

PORTUGUÊS

TEXTO I

Somos demasiado frívolos: buscamos o atordoamento das mil distrações, corremos de um lado a outro achando que somos grandes cumpridores de tarefas. Quando o primeiro dever seria de vez em quando parar e analisar: quem a gente é, o que fazemos com a nossa vida, o tempo, os amores. E com as obrigações também, é claro, pois não temos sempre cinco anos de idade, quando a prioridade absoluta é dormir abraçado no urso de pelúcia e prosseguir, no sono, o sonho que afinal nessa idade ainda é a vida.

Mas pensar não é apenas a ameaça de enfrentar a alma no espelho: é sair para as varandas de si mesmo e olhar em torno, e quem sabe finalmente respirar. Compreender que somos inquilinos de algo bem maior do que o nosso pequeno segredo individual. É o poderoso ciclo da existência. Nele todos os desastres e toda a beleza têm significado como fases de um processo.

Se nos escondermos num canto escuro abafando nossos questionamentos, não escutaremos o rumor do vento nas árvores do mundo. Nem compreenderemos que o prato das inevitáveis perdas pode pesar menos do que o dos possíveis ganhos.

Os ganhos ou os danos dependem da perspectiva e possibilidades de quem vai tecendo a sua história. O mundo em si não tem sentido sem o nosso olhar que lhe atribui identidade, sem o nosso pensamento que lhe confere alguma ordem.

Viver, como talvez morrer, é recriar-se: a vida não está aí apenas para ser suportada nem vivida, mas elaborada. Eventualmente reprogramada. Conscientemente executada. Muitas vezes, ousada.

(Pensar é Transgredir - Lya Luft)

QUESTÃO 1

De acordo com as ideias do texto é correto afirmar:

- a. Nosso primeiro dever seria cumprir nossas obrigações diárias pela ordem em que se encontram em nossa agenda.
- b. Quando nos escondemos num canto escuro, abafando nossos questionamentos escutamos o rumor do vento nas árvores do mundo.

- c. É o nosso olhar que atribui sentido ao mundo em si, é o nosso pensamento que lhe confere alguma ordem.
- d. Precisamos compreender que nossas perdas pesam tanto quanto os possíveis ganhos.

QUESTÃO 2

Não está empregada a linguagem conotativa em:

- a. “Mas pensar não é apenas a ameaça de enfrentar a alma no espelho...” (linha 11)
- b. “...é sair para as varandas de si mesmo e olhar em torno...” (linha 12)
- c. “Os ganhos ou os danos dependem da perspectiva e possibilidades de quem vai tecendo a sua história” (linha 23)
- d. “...pois não temos sempre cinco anos de idade, quando a prioridade absoluta é dormir abraçado no urso de pelúcia” (linha 07)

QUESTÃO 3

Leia o fragmento:

“Se nos escondermos num canto escuro abafando nossos questionamentos, não escutaremos o rumor do vento nas árvores do mundo.” (linha 18)

A vírgula empregada no fragmento deu-se:

- a. Para separar o complemento verbal do adjunto adverbial.
- b. Para separar a oração subordinada adverbial da oração principal.
- c. Para assinalar oração com sujeito subentendido.
- d. Para separar orações coordenadas entre si.

QUESTÃO 4

Observe a regência do verbo atribuir no fragmento: “O mundo em si não tem sentido sem o nosso olhar que lhe atribui identidade” (linha 24) .

A mesma regência se observa na alternativa:

- a. “ Compreender que somos inquilinos de algo bem maior do que o nosso pequeno segredo individual.” (linha 14)
- b. “Se nos escondermos num canto escuro abafando nossos questionamentos...” (linha 18)
- c. “...pois não temos sempre cinco anos de idade...” (linha 07)
- d. “...sem o nosso pensamento que lhe confere alguma ordem.” (linha 26)

QUESTÃO 5

No fragmento: “ Nele todos os desastres e toda a beleza têm significado como fases de um processo.” (linha 16) o verbo está flexionado na 3ª pessoa do plural pelo mesmo motivo que em:

- a. Chegaram, professor e alunos, atrasados à escola.
- b. Encontrei-os na praça. Deviam estar em horário de folga.
- c. Os subordinados devem erguer-se quando o presidente passar.
- d. Pai, mãe, filho, todos ouviram a declaração dos avós.

QUESTÃO 6

Assinale a alternativa em que o pronome oblíquo átono está mal empregado:

- a. Devo-lhe muito dinheiro.
- b. Não lhe convidei para o evento.
- c. Arrancaram-lhe as esperanças.
- d. Paguei-lhe o débito no prazo devido.

QUESTÃO 7

Assinale a alternativa em que foi empregado um par de homônimas perfeitas:

- a. Após o cumprimento da tarefa, despedi-me do grupo com um caloroso cumprimento.
- b. Na sede do clube faltava água para aliviar a sede de tantos torcedores.
- c. Aprumou-se na sela e disse adeus à cela em que passou tanto tempo trancafiado.
- d. O gigante aproximava-se da presa com um andar gingante.

QUESTÃO 8

Assinale a alternativa cujas palavras estão corretamente acentuadas:

- a. Herói, feiúra, candomblé.
- b. Hífen, cajú, idéia.
- c. Heróico, baiúca, macaúba.
- d. Herói, hífen, candomblé.

QUESTÃO 9

Estão corretamente grafadas as palavras da alternativa:

- a. Arsenal, aniversário.
- b. Conciente, paciente.
- c. Assíduo, privilégio.
- d. Sensatez, insano.

QUESTÃO 10

Observe:

- I – Rádio, nubente, cônjuge.
- II – Coma, Testemunha, cal.
- III – Cônjuge, Agente, nubente.

Em quais itens há substantivo cuja variação de gênero modificaria sua significação:

- a. Em I, II e III
- b. Em I e II apenas
- c. Em I e III apenas
- d. Em II e III apenas

MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Se $a = 1 + \sqrt{2}$ e $b = 1 - \sqrt{2}$, então $a^4 - b^4$ é:

- a. $12\sqrt{2}$
- b. $16\sqrt{2}$
- c. $24\sqrt{2}$
- d. $20\sqrt{2}$

QUESTÃO 12

Em uma receita de sobremesa, para cada 20ml de leite deve-se colocar $\frac{3}{5}$ dessa medida de chocolate. Se aumentarmos em 15% a quantidade de leite, em quantos por cento aumentará a quantidade de chocolate?

- a. 15%
- b. 9%
- c. 20%
- d. 10%

QUESTÃO 13

Sejam $f, g: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ funções tais que $(g \circ f)(x) = x^2 + x - 1$ e $f(x) = x + 2$. O conjunto solução da equação $g(x) = 0$ é:

- a. $\left\{ \frac{-1+\sqrt{5}}{2}, \frac{-1-\sqrt{5}}{2} \right\}$
- b. \emptyset
- c. $\{-\sqrt{5}, \sqrt{5}\}$
- d. $\left\{ \frac{3+\sqrt{5}}{2}, \frac{3-\sqrt{5}}{2} \right\}$

QUESTÃO 14

Determine o lado de um hexágono regular, o qual é base de um prisma regular reto de volume igual a $135\sqrt{3}cm^3$ e altura igual a $100mm$.

- a. 6cm
- b. 3cm
- c. 9cm
- d. 12cm

QUESTÃO 15

Uma microempresa comprou 3 tratores, que juntos somam o valor de R\$ 300.000,00. Esse valor foi dividido em 6 prestações iguais e anuais, com juros de 10% a.a., sendo a primeira prestação paga um ano após a compra. O valor de cada prestação é: (use o fato que $1,771561 \div 0,771561 = 2,296$)

- a. R\$ 68.880,00
- b. R\$ 68.000,00
- c. R\$ 70.000,00
- d. R\$ 69.000,00

INFORMÁTICA

QUESTÃO 16

Marque a alternativa que representa um periférico de saída de dados:

- a. Teclado
- b. Microfone
- c. Scanner
- d. Caixa de som

QUESTÃO 17

Ao mover um arquivo de uma pasta para outra, usando as teclas de atalho padrão do Windows, as combinações corretas utilizadas são:

- a. CTRL+R e CTRL+C
- b. CTRL+X e CTRL+V
- c. CTRL+C e CTRL+V
- d. CTRL+A e CTRL+B

QUESTÃO 18

Sobre o funcionamento dos computadores, associe corretamente as colunas:

COLUNA 1

- (1) HD
- (2) Memória ROM
- (3) Byte
- (4) CPU

COLUNA 2

- () Responsável pelo processamento das informações.
- () 8 bits associados.
- () Memória utilizada para gravar e guardar informações.
- () Memória somente para leitura.

A sequência correta é:

- a. 1, 2, 4, 3
- b. 3, 4, 2, 1
- c. 4, 3, 1, 2
- d. 4, 1, 3, 2

QUESTÃO 19

Assinale a alternativa que exhibe APENAS browsers (também conhecidos como web browsers):

- a. Firefox, Internet Explorer e Paint.
- b. Word, Excel e PowerPoint.
- c. Chrome, Adobe Reader e Firefox.
- d. Firefox, Opera e Internet Explorer.

QUESTÃO 20

Marque a opção CORRETA que indica um Sistema Operacional:

- a. Linux
- b. Windows Explorer
- c. Nero
- d. WinRAR

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21

Morreu às 14h52 desta sexta-feira [23 de maio de 2012], aos 80 anos, o humorista Chico Anysio. Segundo nota divulgada pelo Hospital Samaritano, na Zona Sul do Rio, onde ele estava internado havia três meses, o humorista morreu após uma parada cardiorrespiratória, causada por falência múltipla dos órgãos, decorrente de choque séptico causado por infecção pulmonar. Ao longo de seus 65 anos de carreira, o cearense Chico Anysio criou mais de 200 personagens e foi um dos maiores humoristas do Brasil com destaque no rádio, na TV, no cinema e no teatro. Ele deixa oito filhos e completaria 81 anos no dia 12 de abril. Sobre Chico Anísio é correto afirmar que ele nasceu na cidade de:

- a. Fortaleza
- b. Acopiara
- c. Juazeiro do Norte
- d. Maranguape

QUESTÃO 22

A Copa do Mundo da FIFA é um dos maiores eventos esportivos do planeta. A disputa quadrienal entre as melhores seleções do mundo mobiliza bilhões de pessoas de todos os quadrantes, de todas as culturas. Em 2014, o Brasil será novamente a sede do torneio e doze cidades brasileiras receberão os jogos da Copa de 2014, sendo quatro delas do Nordeste. As cidades nordestinas sede da Copa do Mundo de 2014 serão:

- a. Fortaleza (CE), Aracaju (SE), João Pessoa (PB) e Salvador (BA).
- b. São Luiz (MA), Teresina (PI), Fortaleza (CE) e Aracaju (SE).
- c. Fortaleza (CE), Natal (RN), Maceió (AL) e São Luiz (MA).
- d. Fortaleza (CE), Natal (RN), Recife (PE) e Salvador (BA).

QUESTÃO 23

A arte de pintar é considerada uma das mais nobres e valiosas na história da humanidade. No Brasil já surgiram grandes pintores com obras fabulosas. Marque a opção em que consta um importante pintor brasileiro:

- a. Salvador Dalí
- b. Candido Portinari
- c. Pablo Picasso
- d. Diego Rivera

QUESTÃO 24

Atualmente, a poluição de origem industrial e doméstica é o principal problema das bacias hidrográficas no Brasil e, em decorrência disso, a maior parte dos nossos rios apresentam níveis de poluição acima dos limites aceitáveis pelas normas ambientais. Ao processo causado pela entrada de areia e outros materiais inorgânicos nos rios, cobrindo seus leitos, damos o nome de:

- a. Contenção natural de resíduos
- b. Desmoronamento
- c. Deslizamento
- d. Assoreamento

QUESTÃO 25

Uma das primeiras heroínas brasileiras, Bárbara Pereira de Alencar nasceu a 11 de fevereiro de 1760, na fazenda Caiçara, de propriedade de seu avô Leonel Alencar Rêgo, patriarca da família Alencar. Bárbara de Alencar era avó do escritor cearense José de Alencar. A fazenda Caiçara, onde ela nasceu, fica localizada no município de:

- a. Salgueiro (PE)
- b. Missão Velha (CE)
- c. Campo Sales (CE)
- d. Exu (PE)

QUESTÃO 26

De acordo com números da União Internacional de Telecomunicações, divulgados em maio de 2012, o número de pessoas que acessam redes sociais ultrapassou 1 bilhão. O Brasil está entre os países com o maior número de usuários das redes sociais. Marque a alternativa que não consta uma rede social.

- a. Android
- b. LinkedIn
- c. Orkut
- d. Facebook

QUESTÃO 27

Com a finalidade de investigar a atuação do empresário de jogos ilegais Carlos Augusto Ramos, o Carlinhos Cachoeira, e suas ligações com agentes públicos e privados foi criada a CPMI do Cachoeira. Trata-se de uma comissão parlamentar mista de inquérito (Câmara dos Deputados e Senado Federal). Marque a opção que apresenta a Operação da Polícia Federal do Brasil que motivou a criação da CPMI do Cachoeira em 25 de abril de 2012.

- a. Operação Satiagraha
- b. Operação Caixa de Pandora
- c. Operação Castelo de Areia
- d. Operação Monte Carlo

QUESTÃO 28

O Brasil é o quinto maior país em extensão territorial. São 8.514.876,60 quilômetros quadrados de território, sendo que tem 16.886 quilômetros de fronteiras. Quantos países sul-americanos não fazem fronteira com o Brasil?

- a. 4 países
- b. 3 países
- c. 2 países
- d. 1 país

QUESTÃO 29

O Polígono das Secas é um território reconhecido pela legislação como sujeito a períodos críticos de prolongadas estiagens. Recentemente as Áreas Susceptíveis à Desertificação - SAD, passaram a ser denominadas por força de convenções internacionais (Convenção de Nairobi), de Semiárido Brasileiro, que compreende os estados do Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Bahia e:

- a. O extremo norte de Minas Gerais e do Espírito Santo.
- b. O sul do Maranhão e o norte de Minas Gerais.
- c. Os estados de Minas Gerais e Mato Grosso.
- d. Os estados do Acre, Tocantins e Pará.

QUESTÃO 30

A Região Metropolitana do Cariri (RMC) foi criada em 2009, através da Lei Complementar Estadual nº 78. Está localizada no sul do estado do Ceará e é composta por 9 municípios. Marque a alternativa em que constam apenas municípios pertencentes à Região Metropolitana do Cariri.

- a. Jardim, Santana do Cariri e Missão Velha.
- b. Barbalha, Altaneira e Farias Brito.
- c. Granjeiro, Crato e Nova Olinda.
- d. Caririaçu, Aurora e Juazeiro do Norte.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31

Os estabelecimentos de ensino respeitadas as normas comuns e as do seu sistema de ensino, terão a incumbência de, exceto:

- a. Elaborar e executar sua proposta pedagógica.
- b. Assegurar o cumprimento dos dias letivos e horas-aula estabelecidas.
- c. Isolar-se das famílias e comunidade dificultando o processo de integração da sociedade com a escola.
- d. Informar os pais e responsáveis sobre a frequência e o rendimento dos alunos, bem como sobre a execução de sua proposta pedagógica.

QUESTÃO 32

O dever do Estado com a educação escolar pública será efetivada mediante a garantia de:

- I. Ensino fundamental obrigatório e gratuito, inclusive para os que a ele não tiveram acesso na idade própria.
- II. Oferta de ensino noturno regular, adequada às condições do educando.
- III. Atendimento gratuito em creches e pré-escolar às crianças de zero a seis anos de idade.
- IV. Somente na rede regular de ensino privado será obrigatório o atendimento educacional especializado aos educandos com necessidades especiais.

A alternativa correta é:

- a. Somente I é verdadeiro.
- b. Somente II e III são verdadeiros.
- c. Somente III e IV são falsos.
- d. Somente IV é falso.

QUESTÃO 33

Em relação à matrícula é incorreto afirmar:

- a. A matrícula é exigida para o acesso de todos os alunos em qualquer nível ou modalidade de ensino.
- b. Todo aluno, mesmo menor de idade é responsável por sua matrícula, dispensando assim o acompanhamento dos pais e responsáveis.
- c. É o processo pelo qual se efetiva o vínculo do aluno com a instituição.
- d. A matrícula celebra um pacto entre família e escola.

QUESTÃO 34

Segundo o Artigo 53 do ECA, a criança e o adolescente têm direito a educação, visando ao pleno desenvolvimento de sua pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho.

Das alternativas abaixo não é correta:

- a. Direito de ser respeitados por seus educadores.
- b. Acesso e permanência na escola pública de acordo com o poder aquisitivo da família.
- c. Direito de contestar critérios avaliativos, podendo recorrer às instâncias escolares superiores.
- d. Acesso a escola pública gratuita próxima de sua residência.

QUESTÃO 35

Em relação à transferência:

- I. Quando a transferência ocorrer após conclusão do ano letivo, a escola de origem expedirá o histórico escolar, devidamente preenchido com as especificações cabíveis.
- II. A transferência ex-ofício será efetivada em qualquer época do ano, quando se tratar de servidor público federal civil ou militar estudante, ou seu dependente estudante.
- III. A transferência voluntária poderá ocorrer em qualquer época do ano letivo desde que solicitada pelo responsável ou pelo próprio aluno maior de idade.

Assinale a alternativa correta:

- a. Somente I e II estão corretos.
- b. Somente I está correto.
- c. Somente II está correto.
- d. Os itens I, II, e III estão corretos.

QUESTÃO 36

Assinale a alternativa incorreta:

- a. A adaptação de estudo deverá ser orientada e acompanhada pelo professor da disciplina e pela coordenação pedagógica.
- b. A complementação curricular poderá ser realizada através de aulas, trabalhos, pesquisas ou outras atividades pedagógicas.
- c. A adaptação de estudos não poderá ser realizada na própria escola do aluno.
- d. A adaptação de estudos será efetivada quando verificada a ausência de componentes curriculares obrigatórios, de acordo com o curso.

QUESTÃO 37

Constitui-se deveres fundamentais dos secretários, exceto:

- a. Direcionar seu comportamento profissional, sempre a bem da verdade, da moral e da ética.
- b. Informar-se de todos os assuntos a respeito de sua profissão e dos avanços tecnológicos que poderão facilitar o desempenho de suas atividades.
- c. Jornada de trabalho compatível com a legislação trabalhista em vigor.
- d. Combater o exercício ilegal da profissão.

QUESTÃO 38

Em relação à Aproveitamento de Estudo:

- I. É o procedimento legal que permite aproveitar estudos realizados com êxito, no mesmo nível com carga horária e conteúdo compatível.
- II. Na modalidade de Educação de Jovens e Adultos a certificação do Ensino Fundamental poderá acontecer com o aluno em idade inferior a 15 anos.
- III. Alunos com idade inferior a 15 anos poderão fazer a progressão parcial no CEJA, na escola onde está estudando ou ainda em outra escola.
- IV. Para efeito de aproveitamento de estudo a escola poderá agrupar duas ou mais disciplinas.

A alternativa correta é:

- a. Somente I e II estão corretos.
- b. Somente II está incorreto.
- c. Somente I e IV estão corretos.
- d. Somente I e III estão incorretos.

QUESTÃO 39

No artigo 16 do ECA o direito à liberdade compreende os seguintes aspectos, exceto:

- a. Ir, vir e estar nos logradouros públicos e espaços comunitários, ressalvadas as restrições legais.
- b. Culto religioso obrigatório após os 18 anos.
- c. Participar da vida política na forma da lei.
- d. Brincar, praticar esportes e divertir-se.

QUESTÃO 40

“O homem começa a ser pessoa quando é capaz de relacionar-se com os outros...”. O bom relacionamento possibilita maior êxito nas atividades de um servidor público. Assinale a alternativa que não apresenta conduta correta do servidor.

- a. Evite criticar os colegas de trabalho ou culpar um subordinado pelas costas.
- b. Dê crédito a quem merece, nem sonhe em aceitar elogios pelo trabalho de outro.
- c. Pontualidade vale ouro, observe e comente com os chefes sobre os colegas que chegam atrasados.
- d. Respeite a privacidade do outro.

Assinatura do Candidato