

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES NESTA PÁGINA

- * Você recebeu do fiscal o seguinte material:
 - a) este **Caderno de Questões** com o enunciado das 50 (cinquenta) questões da prova objetiva e o enunciado da redação.
 - b) uma **Folha de Respostas**, destinada às respostas das questões da prova objetiva.
 - c) uma folha de rascunho para desenvolvimento da redação e um **Caderno de Texto Definitivo da Redação**, onde você deverá transcrever a redação.
- * É responsabilidade do candidato certificar-se de que recebeu a prova correspondente ao cargo para o qual concorre (verifique o cabeçalho do **Caderno de Questões**). Notifique ao fiscal qualquer irregularidade.
- * **SOMENTE APÓS AUTORIZADO O INÍCIO DA PROVA, VERIFIQUE SE ESTE CADERNO DE QUESTÕES ESTÁ COMPLETO E EM ORDEM. NOTIFIQUE AO FISCAL QUALQUER IRREGULARIDADE IMEDIATAMENTE.**
- * **FOLHEAR O CADERNO DE QUESTÕES ANTES DO INÍCIO DA PROVA IMPLICA NA ELIMINAÇÃO DO CANDIDATO.**
- * Verifique se as informações contidas na **Folha de Respostas** e no **Caderno de Texto Definitivo da Redação** estão corretas. Caso contrário, notifique o fiscal.
- * Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio na **Folha de Respostas** e no **Caderno de Texto Definitivo da Redação**, à caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul.
- * Tenha muito cuidado com a **Folha de Respostas** e com o **Caderno de Texto Definitivo da Redação** para não **DOBRAR, AMASSAR** ou **MANCHAR**. A **Folha de Respostas** e o **Caderno de Texto Definitivo da Redação** somente poderão ser substituídos caso estejam danificados em suas margens superior ou inferior – **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.
- * Atenção para o item 9.14.2 do edital: “O caderno de texto definitivo da prova discursiva e o caderno de texto da redação não poderão ser assinados, rubricados e/ou conter qualquer palavra e/ou marca que o identifique em outro local que não seja o indicado, sob pena de ser anulado. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição dos textos definitivos acarretará nota 0 (zero).”.
- * Utilize no mínimo 20 (vinte) e no máximo 30 (trinta) linhas do **Caderno de Texto Definitivo da Redação** para a redação, **único documento válido para a correção**.
- * Ao candidato somente será permitido levar o **Caderno de Questões** da prova objetiva 30 (trinta) minutos antes do horário previsto para o término da prova. Item 9.15, alínea “c” do edital.
- * Será **ELIMINADO** do Concurso o candidato que:
 - a) for surpreendido durante o período de realização de suas provas portando (carregando consigo, levando ou conduzindo) armas ou aparelhos eletrônicos (bip, telefone celular, qualquer tipo de relógio com mostrador digital, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, etc). Item 9.18, alínea “c” do edital.
 - b) ausentar-se da sala de provas, durante o período de realização de suas provas, portando a folha de respostas da prova objetiva, o caderno de questões, o caderno de texto definitivo da redação, celulares ou quaisquer equipamentos eletrônicos.
 - c) fizer anotação de informações relativas às suas respostas da prova objetiva ou da redação, em qualquer meio.
 - d) não permitir a coleta da digital, no procedimento descrito no subitem 9.16 do edital ou não efetuar a transcrição do texto apresentado caso seja utilizado o procedimento descrito no subitem 9.17 do edital.
- * Quando terminar, entregue obrigatoriamente ao fiscal a **Folha de Respostas**, a folha de rascunho da redação e o **Caderno de Texto Definitivo da Redação**. A entrega do **Caderno de Questões** é obrigatória se o candidato terminar as provas antes de faltar 30 (trinta) minutos para o término destas.
- * **Será automaticamente eliminado do Concurso Público o candidato que, durante a realização da prova descumprir as instruções contidas no caderno de questões, na folha de respostas da prova objetiva, no caderno de texto definitivo da prova discursiva e no caderno de texto definitivo da redação. Item 9.18, alínea “j” do edital.**
- * Consulte as próximas atividades no cronograma disponível nas guias Publicações e Cronogramas, acessando a página do concurso em www.funrio.org.br.

◆ Língua Portuguesa ◆

As questões 01 a 06 tomarão por base o seguinte texto, publicado em 2000:

TV DOMESTICADA

Apesar de tantas opções de canais, muita gente tem a sensação de que há pouca coisa interessante para assistir na TV. Se você se sente assim também, anime-se. Com o início da transmissão digital no Brasil, as mudanças serão tão grandes que a caixa quadrada parecerá um novo aparelho. Aliás, ela não será mais quadrada. “A grande diferença de imagem em alta definição será o de menos”, disse Nicholas Negroponte, diretor do Laboratório de Mídia do Instituto de Tecnologia de Massachusetts, nos Estados Unidos. “A deficiência da TV atual é a programação. O sistema digital trará uma mudança de conteúdo completa”, afirma.

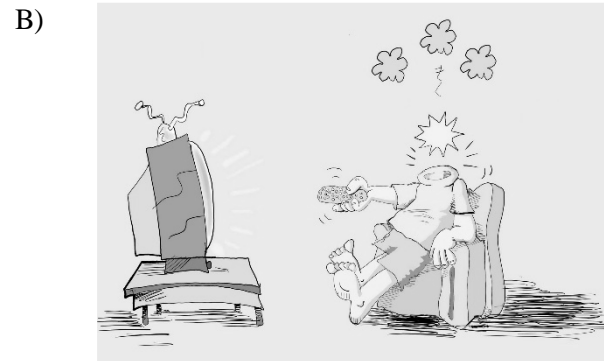
Para o especialista em tecnologia, a interatividade será a principal vantagem da TV digital. “Isso significa que expressões como *horário nobre* perderão o sentido. Cada espectador fará sua própria programação”, diz Negroponte. Ou seja, se você chegar em casa depois do jornal das 8 horas, vai poder assisti-lo à meia-noite. Vai escolher se quer mais esporte e menos política no noticiário ou vice-versa. E, se quiser assistir a um concerto, poderá optar por uma visão da primeira fila, na plateia, da frisa lateral ou do fundo das galerias. Tudo isso poderá ser operado por comandos de voz.

Vai ser uma mudança e tanto. “As emissoras vão ter de reaprender a fazer televisão”, disse o engenheiro eletrônico Eduardo Bicudo, professor da Universidade Mackenzie, responsável pelos estudos que vão definir qual dos três sistemas em operação no mundo será adotado no Brasil – o japonês, o europeu ou o americano. Para ele, porém, a mudança vale a pena: “Comparada com o potencial da digital, a TV atual é um lixo”.

Fonte: Carlos Dias & Renata Mercante, *Revista Superinteressante*
São Paulo: Ed. Abril, abril 2000, p. 76.

Questão 01

O editor da revista procurou imagens na internet para ilustrar o texto, selecionando cinco. Assinale a única que **não tem** vínculo direto com o conteúdo do texto e, por isso, **não serviria** para ilustrá-lo.

Questão 02

Logo na primeira frase da reportagem, há uma crítica em torno da qualidade da programação da TV. Essa crítica se baseia na seguinte ideia, explícita no texto:

- A) As emissoras de TV dificilmente vão se adaptar à nova tecnologia proporcionada pela transmissão digital.
- B) Os telespectadores estão mais exigentes com a programação da TV a cabo do que nos tempos da TV aberta.
- C) O público, cada vez mais, espera melhoria de qualidade e diversificação na programação das emissoras de TV.
- D) A quantidade de emissoras de TV pressupõe uma variedade de opções que deveria atender aos anseios do público.
- E) A audiência é maior quando a programação da TV oferece alternativas interessantes de cultura e lazer.

Questão 03

O texto diz, na linha 1, que “muita gente tem a sensação (...)”. Essa expressão, no contexto em que está empregada, tem a finalidade de dar à afirmação um tom

- A) abrangente, mas supositivo.
- B) especulativo e taxativo.
- C) irônico, mas peremptório.
- D) parcial e excêntrico.
- E) restrito e categórico.

Questão 04

No segundo parágrafo, encontramos duas vezes o emprego do verbo “assistir”:

- I – “vai poder assisti-lo à meia-noite”
- II – “se quiser assistir a um concerto”

Assinale o único comentário que interpreta adequadamente essas duas construções.

- A) Apenas a primeira construção está correta, pois o verbo “assistir” exige o emprego da preposição A.
- B) As duas construções comprovam a flutuação no uso do verbo “assistir” no português contemporâneo.
- C) A linguagem jornalística não leva em conta o português falado, no qual o verbo “assistir” está em desuso.
- D) Essas construções são impróprias e deveriam ter o verbo “ver”, já que “assistir” significa “prestar assistência”.
- E) Ambas as construções estão corretas, pois em cada uma delas há um significado diferente para o verbo “assistir”.

Questão 05

“Com o início da transmissão digital no Brasil, as mudanças serão tão grandes que a caixa quadrada parecerá um novo aparelho”. (segundo parágrafo)

O elemento central desse período é o trecho sublinhado, que se refere à dimensão das mudanças na TV. Esse elemento está colocado estrategicamente no meio da frase, pois se relaciona sintática e semanticamente com os outros dois segmentos: o que está à sua esquerda (“com o início da transmissão digital no Brasil”) combina _____ e _____; o que está à sua direita (“que a caixa quadrada parecerá um novo aparelho”) denota _____.

Completam as três lacunas, respectivamente,

- A) causa // tempo // consequência.
- B) condição // tempo // finalidade.
- C) condição // oposição // conclusão.
- D) contraste // conclusão // comparação.
- E) oposição // comparação // descrição.

Questão 06

Uma das afirmações do especialista entrevistado é esta: “O sistema digital trará uma mudança de conteúdo completa.”

Assinale a alternativa que reescreve o trecho acima sem comprometer o significado original.

- A) O sistema digital trará uma mudança de conteúdo completo.
- B) O sistema digital trará uma mudança que completa conteúdo.
- C) Uma mudança completa de conteúdo digital será trazida pelo sistema.
- D) O sistema completo digital será trazido por uma mudança de conteúdo.
- E) O sistema digital trará uma completa mudança de conteúdo.

As questões 07 a 10 tomarão por base o seguinte texto:

PRÁTICAS IDENTITÁRIAS DA AUTOAJUDA

As transformações sociais, econômicas e tecnológicas trazem implicações no modo de ser e de agir dos sujeitos na sociedade. Em meio a essas transformações, observamos, em especial, um contexto caracterizado pela transitoriedade que afeta diretamente o mundo do trabalho, marcado pela exigência da alta especialidade profissional nos diversos setores de atividades, tornando essa atividade cada vez mais sofisticada. Na contemporaneidade, o trabalho pode ser visto como elemento fundante na constituição da identidade e, talvez por isso, podemos visualizar conjunturas propícias para uma crise identitária do trabalhador.

A autoajuda insere-se nesse contexto, perfazendo-se como um instrumento de auxílio (psicológico e social) nesse universo ao buscar relacionar trabalho a sucesso. Boa parte desse tipo de literatura relaciona-se à questão do sucesso profissional, assim como as ditas “palestras motivacionais”, que utilizam conteúdos de livros de autoajuda e tornaram-se febre no meio empresarial. Seu alto índice de vendagem, de certa forma, revela a necessidade que os indivíduos têm de tornarem-se profissionais de sucesso. Daí a importância de se investigar esse fenômeno e a influência da autoajuda nas subjetividades quando relacionadas à temática do trabalho na contemporaneidade.

Fonte: Samuel Cavalcante Silva e Grenissa Bonvino Stafuzza, adaptado de www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0102

Questão 07

Os três segmentos abaixo foram adaptados de passagens do texto e exemplificam o emprego da linguagem figurada na construção de argumentos.

- I – a transitoriedade afeta diretamente o mundo do trabalho.
- II – livros de autoajuda tornaram-se febre no meio empresarial
- III – a autoajuda insere-se como um instrumento de auxílio psicológico e social nesse universo.

Assinale a única alternativa que identifica adequadamente esses recursos expressivos.

- A) Há uma metáfora na frase I, uma hipérbole na frase II e uma comparação na frase III.
- B) Há uma metonímia na frase I, uma metáfora na frase II e um paradoxo na frase III.
- C) Há um eufemismo na frase I, um pleonasma na frase II e uma silepse na frase III.
- D) Há uma hipérbole na frase I, uma metonímia na frase II e uma antítese na frase III.
- E) Há uma ironia na frase I, um eufemismo na frase II e uma elipse na frase III.

Questão 08

Assinale a alternativa que emprega o acento de CRASE pela mesma razão sintática que ocorre em “Boa parte desse tipo de literatura relaciona-se à questão do sucesso profissional”.

- A) Todos sabiam que o almoço seria servido às três horas da tarde, pois era sábado.
- B) Como a digitação do livro foi feita muito às pressas, o resultado gráfico foi ruim.
- C) A atriz agiu assim para não dizerem que ela anda às turras com o resto do elenco.
- D) Nas próximas férias, vou às Ilhas Virgens para entender como funciona um paraíso fiscal.
- E) Aquelas pessoas não corresponderam às expectativas de seus superiores e foram demitidas.

Questão 09

Um estudante recebeu a tarefa de reunir as palavras acentuadas do segundo parágrafo do texto, agrupando-as conforme sua regra de acentuação. O resultado preliminar apresentou as seguintes onze palavras: AUXÍLIO, PSICOLÓGICO, CONTEÚDOS, ÍNDICE, INDIVÍDUOS, TÊM, DAÍ, IMPORTÂNCIA, FENÔMENO, INFLUÊNCIA, TEMÁTICA.

Ao final, o estudante constatou que a única palavra que ficaria sozinha, pois é acentuada por um motivo diferente de todas as outras, foi a palavra

- A) DAÍ.
- B) TÊM.
- C) AUXÍLIO.
- D) CONTEÚDOS.
- E) PSICOLÓGICO.

Questão 10

Observe a reprodução do trecho que encerra o primeiro parágrafo do texto: “Na contemporaneidade, o trabalho pode ser visto como elemento fundante na constituição da identidade e, talvez por isso, podemos visualizar conjunturas propícias para uma crise identitária do trabalhador.”

Reescrevendo-o numa outra sequência, seria necessário empregar sinais de pontuação diferentes. Assinale a alternativa que faz isso sem comprometer o significado original.

- A) O trabalho pode ser visto, na contemporaneidade, como elemento fundante na constituição da identidade e podemos, talvez por isso, visualizar conjunturas propícias para uma crise identitária do trabalhador.
- B) O trabalho na contemporaneidade pode ser visto como elemento fundante na constituição da identidade e, talvez por isso, podemos visualizar, para uma crise identitária do trabalhador, conjunturas propícias.
- C) Talvez por o trabalho ser visto como elemento fundante na constituição da identidade, podemos visualizar conjunturas propícias para uma crise identitária do trabalhador na contemporaneidade.
- D) Na contemporaneidade o trabalho como elemento fundante na constituição da identidade, talvez por isso, pode ser visto e podemos visualizar conjunturas propícias para uma crise identitária do trabalhador.
- E) Na contemporaneidade, o trabalho pode ser visto na constituição da identidade como elemento fundante e podemos visualizar, talvez por isso, conjunturas propícias para uma crise identitária do trabalhador.

◆ Informática ◆Questão 11

A seguinte Figura mostra parte de uma planilha do aplicativo Excel do Microsoft Office 2007. Digitou-se na célula E3 o conteúdo =B3:D3*\$A\$3 e, na sequência, pressionou-se simultaneamente as teclas Ctrl, Shift e Enter. Posteriormente, o conteúdo da célula E3 foi selecionado e copiado na célula G6.

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3	10	1	2	3			
4		4	5	6			
5		7	8	9			
6		10	11	12			

Após o procedimento descrito previamente ter sido concluído, o valor numérico da célula G6 será

- A) 33.
- B) 100.
- C) 110.
- D) 120.
- E) 330.

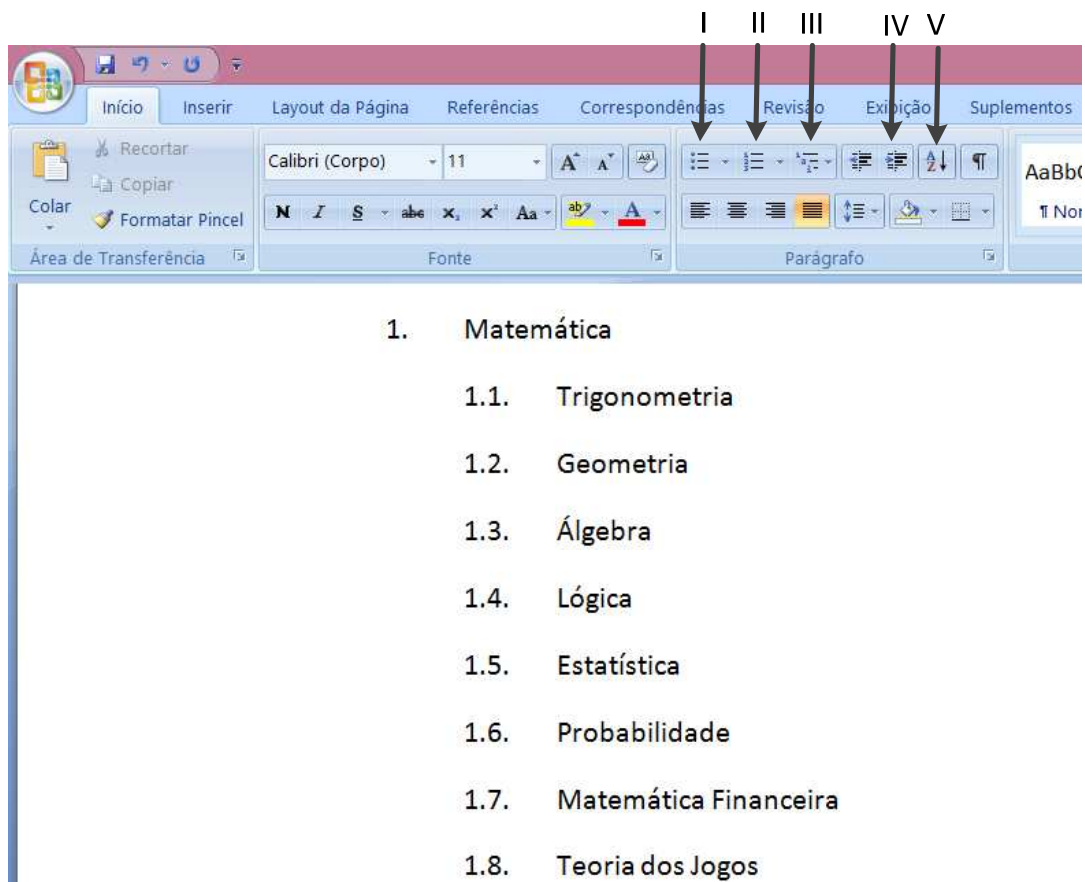
Questão 12

Um executivo de uma grande empresa viaja a serviço com muita frequência. Para acessar a Intranet da empresa nas viagens a trabalho a partir de seu notebook, o executivo utiliza

- A) VPN.
- B) Spider.
- C) Netscape.
- D) Mozilla Firefox.
- E) Plug-Ins.

Questão 13

A lista apresentada na seguinte Figura foi digitada no aplicativo Word do Microsoft Office 2007. Após a digitação, solicitou-se que a lista fosse colocada em ordem alfabética.



Para reordenar a lista conforme solicitado, deve-se clicar no botão

- A) I.
- B) II.
- C) III.
- D) IV.
- E) V.

Questão 14

O MS Windows XP dispõe de um utilitário para realizar backup. Com relação a esse utilitário seguem-se três afirmações:

I- Permite realizar backup apenas para unidades de fita.

II - Disponibiliza cinco tipos de backup: Normal, Cópia, Incremental, Diferencial e Diário.

III - Possui a capacidade de fazer backup e restaurar o conteúdo de todo o computador ou de arquivos ou pastas específicas, incluindo arquivos em pastas compartilhadas em rede.

É correto apenas o que se afirma em:

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

Questão 15

O *software*, um importante elemento da infraestrutura de TI, é subdividido em duas categorias: os *softwares* de sistema e os *softwares* aplicativos. Um exemplo de um *software* aplicativo é

- A) um compilador.
- B) uma linguagem de programação.
- C) o Microsoft Office.
- D) o Mac OS X.
- E) o Windows XP.

◆ Raciocínio Lógico ◆

Questão 16

Arnaldo, Bernardo e Cláudio praticam atletismo, natação e esgrima, não necessariamente nessa ordem. Um deles é paraibano, outro é torcedor do Flamengo, e o outro é cantor lírico. Sabe-se, no entanto, que Cláudio não é torcedor do Flamengo e que Arnaldo é paraibano. Sabe-se também que Bernardo pratica natação e que o cantor pratica atletismo. Logo, é necessariamente verdade que

- A) o paraibano pratica esgrima.
- B) Bernardo é cantor lírico.
- C) Arnaldo é torcedor do Flamengo.
- D) o cantor lírico pratica natação.
- E) Cláudio não é cantor lírico.

Questão 17

Sabe-se que todo B é A e que algum C é A. Segue-se necessariamente que

- A) todo A é B.
- B) algum C é B.
- C) todo A é C.
- D) pelo menos um A é B.
- E) nenhum B é C.

Questão 18

Cem concluintes de um curso de relações internacionais falam pelo menos um idioma além do português. Sessenta falam inglês, 40 falam francês, 30 falam alemão, e 20 falam pelo menos dois idiomas além do português. Nenhum deles fala um idioma estrangeiro diferente do inglês, do francês e do alemão. Quantos concluintes falam os três idiomas (inglês, francês e alemão)?

- A) 5.
- B) 8.
- C) 10.
- D) 12.
- E) 15.

Questão 19

Antônio, Bruno, Carlos, David e Eva foram considerados suspeitos de um crime. Após as investigações, concluiu-se que: Antônio é culpado se e somente se Bruno é inocente; ou Bruno é culpado ou Carlos é culpado; se Carlos é culpado então David é inocente; David é inocente e Eva é inocente; e duas pessoas cometeram o crime. Os culpados do crime são:

- A) Antônio e Bruno.
- B) Antônio e Carlos.
- C) Antônio e David.
- D) Bruno e Carlos.
- E) Bruno e David.

Questão 20

De acordo com a previsão meteorológica, não iria chover na cidade Z e não iria nevar na cidade Y. Sabendo-se que esta previsão meteorológica não se confirmou, conclui-se que

- A) choveu na cidade Z e nevou na cidade Y.
- B) choveu na cidade Z e não nevou na cidade Y.
- C) não choveu na cidade Z e nevou na cidade Y.
- D) ou choveu na cidade Z ou nevou na cidade Y.
- E) choveu na cidade Z ou nevou na cidade Y.

♦ Legislação Básica Aplicada à Administração Pública ♦

Questão 21

Acerca do regime previdenciário dos servidores civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais, seguem-se quatro afirmações:

- I. O auxílio-natalidade é devido à servidora por motivo de nascimento de filho, em quantia equivalente ao menor vencimento do serviço público, inclusive no caso de natimorto;
- II. O servidor público que atingir 70 anos de idade será compulsoriamente aposentado, com proventos proporcionais ao tempo de serviço;
- III. O servidor público titular de cargo efetivo será aposentado por invalidez permanente, com proventos integrais, somente em caso de acidente em serviço ou moléstia contagiosa ou incurável, especificada em lei;
- IV. O servidor ocupante exclusivamente de cargo em comissão não terá direito aos benefícios do Regime Geral de Previdência Social, com exceção da assistência a saúde.

Está correto apenas o que se afirma em

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

Questão 22

Acerca do provimento, investidura e vacância de cargo público, seguem-se quatro afirmações:

- I. Na hipótese de inexistência de cargo vago, o servidor readaptando exercerá suas atribuições como excedente, até a ocorrência de vaga;
- II. Reversão é o retorno à atividade, no interesse da administração, de servidor aposentado compulsoriamente;
- III. Reintegração é o retorno do servidor estável ao cargo anteriormente ocupado, em decorrência de inabilitação em estágio probatório relativo a outro cargo;
- IV. Na Reintegração, encontrando-se provido o cargo, o seu eventual ocupante será reconduzido ao cargo de origem, sem direito a indenização, ou aproveitado em outro cargo, ou, ainda, posto em disponibilidade.

Está correto apenas o que se afirma em

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

Questão 23

Com relação ao processo administrativo disciplinar, seguem-se quatro afirmações:

- I. As provas serão produzidas durante o inquérito administrativo, que obedecerá ao princípio do contraditório, assegurando ao acusado ampla defesa;
- II. A autoridade julgadora acatará o relatório da comissão, salvo quando contrário às provas dos autos. Nesse caso, a autoridade julgadora poderá abrandar a penalidade ou até isentar o servidor de responsabilidade, mas nunca agravar a penalidade;
- III. As testemunhas intimadas prestarão seu depoimento oralmente e ele será reduzido a termo, não sendo lícito a testemunha trazê-lo por escrito.

Está correto apenas o que se afirma em

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

Questão 24

A penalidade disciplinar de demissão de um servidor estável da Câmara dos Deputados será aplicada pelo

- A) Presidente do Supremo Tribunal Federal.
- B) Presidente da República.
- C) Ministro do Planejamento.
- D) Presidente da Câmara dos Deputados.
- E) Presidente do Senado Federal.

Questão 25

Considerando o que prevê a Constituição Federal a respeito dos objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil, seguem-se quatro disposições:

- I. Promover o bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade e quaisquer outras formas de discriminação.
- II. Construir uma sociedade livre, justa e solidária.
- III. Defender a paz.
- IV. Cooperar com outros povos para o progresso da humanidade.

Está correto apenas o que se afirma em

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

Questão 26

Considerando o que prevê a Constituição Federal, segue-se a indicação de quatro direitos sociais:

- I. A proteção do salário na forma da lei, constituindo crime sua retenção culposa;
- II. A educação, a saúde, a alimentação, o trabalho, a moradia, o lazer, a segurança, a previdência social, a proteção à maternidade e à infância, a assistência aos desamparados;
- III. A inviolabilidade da intimidade, da vida privada, da honra e da imagem das pessoas, assegurado o direito a indenização pelo dano material ou moral decorrente de sua violação;
- IV. A proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.

Está correto apenas o que se indica em

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

Questão 27

De acordo com o que prevê Constituição Federal quanto à Seguridade Social, é correto afirmar que

- A) os requisitos para a aposentadoria serão reduzidos em cinco anos para o professor que comprove exclusivamente tempo de efetivo exercício das funções de magistério na educação infantil e no ensino fundamental, médio ou superior.
- B) a previdência social será organizada sob a forma de regime geral, de caráter contributivo e de filiação facultativa, observados os critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial.
- C) o produtor, o parceiro, o meeiro, o arrendatário rural e o pescador artesanal, bem como os respectivos cônjuges, que exerçam suas atividades em regime de economia familiar, sem empregados permanentes, contribuirão para a Seguridade Social mediante a aplicação de uma alíquota sobre o resultado da comercialização da produção e farão jus aos benefícios nos termos de lei.
- D) a pessoa jurídica em débito com o sistema da seguridade social não poderá contratar com o Poder Público, mas dele poderá receber incentivos fiscais ou creditícios, com vistas à sua recuperação financeira, nas hipóteses previstas em lei.
- E) as receitas dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios destinadas à seguridade social constarão dos respectivos planos plurianuais, integrando de modo subsidiário o orçamento da União.

Questão 28

De acordo com o que prevê a Constituição Federal quanto aos direitos sociais e à ordem social, é correto afirmar que

- A) o ensino religioso, de matrícula obrigatória, constituirá disciplina dos horários especiais das escolas públicas de ensino fundamental.
- B) o Estado protegerá as manifestações das culturas populares, indígenas e afrobrasileiras, e das de outros grupos participantes do processo civilizatório nacional.
- C) a família, a sociedade e o Estado têm o dever de amparar as pessoas idosas, assegurando sua participação nos programas de amparo aos idosos que serão executados preferencialmente na rede pública de saúde.
- D) a assistência social será prestada a quem dela necessitar, mediante contribuição prévia à seguridade social.
- E) os Municípios atuarão exclusivamente no ensino fundamental e na educação infantil.

Questão 29

Acerca do que prevê o Estatuto do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – IFBA, seguem-se quatro afirmações:

- I. O regime disciplinar do corpo docente é estabelecido em regulamento próprio aprovado pelo Colégio de Dirigentes;
- II. Os bens e direitos do IFBA devem ser utilizados ou aplicados, exclusivamente, para a consecução de seus objetivos, não podendo ser alienados, exceto nos casos e condições permitidos em lei;
- III. Somente os professores integrantes do quadro permanente de pessoal do IFBA podem votar e serem votados nos processos eletivos existentes;
- IV. As ações de extensão constituem um processo educativo para a investigação, o empreendedorismo e o cooperativismo, viabilizando uma relação transformadora entre o IFBA e a sociedade.

Está correto apenas o que se afirma em

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

Questão 30

Acerca dos deveres fundamentais do servidor público, previstos no Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, seguem-se cinco disposições:

- I. 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 a Administração Pública;
- II. ter respeito à hierarquia, porém sem nenhum temor de representar contra qualquer comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal;
- III. exercer suas atribuições com rapidez, perfeição e rendimento, pondo fim ou procurando prioritariamente resolver situações procrastinatórias, principalmente diante de filas ou de qualquer outra espécie de atraso na prestação dos serviços pelo setor em que exerça suas atribuições, com o fim de evitar dano moral ao usuário;
- IV. zelar, no exercício do direito de associação, pelas exigências específicas da defesa da vida e da segurança coletiva;
- V. resistir sempre que possível às pressões de superiores hierárquicos, de contratantes, interessados e outros que visem obter quaisquer favores, benesses ou vantagens indevidas em decorrência de ações imorais, ilegais ou aéticas e denunciá-las.

Está correto apenas o que se afirma em

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

◆ Conhecimentos Específicos ◆

Questão 31

Marque entre as opções abaixo aquela que define melhor a propriedade conhecida como Lineatura:

- A) Representa a frequência de pontos por polegada em uma imagem digital. É definida pela unidade DPI (*dots per inch*).
- B) Representa a frequência de pontos por centímetro em um fotolito. É definida pela unidade DPC (*dots per centimeter*).
- C) Representa a frequência de pontos que formam as retículas. É definida pela unidade LPI (*lines per inch*).
- D) Representa a quantidade de linhas que formam um desenho a traço no processo de impressão. É definida pela unidade LPI (*lines per inch*).
- E) Representa a quantidade máxima de linhas que um fotolito pode suportar em uma impressão. É definida pela unidade LPC (*lines per centimeter*).

Questão 32

"Cores-luz são as que provêm de uma fonte luminosa direta, estudadas mais detidamente na área da Física, com vasto emprego na sociedade contemporânea. São elas que iluminam as nossas vidas, como a luz do sol, a de uma vela, a de uma lâmpada ou a de uma descarga elétrica. Sua tríade primária é constituída pelo vermelho, verde e azul-violetado." (PEDROSA, Israel. *O universo da cor*. 4a reimpr. Rio de Janeiro: Senac Nacional, 2009 - p.28.)

Tendo como base o processo de síntese aditiva de cores-luz e o fato de que um par de cores complementares é formado por uma cor secundária e pela cor primária que não entra em sua composição, assinale a alternativa que agrupa corretamente os pares de cores complementares:

- A) Vermelho e Ciano; Verde e Magenta; Azul-violetado e Amarelo.
- B) Vermelho e Magenta; Verde e Amarelo; Azul-violetado e Ciano.
- C) Magenta e Verde; Azul-violetado e Ciano; Vermelho e Amarelo.
- D) Verde e Vermelho; Azul-violetado e Amarelo; Ciano e Magenta.
- E) Verde e ciano; Magenta e Amarelo; Azul-violetado e Vermelho.

Questão 33

Ao utilizarmos o Adobe Photoshop, é interessante adotarmos a metodologia de "Edição não destrutiva", ou seja, utilizar recursos que o *software* oferece para que possamos criar e modificar a arte preservando as imagens originais que a compõem. Assinale entre as alternativas abaixo aquela que lista APENAS recursos do Adobe Photoshop que possibilitam a "Edição não destrutiva", preservando os pixels das imagens originais.

- A) camadas de ajuste (*adjustment layers*), borracha (*eraser*), filtros (*filters*).
- B) ferramenta corte demarcado (*crop*), filtro inteligente (*smart filter*), lápis (*pencil*).
- C) filtros (*filters*), máscaras de vetor (*vector mask*), lápis (*pencil*).
- D) objeto inteligente (*smart object*), máscaras de vetor (*vector mask*), camadas de ajuste (*adjustment layers*).
- E) borracha (*eraser*), lápis (*pencil*), ferramenta corte demarcado (*crop*).

Questão 34

"São unidades individuais de espaço separadas por intervalos regulares que, repetidas no formato da página, criam colunas e faixas horizontais". Essa descrição se refere a qual das alternativas abaixo?

- A) lombadas.
- B) margens.
- C) cadernos.
- D) camadas.
- E) módulos.

Questão 35

- I. **Lorem ipsum dolor sit amet.**
- II. *Lorem ipsum dolor sit amet.*
- III. **LOREM IPSUM DOLOR SIT AMET.**
- IV. Lorem ipsum dolor sit amet.

Considerando os exemplos tipográficos acima, assinale a única afirmação correta.

- A) I é regular e III é versalete.
- B) II é itálico e sem serifas.
- C) III é versalete e IV é regular.
- D) IV é itálico e I é negrito.
- E) II é regular e III é negrito.

Questão 36

"Em 1911, a Associação de Engenheiros Alemães criou, visando à economia do papel e racionalização da mão de obra, um formato padrão para o papel conhecido como "Formato Internacional" ou "DIN" - Deutsche Industrie Normunque, baseado no sistema métrico e que consiste no estabelecimento de uma série harmônica de modelos. (...) O tamanho padronizado foi calculado para que a folha sempre tenha a mesma proporção, por quantas vezes seja dobrada."

A partir da divisão sucessiva da folha de tamanho inicial A0, obtêm-se os demais tamanhos A1, A2, etc, que serão sempre a metade do anterior e o dobro do seguinte. Sabendo que uma folha A4 deitada possui 210mm de altura x 297mm de comprimento, assinale a alternativa que indica respectivamente (em milímetros) os tamanhos para folhas A2 e A6.

- A) 594 x 841 e 148,5 x 210.
- B) 420 x 594 e 105 x 148,5.
- C) 297 x 420 e 148,5 x 210.
- D) 420 x 594 e 297 x 420.
- E) 297 x 420 e 105 x 148,5.

Questão 37

As extensões .psd, .ai, .indd e .cdr correspondem, respectivamente, aos formatos nativos dos *softwares* Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Indesign e Corel Draw. Sobre esses softwares é **incorreto** afirmar que é possível importar um arquivo

- A) .psd para o Indesign.
- B) .ai para o Corel Draw.
- C) .ai para o Indesign.
- D) .pdf para o Corel Draw.
- E) .cdr para o Indesign.

Questão 38

" _____ é a resultante de todas as qualidades e atributos relacionados a uma marca. O poder que ela tem (isolada das características do produto ou serviço) para convencer um consumidor a escolhê-la em meio à concorrência, ou seja, tudo de tangível ou intangível que uma marca possui, que contribua para seu crescimento e lucratividade."

Qual a palavra a ser usada para completar coerentemente a lacuna?

- A) *Gestalt.*
- B) *Benchmarking.*
- C) *Brand-equity.*
- D) *Brainstorming.*
- E) *Branding.*

Questão 39

Observando a ilustração esquemática colorida abaixo, marque entre as alternativas abaixo aquela que melhor descreve as especificações de impressão da peça gráfica.



- A) Fôlder de duas dobras, 4/1, com faca especial.
- B) Fôlder de duas dobras, 4/0, com corte reto.
- C) Filipeta, 1/0, com faca especial.
- D) Filipeta, 4/1, com corte reto.
- E) Fôlder de três dobras, 4/4, com faca especial.

Questão 40

Observe atentamente a imagem abaixo e posteriormente assinale entre as alternativas a única que faz uma análise correta.



OWENS, Bryns. *Bat Man Bat* – 2012, digital.

- A) A imagem utiliza assimetria e formas abstratas em sua composição.
- B) O cartaz é do tipo "all-type" e utiliza diversas famílias diferentes de tipos.
- C) A imagem utiliza princípios da Gestalt para gerar ambiguidade nas formas representadas.
- D) A imagem possui pouco contraste, embora utilize cores complementares.
- E) A baixa saturação dificulta a percepção das formas que compõem a dicotomia figura/fundo.

Questão 41

Com o prazo apertado na agência para a entrega da arte de um cartaz, certo *designer* precisou levar consigo os arquivos abertos para fazer os últimos ajustes no texto em casa. Assim que abriu o arquivo em sua estação de trabalho com o Corel Draw, o software sinalizou que os arquivos de fontes utilizadas nos textos do cartaz não estavam disponíveis, não sendo possível editá-los sem que houvesse substituição de fontes. Esse problema poderia ter sido evitado adotando-se uma das medidas listadas abaixo. Sabendo que o *designer* utiliza em casa um computador com as configurações parecidas com as do computador que ele usa em seu trabalho, qual a medida adequada a ser tomada em situações como a descrita?

- A) Utilizar o Adobe Illustrator para importar o arquivo .cdr.
- B) Abrir o arquivo no Adobe Indesign e salvar um "pacote" (package).
- C) Utilizar a opção "Preparar para bureau de serviços...", gerar a pasta com arquivos e fontes, abrir esta pasta em casa e instalar as fontes nela presentes no sistema.
- D) Exportar o arquivo para .psd e abri-lo no Adobe Photoshop.
- E) Utilizar o Adobe Dreamweaver para importar as fontes direto do arquivo .cdr.

Questão 42

Utilizando o sistema Windows e com uma imagem em modo RGB aberta no Adobe Photoshop, executamos a seguinte sequência de comandos:

Ctrl+J Ctrl+Shift+U Ctrl+I Ctrl+Shift+E Ctrl+Shift+Alt+S

Sabendo que as configurações e teclas de atalho do Photoshop encontram-se no padrão de fábrica, assinale a alternativa que descreve corretamente o resultado final após os comandos acima serem executados:

- A) Teremos uma imagem com múltiplas camadas: uma colorida e as demais dessaturadas e com o filtro gaussian blur aplicado.
- B) Teremos uma imagem preenchida com a cor de segundo plano que se encontra na paleta principal de cores.
- C) Teremos uma imagem com camadas duplicadas e coloridas, prontas para serem exportadas para o formato pdf.
- D) Teremos uma imagem de camada única, invertida (inversão das cores para o negativo), dessaturada e pronta para ser salva de forma otimizada para web.
- E) Teremos uma imagem de camada única, sem inversão, colorida e pronta para ser salva de forma otimizada para web.

Questão 43

"É um processo permeográfico com expressão industrial no Brasil apenas a partir do fim dos anos 1970, que utiliza telas (em geral de poliéster ou de náilon) como matrizes. (...) Dada a versatilidade do processo, ele permite a impressão não só sobre papel e tecido, mas também sobre laminados plásticos, plásticos rígidos, tecidos, lonas, suportes tridimensionais, metais, vidros, cerâmica e uma infinidade de materiais, inclusive com superfícies cilíndricas.(...) O processo é barato, levando-se em conta que é adequado para tiragens pequenas ou médias sobre papel. Já no caso do uso em tecidos, oferece a melhor relação custo X benefício para altas tiragens. Por isso, ele se tornou largamente utilizado na produção de camisetas, bonés e uniformes em grande escala."

O nome correto do processo gráfico descrito acima é

- A) Off-set.
- B) Serigrafia.
- C) Flexografia.
- D) Xerografia.
- E) Rotogravura.

Questão 44

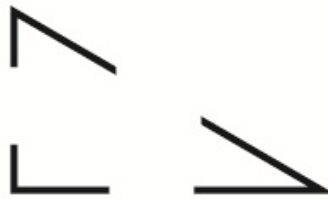
Um *software* de criação e edição de imagens prioritariamente vetoriais e um *software* de criação e edição de imagens prioritariamente em bitmap. Respectivamente, são eles:

- A) Adobe Dreamweaver e Adobe Indesign.
- B) Adobe Photoshop e Corel Draw.
- C) Gimp e Adobe Illustrator.
- D) Adobe Illustrator e Adobe Photoshop.
- E) Inkscape e Adobe Dreamweaver.

Questão 45

No projeto de identidade visual é altamente recomendado que se estabeleça uma área mínima de proteção em torno do logotipo e do símbolo. As dimensões que delimitam essa área de proteção geralmente são proporcionais a uma dimensão que possa ser facilmente identificada no logotipo ou símbolo. Assinale entre as alternativas abaixo a que descreve corretamente uma das funções dessa área de proteção.

- A) Proteger o logotipo ou símbolo contra plágios.
- B) Limitar um espaço de cor ideal para a visibilidade da assinatura visual quando ela tiver de ser aplicada sobre fundos que ocasionem pouca legibilidade.
- C) Reservar um espaço em branco para o posterior preenchimento com algum conteúdo importante.
- D) Minimizar o impacto da identidade, possibilitando que outros elementos interfiram em sua visualização.
- E) Preencher melhor os espaços, evitando que o layout fique vazio.

Questão 46

A imagem acima apresenta um fator de organização da forma, _____. Tal fator é importante para a formação de unidades e, nesse caso, existe a tendência psicológica de _____.

Assinale dentre as alternativas abaixo aquela que preencheria respectiva e corretamente o conteúdo das lacunas.

- A) a aleatoriedade / organizar as formas que estão desarmônicas.
- B) a simetria / tornar o objeto mais interessante.
- C) a proporção áurea / encontrar a razão entre a altura e um dos lados.
- D) o triângulo / segregar os lados que o compõe.
- E) o fechamento / unir intervalos e estabelecer ligações.

Questão 47

No Adobe Photoshop podemos determinar uma cor de diversas formas. Uma delas é através do sistema HSB (do inglês *Hue*, *Saturation* and *Brightness*), que define a cor com base em três importantes características: matiz, saturação e brilho.

"Matiz é a Cor refletida de ou transmitida por meio de um objeto. É medida como um local no disco de cores padrão, expresso como um grau entre 0° e 360°. No uso comum, o matiz é identificado pelo nome da cor, como vermelho, laranja ou verde.

Saturação é Intensidade ou pureza da cor (às vezes, denominada croma). A saturação representa a intensidade de cinza na proporção do matiz, medida como uma porcentagem de 0% (cinza) a 100% (totalmente saturado). No disco de cores padrão, a saturação aumenta do centro para a aresta.

Brilho é a luminosidade ou escurecimento relativo da cor, geralmente medido como a porcentagem de 0% (preto) a 100% (branco)."

Sabendo que com a configuração de Matiz = 0°, Saturação = 100% e Brilho = 100% tem-se um tom de vermelho vivo, assinale entre as alternativas abaixo aquela que possui a lista de codificações que mais se aproxima da cor vermelha descrita em outros modos de cor presentes no Photoshop, a saber: Hexadecimal, RGB e CMYK.

- A) #000000 / R=255, G=0 e B=255 / C=0%, M=0%, Y=0% e K=100%
- B) #fff000 / R=255, G=255 e B=255 / C=50%, M=100%, Y=0% e K=15%
- C) #0000ff / R=255, G=0 e B=0 / C=0%, M=100%, Y=100% e K=0%
- D) #ff0000 / R=255, G=0 e B=0 / C=0%, M=100%, Y=100% e K=0%
- E) #f0f0f0 / R=0, G=0 e B=0 / C=0%, M=100%, Y=0% e K=0%

Questão 48

Qual das alternativas abaixo **NÃO** mostra uma função primordial de um Projeto de Identidade Visual?

- A) Institucionalizar o objeto, a fim de remetê-lo a um plano simbólico independente, mais abrangente e superior ao dos agentes sociais que efetivamente o mantêm ou produzem.
- B) Transmitir um dado conceito ou conceitos que seja(m) associado(s) ao objeto, com o intuito de persuasão.
- C) Representar graficamente o objeto com um grau de complexidade alto para evitar cópias e plágios de concorrentes, mesmo que isso dificulte sua leitura.
- D) Associar o objeto a noções de solidez, segurança, organização, planificação e univocidade.
- E) Diferenciar o objeto de seus pares de forma imediata.

Questão 49

Embora as chamadas "matrizes virtuais" venham ganhando cada vez mais espaço, boa parte dos processos de impressão ainda necessita de uma matriz física para realizar as cópias. Um dos processos utilizados para a geração dessa matriz se dá por meio da gravação da imagem numa superfície utilizando-se elementos químicos sob a ação da luz. Para que isso aconteça, é necessário que haja um elemento que funcione como uma espécie de "máscara", a qual irá determinar na matriz (através de processos químicos de fotossensibilidade) as áreas que receberão tinta na impressão. A esse processo e à "máscara" utilizada, respectivamente, dá-se o nome de:

- A) Fotomacrografia e Fotolito.
- B) Fotogravura e Fotolito.
- C) Fotolito e Fotogravura.
- D) Fotocópia e Fotografia.
- E) Fotomontagem e Máscara de Nitidez.

Questão 50

Em um ambiente institucional, o planejamento da comunicação e a criação das campanhas institucionais devem sempre levar em conta os fatores listados abaixo, EXCETO:

- A) A necessidade de criar, manter e desenvolver, internamente, formas de comunicação que contribuam para a maior e melhor operacionalidade dos sistemas e atividades.
- B) A necessidade de comunicar no plano visual, de maneira clara e consistente, a verdadeira natureza cultural da organização.
- C) A necessidade de se projetar um conceito adequado das organizações perante públicos interno e externo, consistentes com as políticas, crenças e valores institucionais;
- D) A necessidade de modificar informações que comprometam negativamente a imagem da organização.
- E) A necessidade de adaptar a comunicação para uma diversa rede de canais visuais, auditivos e audiovisuais.

REDAÇÃO

Algumas decisões tomadas sempre que se começa um novo trabalho não são suficientes para garantir o sucesso profissional. Mais do que as boas intenções, o que conta mesmo para o crescimento na carreira são os valores que movem cada profissional.

Pensando nisso, pedimos ao consultor Eduardo Ferraz, autor do livro *Seja a pessoa certa no lugar certo*, que elencasse alguns dos ensinamentos essenciais para todo profissional cultivar ao longo de sua carreira. O resultado é uma coletânea de onze frases de personalidades como Steve Jobs, Pablo Neruda e até Carl Sagan. Confira:

- *A maior habilidade de um líder é desenvolver habilidades extraordinárias em pessoas comuns. (Abraham Lincoln)*
- *Ou você tem uma estratégia ou é parte da estratégia de alguém. (Alvin Tofler)*
- *Não sei a chave para o sucesso, mas a chave para o fracasso é tentar agradar a todo o mundo. (Bill Cosby)*
- *O sucesso é um professor perverso. Ele seduz as pessoas e as faz pensar que jamais vão cair. (Bill Gates)*
- *Saber muito não o torna inteligente. A inteligência se traduz, sobretudo, em como e onde você aplica essa informação. (Carl Sagan)*
- *O que somos é consequência do que pensamos. (Dalai Lama)*
- *Ninguém comete erro maior do que não fazer nada porque só pode fazer um pouco. (Edmund Burke)*
- *No mundo dos negócios, todos são pagos em duas moedas: dinheiro e experiência. Agarre a experiência primeiro, o dinheiro virá depois. (Harold Geneen)*
- *Você é livre para fazer suas escolhas, mas é prisioneiro das consequências. (Pablo Neruda)*
- *A melhor maneira de prever o futuro é criá-lo. (Peter Drucker)*
- *Para se ter sucesso, é necessário amar de verdade o que se faz. (Steve Jobs)*

Fonte: Revista EXAME, 03/01/2014: <http://exame.abril.com.br/carreira>

Tomando a matéria e as frases citadas acima apenas como motivadoras para suas reflexões, produza um texto expositivo-dissertativo-argumentativo exclusivamente em prosa, dotado de formas e estruturas linguísticas compatíveis com a linguagem padrão praticada em textos acadêmicos e científicos contemporâneos brasileiros. Nele, deve ser contemplado o seguinte tema: **PROCURO EMPREGO OU TRABALHO?**