari.
- (D) Chrome.
- (E) Opera.

QUESTÃO 45

Assistente de TI Fernando Goulart 4, 12 e 14

Para planejar e gerenciar uma rede local de computadores, pode-se utilizar vários equipamentos de rede. Acerca desse tema, assinale a alternativa que indica o equipamento de rede que tem como finalidade intermediar a comunicação entre redes heterogêneas, possibilitando a troca de pacotes entre redes distintas.

- (A) *Hub*.
- (B) *Switch*.
- (C) *Modem*.
- (D) *Bridge*.
- (E) Roteador.

QUESTÃO 46

Assistente de TI Fernando Goulart 2,3, 12 e 14

Considerando que existem diversos *softwares* de correio eletrônico, qual é o cliente de *e-mail* fornecido com o Windows?

- (A) Gmail.
- (B) Yahoo.
- (C) Outlook.
- (D) iOS.
- (E) Android.

QUESTÃO 47

Assistente de TI Fernando Goulart 4 e 12

Levando em consideração que, atualmente, é comum conectar diversos dispositivos *Wi-Fi* (*wireless*) a uma rede de comunicação, assinale a alternativa que apresenta um padrão de fato para a comunicação entre equipamentos sem fio.

- (A) IEE 802.2
- (B) IEE 802.3
- (C) IEE 802.5
- (D) IEE 802.9
- (E) IEE 802.11

QUESTÃO 48

Assistente de TI Fernando Goulart 4 e 12

O dispositivo utilizado em redes de computadores, que pode ser implantado tanto com *hardware* quanto com *software*, que tem como objetivo aplicar políticas de segurança e permite o controle de fluxo de entrada e saída de dados em uma rede é um

- (A) *bridge*.
- (B) *firewall*.
- (C) DNS.
- (D) antivírus.
- (E) *switch*.

QUESTÃO 49

Assistente de TI Fernando Goulart 10,1

Assinale a alternativa correta quanto às funcionalidades de um servidor de arquivos.

- (A) Permite armazenar dados de usuários, grupos e permissões que gerenciam o acesso e o logon de usuários.
- (B) Permite a impressão de documentos por meio da rede.
- (C) Permite que computadores de uma rede registrem e resolvam nomes de domínios.
- (D) Fornece um local central na rede onde os usuários podem compartilhar documentos, imagens e filmes.
- (E) Fornece um local para disponibilização de aplicativos, como, por exemplo, *web* ou banco de dados.

QUESTÃO 50

Assistente de TI Fernando Goulart 3, 10 e 12

Assinale a alternativa que indica o processo de realizar cópias de segurança em outros dispositivos, tais como fitas magnéticas, discos externos ou DVDs, com a possibilidade de recuperação de dados ou aplicações em caso de perda dos dados originais.

- (A) *Backup* de dados.
- (B) Compartilhamento de informações.
- (C) Publicação na *web*.
- (D) Formatação de discos.
- (E) Instalação de *software*.

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.

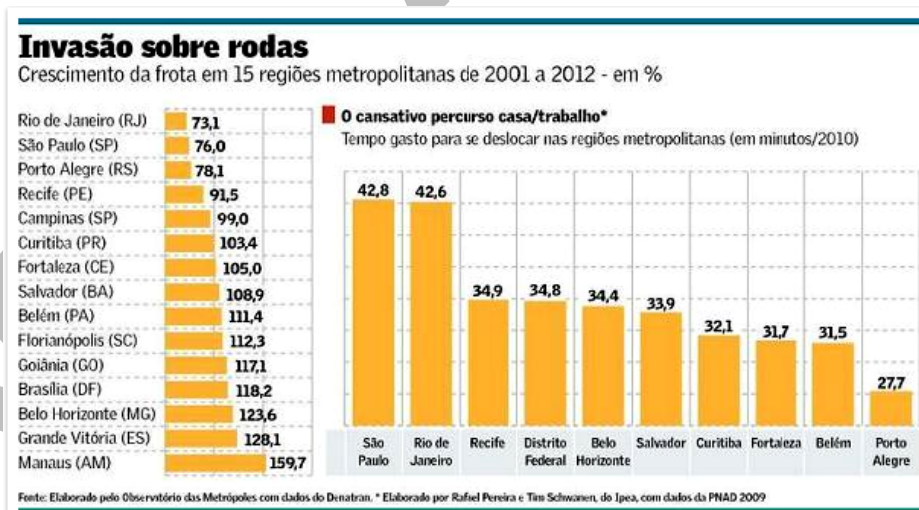
Na falta de vagas, qualquer lugar é lugar

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	