

PORTUGUÊS

Texto I

Médico só pode piscar os olhos e, ainda assim, dá aulas na UFJF (Universidade Federal de Juiz de fora).

O médico e professor Vanderlei Corradini Lima, 53 anos, é portador da Esclerose Lateral Amiotrófica (ELA), com sintomas diagnosticados em 2010. Mesmo tendo que conviver com as extremas limitações físicas impostas pela enfermidade, ele reencontrou a felicidade de continuar na profissão ao ser convidado para ministrar aulas na UFJF (Universidade Federal de Juiz de Fora), localizada na cidade de Juiz de Fora a 278 km de Belo Horizonte.

Nos últimos meses, pessoas famosas passaram a encarar o "desafio do balde de gelo" como maneira de atrair atenção para a enfermidade. Há também o mote de o desafiado fazer uma doação em dinheiro a uma instituição que trata pacientes com a ELA. "A doença me tirou muita coisa, não falo, não ando, não como, não saio de cima de uma cama, mas não tirou minha capacidade de servir e enfim ser feliz", descreveu Lima ao UOL em entrevista concedida por e-mail. Ele afirmou ter conseguido trabalhar até julho de 2011. Atualmente, ele vive com a mulher e dois filhos na cidade de São Sebastião do Paraíso, cidade no sul de Minas Gerais e distante 400 km da capital mineira.

Há três semestres, o profissional atua como professor convidado, no curso de medicina da universidade, e no qual interage a distância com alunos do 2º período na disciplina Fisiologia Médica, que aborda tópicos de neurofisiologia.

Ele dispõe de computador munido de um programa e um leitor infravermelho que captam os movimentos dos globos oculares, que não foram afetados pela doença. Por meio de um mouse e um teclado virtual ele consegue interagir com a máquina e utilizá-la normalmente. "Há uma página específica no site da universidade com uma plataforma virtual de ensino a distância. Cada semana um novo caso clínico é discutido entre professores, monitores e alunos", disse referindo-se à plataforma utilizada para ensino a distância (Moodle). Segundo ele, o retorno dado pelos alunos foi considerado positivo.

"Meu intuito sempre foi de agregar à disciplina uma visão prática e humanista, gerando um ensino mais próximo da realidade que irão enfrentar. O retorno positivo foi confirmado pela participação dos alunos. Especificamente em relação ao caso clínico da ELA podemos aproveitar ao máximo, já que eles tinham a visão de um paciente e um médico na discussão", disse.

(...)

Recentemente, ele escreveu um livro, no qual aborda a doença, e se prepara para a confecção de outro. "Na verdade, o que deu origem ao livro EU E ELAS, foram as várias conversas pelas redes sociais, onde percebi que esperavam de mim um médico de almas. Assim pude servir e ser útil, minha verdadeira vocação, escrevendo crônicas", avaliou. O título faz referência a sua experiência com a medicina, a música e a doença. O próximo livro, segundo ele, terá o título de "O Médico de Pijamas e suas Estórias".

Disponível em: > <http://educacao.uol.com.br/noticias/2014/09/11/medico-com-doenca-do-desafio-balde-de-gelo-ele-so-pode-piscar-os-olhos-e-ainda-assim-da-aulas-na-ufjf.htm>11/09/201408h00 > Atualizada 11/09/201415h22.<. Data da consulta: 11/09/2011. (Com adaptações).

1ª QUESTÃO

As melhores palavras, de acordo com o texto, que podem definir a atitude do médico são:

- a) Superação, competência, autoestima e felicidade.
- b) Superação, apoio, desgraça na vida e preconceito.
- c) Preconceito, superação e desamor.
- d) Superação, amor e ódio.
- e) Felicidade, desejo de servir e desamor.

2ª QUESTÃO

Sobre a vida do médico pode-se afirmar que ele:

- a) É solteiro, tem quatro filhos, trabalha em Juiz de fora (MG) e mora com a família na cidade de São Sebastião do Paraíso (MG).
- b) É solteiro, nunca pôde ter filhos, trabalha em Juiz de fora (MG) e mora com a família na cidade de São Sebastião do Paraíso (MG).
- c) É solteiro, tem três filhos, trabalha em Juiz de fora (MG) e mora sozinho na cidade de São Sebastião do Paraíso (MG).
- d) É casado, nunca pôde ter filhos, trabalha em Juiz de fora (MG) e mora com a esposa na cidade de São Sebastião do Paraíso (MG).
- e) Vive com a mulher e dois filhos, trabalha em Juiz de fora (MG) e mora na cidade de São Sebastião do Paraíso (MG).

3ª QUESTÃO

Além de médico Vanderlei Corradini é também:

- a) Escritor
- b) Engenheiro
- c) Poeta
- d) Músico
- e) Ator

4ª QUESTÃO

Na sentença, retirada do texto, “ELE REENCONTROU A FELICIDADE DE CONTINUAR NA PROFISSÃO AO SER CONVIDADO PARA MINISTRAR AULAS.” as palavras sublinhadas são, na sequência,:

- a) Preposição, pronome, substantivo e preposição.
- b) Substantivo, pronome, verbo e preposição.
- c) Pronome, verbo, substantivo e preposição.
- d) Verbo, preposição, substantivo e preposição.
- e) Pronome, substantivo, verbo e preposição.

5ª QUESTÃO

As palavras, abaixo, que obedecem à mesma regra de acentuação de ÚLTIMA, CLÍNICO e MÉDICO são:

- a) FLÚOR, METÁLICO e CIÊNCIA.
- b) CIÊNCIA, MÚLTIPLA, CAFÉ.
- c) MÁQUINA, PÁGINA e MÚLTIPLA.
- d) MÁXIMO, PRÁTICA e CIPÓ.
- e) CONSCIÊNCIA, ÚNICA e PÓ.

6ª QUESTÃO

No fragmento a seguir, retirado do texto, “ELE AFIRMOU TER CONSEGUIDO TRABALHAR. ATUALMENTE, ELE VIVE COM A MULHER E DOIS FILHOS NA CIDADE DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO, CIDADE NO SUL DE MINAS GERAIS E DISTANTE 400 KM DA CAPITAL MINEIRA” temos:

- a) Três numerais cardinais.
- b) Dois numerais cardinais.
- c) Dois numerais ordinais.
- d) Dez substantivos.
- e) Cinco adjetivos

7ª QUESTÃO

Assinale a alternativa em que todas as palavras estejam grafadas corretamente.

- a) Inclusão – espontaneidade – exceção – reinsertão.
- b) Inclusão – discernimento – exceção – reinsertão.
- c) Exceder – expropriação – consciência – digitalisar.
- d) Exceder – expropriação – consciência – digitalizar.
- e) Gerimum – cabelereiro – disenteria – informatização.

8ª QUESTÃO

A separação silábica adequada para “PERÍODO”, “DISCIPLINA” e “ÁBACO” é, na sequência,:

- a) PE-RÍ-O-DO, DISCI-PLI-NA e Á-BA-CO.
- b) PE-RÍ-ODO, DIS-CI-PLI-NA e Á-BA-CO.
- c) PE-RÍ-O-DO, DIS-CI-PLI-NA e Á-BA-CO.
- d) PE-RÍ-ODO, DIS-CI-PLI-NA e Á-BACO.
- e) PE-RÍ-O-DO, DIS-CI-PL-I-NA e Á-BA-CO.

9ª QUESTÃO

Ainda com relação ao texto I, na afirmação “RECENTEMENTE, ELE ESCREVEU UM LIVRO, NO QUAL ABORDA A DOENÇA, E SE PREPARA PARA A CONFECÇÃO DE OUTRO,” de acordo com o sentido expresso no texto – e respeitando rigorosamente a mesma estrutura sintática do texto original, as palavras que melhor substituem as assinaladas são:

- a) Males – escrita.
- b) Mau – escritura.
- c) Mau – tessitura.
- d) Patologia – escrita.
- e) Maus – escrita.

10ª QUESTÃO

Em relação à quantidade de dígrafos as palavras “CONSCIÊNCIA”, “PROFESSOR”, “MOVIMENTOS” e “GERANDO” apresentam, respectivamente,

- a) 03, 01, 01 e 01.
- b) 02, 01, 03 e 01.
- c) 03, 01, 02 e 01.
- d) 02, 01, 01 e 02.
- e) 03, 02, 01 e 01.

Leia com atenção o texto a seguir e responda o que se pede.

Texto II

ÉTICA, MORALE POLÍTICA.

A ética não se confunde com a moral. A moral é a regulação dos valores e comportamentos considerados legítimos por uma determinada sociedade, um povo, uma religião, uma certa tradição cultural etc. Há morais específicas, também, em grupos sociais mais restritos: uma instituição, um partido político... Há, portanto, muitas e diversas morais. A moral é um fenômeno social particular, que não tem compromisso com a universalidade. Mas, então, todas e quaisquer normas morais são legítimas? Não deveria existir alguma forma de julgamento da validade das morais? Existe, e essa forma é chamada de ética. A ética é uma reflexão crítica sobre a moralidade. A ética é um conjunto de princípios e disposições, cujo objetivo é balizar as ações humanas. A ética existe como uma referência para os seres humanos em sociedade, de tal modo que esta possa se tornar cada vez mais humana. A ética pode e deve ser incorporada pelos indivíduos, sob a forma de atitudes do dia-a-dia. A ética, tanto quanto a moral, não é um conjunto de verdades fixas, imutáveis. A ética é dinâmica, se amplia e se adensa. Para se entender como isso acontece na história da humanidade, basta lembrar que a escravidão já foi considerada “natural”. Entre a moral e a ética há uma tensão permanente: a ação moral busca uma compreensão e uma justificação crítica, e a ética, por sua vez, exerce uma permanente vigilância crítica sobre a moral.

Política é a ação humana que tem por objetivo a realização plena dos direitos e, portanto, da cidadania para todos. O projeto da política é o de realizar a ética, fazendo coincidir com ela a realização da vontade coletiva dos cidadãos, o interesse público. A função ética da política é eliminar, numa ponta, os privilégios de poucos; na outra ponta, as carências de muitos; e instaurar o direito para todos. São inegáveis os aprimoramentos das instituições políticas no Brasil, ao longo da sua história. Mas são inegáveis também as traições de uma parte da classe política contra essas instituições, o povo e o mandato que lhes foi confiado. Requer-se, pois, o exercício da cidadania ativa e criativa, tanto pelos políticos quanto pelos cidadãos: reforçando-se e aprimorando-se as instituições políticas, fazendo-as valer de direito e de fato. A cidadania ativa, como luta pelos próprios direitos e pelos direitos do outro, é o exercício cotidiano da ética na política.

(Carlos Mesquita, carlosmesquita.blogspot.com). Disponível em:
><http://ribeirobr.blogspot.com.br/2009/01/tica-moral-politica-e-cidadania.html><. Data da consulta: 11/09/2014.

11ª QUESTÃO

De acordo com o texto II, acima, pode-se deduzir que:

- a) A ética na política, no Brasil, nunca existiu. Daí florescer a corrupção.
- b) Ética e moral nada têm a ver. Ambas, embora tratem da conduta e comportamento humano, estão separadas pela política.
- c) A ética busca o bem comum; a moral nega este, sempre.
- d) A função ética da política é propiciar, por um lado, os privilégios de poucos; por outro, aumentar as carências de muitos.
- e) A moral e a ética são distintas. A primeira é mais particular; a segunda, mais universal. A moral, em constante tensão com a ética, é balizada por esta. A política, por sua vez, seria a realização da ética, isto é, do bem comum.

12ª QUESTÃO

A palavra sublinhada em “A ética é um conjunto de princípios e disposições, cujo objetivo é balizar as ações humanas” pode ser substituída, sem nenhum prejuízo de sentido por:

- a) Desqualificar.
- b) Negar.
- c) Diminuir.
- d) Regular.
- e) Reconsiderar.

13ª QUESTÃO

O sujeito de “ENTRE A MORALE A ÉTICA HÁ UMA TENSÃO PERMANENTE” se classifica como:

- a) Desinencial.
- b) Indeterminado.
- c) Simples
- d) Composto.
- e) Inexistente.

14ª QUESTÃO

Na sentença “NÃO DEVERIA EXISTIR ALGUMA FORMA DE JULGAMENTO DA VALIDADE DAS MORAIS,” o núcleo do sujeito é:

- a) Alguma.
- b) Forma.
- c) Validade.
- d) Morais.
- e) Julgamento.

15ª QUESTÃO

Atente a cada uma das sentenças abaixo e responda o que se pede:

- I- A ética é um conjunto de princípios e disposições.
- II- Há morais específicas, também, em grupos sociais mais restritos: uma instituição, um partido político.
- III- São inegáveis os aprimoramentos das instituições políticas no Brasil, ao longo da sua história.
- IV- Requer-se, pois, o exercício da cidadania ativa e criativa, tanto pelos políticos quanto pelos cidadãos.

Assinale a alternativa correta, considerando-se os tipos de predicados nas sentenças acima.

- a) Em I e III temos predicados nominais.
- b) Em I, II e IV temos predicados verbais.
- c) Apenas em IV temos predicado verbal.
- d) Somente em I temos predicado nominal.
- e) Todos os predicados são verbo-nominais.

16ª QUESTÃO

Preencher os espaços com a palavra adequada e em seguida assinalar a alternativa que você julgue correta.

Precisamos ir à _____ eleitoral com a _____ e _____ de que o voto seja o ponto de partida para as mudanças que tanto _____ para transformar este país. Sem essa _____ em vão será a nossa atitude.

- a) Sessão – consciência – convicção – aumejamos – pretensão.
- b) Seção – consciência – convicção – almejamos – pretensão.
- c) Seção – consciência – convicção – almejamos – pretenção.
- d) Seção – conciência – convicção – almejamos – pretensão.
- e) Cessão – consciência – convicção – aumejamos – pretensão.

17ª QUESTÃO

Imagine que você seja amigo(a) do proprietário do carrinho abaixo e queira contribuir para que a publicidade melhor se adeque às normas gramaticais vigentes. Julgue a melhor forma de reescrever o texto e preencha abaixo a alternativa mais conveniente.



- a) QUEBRA-QUEIXO E TAPIOCA FEITA NA HORA. QUEM NÃO PEDIU PEÇA.
- b) QUEBRA-QUEICHO E TAPIOCA FEITA NA HORA. QUEM NÃO PEDIU PEÇA.
- c) QUEBRA-QUEIXO E TAPIÓCA FAZIDOS NA HORA. QUEM NÃO PEDIU PEÇA.
- d) QUEBRA-QUEIXO E TAPIOCA FEITA NA HORA. QUEM NÃO PEDIU PIDA.
- e) QUEBRA-QUEIXO E TAPIOCA FAZIDOS NA HORA. QUEM NÃO PEDIU PIDA.

Disponível em: <<http://euintendotudo.blogspot.com.br/2012/02/30-erros-de-ortografia-em-placas.html>>Data da consulta: 11/09/2014.

18ª QUESTÃO

Atente ao enunciado a seguir e responder o que se pede.

“ALGUMAS MULHERES JULGAM OS HOMENS INSENSÍVEIS”. No enunciado temos:

- a) Um sujeito classificado como composto (Algumas mulheres) e um predicado chamado de verbo-nominal.
- b) Um sujeito classificado como simples (Algumas mulheres) e um predicado chamado de verbo-nominal.
- c) Um sujeito classificado como simples (mulheres) e um predicado chamado de verbal.
- d) Um sujeito classificado como composto (Algumas mulheres) e um predicado chamado de nominal.
- e) Um sujeito classificado como desinencial (Algumas mulheres) e um predicado chamado de verbal.

23ª QUESTÃO

Se a razão entre dois números é $\frac{5}{3}$ e a diferença entre eles é 44, então um desses números é:

- a) 15
- b) 44
- c) 53
- d) 33
- e) 110

24ª QUESTÃO

Manoel gastou 3h e 30 min em uma viagem, de moto, de uma cidade **X** para uma cidade **Y** com uma velocidade média de 80 km/h. O tempo que ele levaria para fazer esse mesmo percurso com velocidade média de 100 km/h é:

- a) 5 h e 30 min
- b) 8 h e 45 min
- c) 3 h e 15 min
- d) 2 h e 48 min
- e) 1 h e 50 min

25ª QUESTÃO

O valor da incógnita y na equação $5(y-5) - y = y + 5$, é:

- a) 6
- b) 25
- c) 20
- d) 10
- e) 30

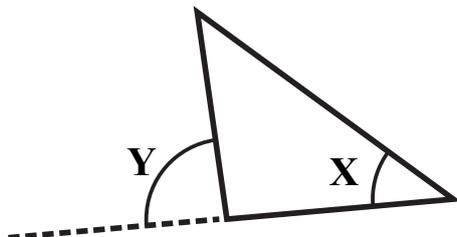
26ª QUESTÃO

Se a equação $9x^2 - 12x + (m + 2) = 0$ admite duas raízes reais e iguais, então o valor de m é:

- a) 10
- b) 0
- c) 4
- d) 2
- e) 5

27ª QUESTÃO

Se um triângulo (figura abaixo) tem um ângulo **Y** externo medindo 72° e um ângulo **X** interno medindo 55° , podemos afirmar que um dos seus outros ângulos internos mede:



- a) 90°
- b) 35°
- c) 25°
- d) 17°
- e) 65°

28ª QUESTÃO

O lado de um quadrado circunscrito ao um círculo de área $9\pi \text{ cm}^2$ mede:

- a) 9 cm
- b) 5 cm
- c) 3 cm
- d) 25 cm
- e) 6 cm

29ª QUESTÃO

Paulo construiu uma piscina, em forma retangular, com dimensões de 4 m de comprimento, 200 cm de altura e 3 m de largura. O volume dessa piscina em litros é:

- a) 12000 ℓ
- b) 24000 ℓ
- c) 2400 ℓ
- d) 32000 ℓ
- e) 6000 ℓ

30ª QUESTÃO

Em uma comemoração realizada numa Escola, participaram apenas 75% dos alunos. Qual o número de alunos dessa Escola, se nessa comemoração não compareceram 550 alunos?

- a) 4000
- b) 3000
- c) 2000
- d) 2500
- e) 2200

CONHECIMENTOS GERAIS

31ª QUESTÃO

A população brasileira tem sofrido neste primeiro trimestre de 2015 com o aumento do nível de preços, ou seja, da média do crescimento dos preços de um conjunto de bens e serviços, o que caracteriza:

- a) Estabilidade econômica
- b) Aumento do poder aquisitivo da população mais pobre do país
- c) Aumento da oferta de empregos
- d) Aumento da inflação
- e) Crescimento econômico

32ª QUESTÃO

O horário de verão é a alteração do horário de uma determinada região, designado apenas durante um período do ano, adiantando-se em geral uma hora do fuso horário oficial local. Assinale a proposição correta:

- a) O horário de verão é adotado exclusivamente no Brasil.
- b) O horário de verão contribui para aumentar o consumo de energia.
- c) Nos estados brasileiros onde não vigora o horário de verão, os impactos que a população sofre são geralmente na programação das emissoras das grandes Redes de Televisão e nas agências bancárias.
- d) O horário de verão é uma invenção do governo brasileiro da Nova República e é adotado em todos os países da América do Sul.
- e) Não foi adotado o horário de verão nas regiões do Nordeste e Sul do Brasil juntamente com a capital federal, no biênio 2014/2015.

33ª QUESTÃO

Ciência de grande importância no mundo contemporâneo, porque estuda os seres vivos e suas interações com o meio ambiente onde vivem:

- a) Física.
- b) Agronomia.
- c) Ecologia.
- d) Meteorologia.
- e) Astrologia.

34ª QUESTÃO

Fonte energética gerada a partir dos ventos. Fonte limpa e inesgotável e ainda de pouca utilização. Estamos falando de:

- a) Energia hidráulica.
- b) Energia eólica.
- c) Energia solar.
- d) Energia nuclear.
- e) Energia fóssil.

35ª QUESTÃO

A queda do muro de Berlim no final da década de oitenta, do século XX, gerou:

- a) O fim do neoliberalismo.
- b) O início da Guerra Fria.
- c) As condições para a reunificação alemã.
- d) O surgimento da Guerra nas Estrelas.
- e) A implantação do socialismo na URSS.

36ª QUESTÃO

Processo de integração econômica, social, cultural e política que marca o mundo contemporâneo desde final do século XX:

- a) Neoliberalismo.
- b) Capitalismo.
- c) Socialismo.
- d) Mercantilismo.
- e) Globalização.

37ª QUESTÃO

A copa do mundo foi um grande evento esportivo que ocorreu no Brasil em 2014 e o próximo deste nível só ocorrerá no país em 2016. Estamos falando dos:

- a) Jogos de Verão
- b) Jogos de Inverno
- c) Jogos Olímpicos
- d) Jogos de Tênis
- e) Jogos Pan-Americanos

38ª QUESTÃO

O eleitorado brasileiro elegeu em 2014, em todas as unidades da Federação, candidatos que vão assumir o cargo de Senadores da República por um mandato de:

- a) 4 anos.
- b) 5 anos.
- c) 8 anos.
- d) 6 anos.
- e) 12 anos.

39ª QUESTÃO

Os movimentos e protestos populares que o Brasil assistiu em junho e julho de 2013 trouxeram ao debate um dos grandes desafios do mundo urbano que é:

- a) A mobilidade urbana e a acessibilidade.
- b) A reforma agrária.
- c) A inflação.
- d) O êxodo urbano.
- e) O meio ambiente.

40ª QUESTÃO

A maior autoridade do Poder Executivo dos Estados da República Federativa do Brasil é:

- a) O Presidente da República.
- b) O Governador.
- c) O Presidente do Congresso Nacional.
- d) O Presidente da Assembléia Legislativa.
- e) O Presidente do Supremo Tribunal Federal.