

INSTITUIÇÃO ADVENTISTA NORDESTE-BRASILEIRA DE
EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

FACULDADES ADVENTISTAS DA BAHIA



PROCESSO SELETIVO 2012

INSTRUÇÕES

- Você está recebendo um caderno de perguntas com um total de 40 questões do tipo múltipla escolha e um tema de redação, **um caderno de redação** devidamente etiquetado e **um cartão definitivo de respostas** (para os candidatos ao Curso de Teologia, o caderno de perguntas é composto de 48 questões).
- Leia atentamente todas as questões e escolha, para cada uma delas, somente uma alternativa, que melhor responde a pergunta.
- Não é permitido o uso de calculadoras e corretivos de nenhuma espécie. Desligue seu aparelho celular.
- Verifique e responda as questões de língua estrangeira conforme sua opção.
- Após responder todas as questões e revisá-las, repasse as alternativas escolhidas para o cartão definitivo de respostas.
- Após redigir sua redação no rascunho, transcreva-a para a folha definitiva, utilizando esferográfica azul ou preta.
- **Atenção:** não haverá revisão de prova, nem contagem de pontos, pelo candidato e/ou representantes em qualquer hipótese.
- **Duração da prova:** 04 (quatro horas).

AGUARDE A ORDEM PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES

Nº DE INSCRIÇÃO	NOME DO CANDIDATO	SALA

CADERNO DE REDAÇÃO

Copa do Mundo 2014, O Brasil está preparado?

[...] Quando a FIFA anunciou o Brasil como sede oficial da Copa do Mundo de 2014, a polêmica começou: estamos preparados para sediar um evento mundial desse porte? Será que tanto investimento valerá a pena? Mesmo diante das controvérsias, o brasileiro tem acompanhado com ansiedade os preparativos para essa grande festa do esporte que acontecerá daqui a três anos: construção e reforma de estádios, obras de infraestrutura... Apesar de muita gente ser contra a Copa no Brasil, esse é um fato já decidido. Assim, o necessário agora é descobrir a melhor forma de fazer a Copa do Mundo de 2014 ser proveitosa para a economia e a sociedade brasileira. Por isso, queremos saber sua opinião para a seguinte questão: O que deve ser feito para que a Copa do Mundo de 2014 traga bons frutos ao país?

Com base no texto acima elabore um texto dissertativo, que responda à questão acima.

RECOMENDAÇÕES:

Escreva sua Redação, com caneta de tinta AZUL ou PRETA, de forma clara e legível.

- Caso utilize letra de imprensa, destaque as iniciais maiúsculas.
- O rascunho deve ser feito no local apropriado do Caderno de Questões.
- Na Folha de Resposta, utilize apenas o espaço a ela destinado.
- Será atribuída pontuação ZERO à Redação que:
 - não se atenha ao tema proposto;
 - esteja escrita a lápis, ainda que parcialmente;
 - apresente texto incompreensível ou letra ilegível;
 - esteja escrita em verso;
 - apresente texto padronizado, comum a vários candidatos.

CADERNO DE PERGUNTAS

LÍNGUA PORTUGUESA

Computador ainda não entrou na sala de aula brasileira

Levantamento nacional mostra que só 4% das escolas públicas nacionais contam com uma máquina em sala de aula.

Para a escola pública brasileira, a tecnologia ainda é um desafio. Essa é a conclusão de pesquisa divulgada nesta terça-feira pelo Comitê Gestor da Internet (CGI.br) que aponta que 100% das unidades possuem ao menos um computador e 92% delas têm acesso à internet. No entanto, apenas 4% possuem computadores instalados em sala de aula (88% instalaram a máquina na sala da coordenação) e 81% das unidades contam com laboratório de informática.

As escolas apresentam em média 23 computadores instalados, sendo 18 em funcionamento, a cada 800 alunos matriculados. Cerca de 50% das instituições afirmam ter uma pessoa contratada para trabalhar especificamente com a internet. Uma pesquisa divulgada há pouco pela OCDE, organização que reúne os países mais desenvolvidos do mundo, aponta que o Brasil possui a terceira pior taxa de computador por aluno.

A pesquisa revela que 18% dos professores usam internet na sala de aula. Em geral, são jovens e habituados a se relacionar com essa tecnologia fora do ambiente escolar. Escolas públicas localizadas na região Sul apresentam o maior índice de utilização das tecnologias pelo professor em atividades com alunos. Um exemplo é a atividade de “pesquisa de informações utilizando o computador e a internet”, praticada por 56% dos professores do Sul, enquanto o percentual do Brasil é de 44%.

A principal limitação para maior uso das tecnologias na escola está relacionada ao nível de conhecimento dos professores acerca dessas tecnologias. A maioria deles (64%) concorda que os alunos sabem mais sobre computador e internet do que os docentes.

Para 75%, a principal fonte de apoio para o desenvolvimento de suas habilidades tecnológicas são os contatos informais com outros educadores. Na perspectiva do docente, ele depende principalmente de sua motivação pessoal e da ajuda dos colegas para desenvolver habilidades no uso de computador e da web.

Devido ao baixo envolvimento do professor com as tecnologias, as atividades que tomam mais tempo do professor - como aula expositiva, interpretação de texto e exercícios práticos e de fixação do conteúdo- utilizam muito pouco o computador e a internet. A rotina das salas de aula se apoia em práticas que mantêm o professor como figura central.

Na pesquisa amostral, foram estudadas 497 escolas públicas municipais e estaduais urbanas do país. Participaram do estudo 4.987 alunos, 1.541 professores, 428 coordenadores e 497 diretores de escolas. O objetivo da pesquisa foi identificar o uso e a apropriação da internet banda larga nas escolas públicas urbanas do país.

(veja.abril.com.br/)

Questão 01: Sobre o texto “Computador ainda não entrou na sala de aula brasileira” podemos afirmar que:

- a) O texto trata de um problema exclusivamente do governo, por não disponibilizar computadores suficientes para cada aluno, por isso a educação na área de informática se torna de difícil acesso.
- b) O texto afirma que a rede pública de ensino não tem espaço físico suficiente para implantar o sistema de tecnologia em informática em sala de aula.
- c) O texto afirma que 56% dos professores de todo o país, conseguem realizar atividades relacionadas a tecnologia.
- d) O texto trata das condições da educação brasileira, enfatizando que, em decorrência da falta de preparo do corpo docente, não estão aptos para a tecnologia.
- e) O texto apenas informa o problema que temos enfrentado com a informática na escola, mas nos deixa evidente que não precisamos desse sistema.

Questão 02: A oração coordenada sindética adversativa está no item:

- a) No entanto, apenas 4% possuem computadores instalados em sala de aula (88% instalaram a máquina na sala da coordenação) e 81% das unidades contam com laboratório de informática.
- b) Cerca de 50% das instituições afirmam ter uma pessoa contratada para trabalhar especificamente com a internet.
- c) A principal limitação para maior uso das tecnologias na escola está relacionada ao nível de conhecimento dos professores acerca dessas tecnologias.
- d) O objetivo da pesquisa foi identificar o uso e a apropriação da internet banda larga nas escolas públicas urbanas do país.
- e) Participaram do estudo 4.987 alunos, 1.541 professores, 428 coordenadores e 497 diretores de escolas.

Questão 03: Em “escola pública”, “professores”, “escolas apresentam” e “em média”, os termos em destaque podem ser classificados, conforme a classe gramatical, em:

- a) Um substantivo, um advérbio, uma preposição e um verbo, respectivamente.
- b) Um substantivo, um número, um verbo e uma preposição, respectivamente.
- c) Um substantivo, um adjetivo, uma preposição e um verbo, respectivamente.
- d) Um adjetivo, um substantivo, uma preposição e um verbo, respectivamente.
- e) Um adjetivo, uma preposição, um substantivo e uma preposição, respectivamente.

Questão 04: Em cada um dos períodos abaixo ocorre uma silepse. Marque a alternativa que classifica corretamente cada uma delas.

1. “Está uma pessoa ouvindo missa, meia-hora o cansa e atormenta e faz romper em murmurações”.

2. “E todos assim nos distraímos nesses preparativos”. (Aníbal Machado)

3. “A multidão vai subindo, subiram, subiram mais”. (Murilo Mendes)

- a) Silepse de gênero, silepse de número, silepse de número.
- b) Silepse de pessoa, silepse de número, silepse de pessoa.
- c) Silepse de gênero, silepse de pessoa, silepse de pessoa.

- d) Silepse de gênero, silepse de pessoa, silepse de número.
- e) Silepse de pessoa, silepse de número, silepse de gênero.

Questão 05: Sobre a estrutura frasal “o Brasil possui a terceira pior taxa de computador por aluno” é correto afirmar que:

- a) É uma oração que apresenta sujeito simples.
- b) É uma oração que apresenta sujeito oculto.
- c) É uma oração que apresenta sujeito indeterminado.
- d) É uma oração que apresenta sujeito composto.
- e) Nenhuma das alternativas.

Questão 06: Metáforas, antíteses e hipérboles são figuras de linguagem representadas em que período literário?

- a) Pré-modernismo
- b) Romantismo
- c) Barroco
- d) Simbolismo
- e) Arcadismo

Questão 07: O Romantismo apresenta características bem marcantes na produção poética, baseando nos dados apresentados é correto afirmar que:

- a) Atitude rebelde em face de convenções, expressas de acordo com os cânones próprios do Arcadismo.
- b) Posição contrária ao rigor formal clássico, visto que o objetivo mais alto era a expressão de ideias e emoções.
- c) Conciliação do acervo de normas clássicas de expressão com a universalidade dos temas.
- d) Preferência por uma linguagem seca e despojada, mais adequada a análise da realidade objetiva.
- e) Não se preocupava em passar emoção, porém escreviam poesias românticas.

Questão 08: Numere os parênteses, obedecendo a seguinte convenção:

1. Barroco
2. Arcadismo
3. Romantismo

- () Exacerbação do sentimento, envolto numa visão de amor idealista.
- () Visão dualista do universo, refletida numa linguagem essencialmente antitética.
- () Expressão constante e quase monótona da fugacidade da vida.
- () Ênfase na incorrespondência amorosa das tiranas donzelas.
- () Sobre a exaltação da beleza feminina, superior aos elementos da natureza.

De cima para baixo, a resposta é:

- a) 3,1,1,2,1.
- b) 2,1,1,3,2.
- c) 1,3,2,1,2.
- d) 3,1,2,2,1.
- e) 1,2,2,3,1.

LÍNGUA INGLESA

WHAT CAUSES CLIMATE CHANGE?

(Leia o texto para responder as questões 09 e 10)

Floods in Mozambique. Forest fires in Indonesia. Hurricanes in Florida. Storms in the Uk.

Extreme weather events are predicted to become more frequent because of climate changes.

Climate change or global warming is caused by increased levels of carbon dioxide (CO₂) and other polluting gases in our atmosphere. The gases trap heat by forming a blanket around the Earth – like the glass of a greenhouse. Once released, the greenhouse gases stay in the atmosphere for many years. As they build up, the planet's temperature rises. Greenhouse gases are released by burning fossil fuels – coal, oil and gas – and by cutting down forests.

Choose the best option to fill the gaps

Questão 09: Flood, hurricanes, forest fires, and ----- are examples of extreme weather.

- a) Climates
- b) Heat
- c) Storms
- d) Events
- e) Changes

Questão 10: Heat from the sun is ----- by the gases in our atmosphere.

- a) Released
- b) Predicted
- c) Increased
- d) Trapped
- e) Burned

GOOD WHEN IT ENDS

(Leia o texto para responder a questão 11)

There is no honorable way to kill, no gentle way to destroy. There is nothing good in war.

Except its ending. Abraham Lincoln (1809-1865) the 16th President of the United States.

Questão 11: According to Lincoln,

- a) War and peace are both to be avoided.
- b) The only reason for fighting is to find honor.
- c) War must always be avoided.
- d) A good war has no end.
- e) Killing your enemy is a great honor.

THE MEANING OF SINCERE

(Leia o texto para responder as questões 12 e 13)

Dishonest marble cutters in ancient Rome rubbed wax over the pillars and blocks they were selling, to hide cracks. The Roman senate tried to stop this cheating by passing a law saying that all marble bought by the government had to be wax-free, which in Latin is sine cera. Sine cera came to mean “honest”. And sin cera means “honest” to this day.

According to the passage above,

Questão 12: The ancient Romans who rubbed wax over imperfect marble pillars

- a) Never cheated.
- b) Were not honest at all.
- c) Never stopped their cheating.
- d) Were Romans senators.
- e) Were very sincere.

Questão 13: According to the law passed by the Roman Senate, the government

- a) Had to be wax-free.
- b) Wouldn't buy marble without wax.
- c) Would buy marble only when the wax was free.
- d) Would buy marble only when it was clearly perfect.
- e) Had to be sincere.

A QUICK LEARNER

(Leia o texto para responder as questões 14 e 15)

When I was a boy of fourteen, my father was so ignorant I could hardly stand to have the old man around. But when I got to be twenty-one, I was astonished at how much the

old man had learned in seven short years. Mark Twain (1835-1910) American author who created masterpieces of humor.

According to the passage above,

Questão 14: When Mark Twain was fourteen

- a) It was difficult for him to be around old men.
- b) He always had to stand when the old man was around.
- c) He liked to be near his father.
- d) He didn't know his father was so ignorant.
- e) He didn't like to be near his father.

Questão 15: But when Mark Twain was twenty-one

- a) He realized his father was much more ignorant than he had thought.
- b) He was very surprised to see what the old man had learned throughout his life.
- c) He realized that his opinion about the old man had been wrong.
- d) He was very surprised to see how much he had learned from that old man in seven years only.
- e) He realized he was so ignorant as that old man was too.

LIKE A RIVER

(Leia o texto para responder a questão 16)

An individual human existence should be like a river – small at first, narrowly contained within its banks, and rushing passionately past rocks over waterfalls. Gradually the river grows wider, the banks recede, the water flow more quietly, and in the end, without any visible break, they become part of the sea, and painlessly lose their individual being. Bertrand Russell (1872 – 1970), English mathematician, philosopher, writer and pacifist.

Questão 16: The author believes a person's existence:

- a) Should be smaller than a river.
- b) Ought to be similar to a river.
- c) Should be spent on a river.
- d) Should be like a river at first.
- e) Must never be compared to a river.

LÍNGUA ESPANHOLA
En China
Quiltra amamanta a tigres

(Leia o texto para responder as questões 09, 10 e 11)

Dicen que madre hay una sola, pero en China una perra quiltra se encargó de demostrar lo contrario.

Tres cachorros de tigre rechazados por su progenitora poco después de nacer, son amamantados por el canino en el parque silvestre Jinan Paomaling, en la provincia de Shandong, China.

Los bebés felinos, llamados provisionalmente “Uno”, “Dos” y “Tres”, han recibido todos los cuidados necesarios de parte de su mamá adoptiva “Huani”, quien vive en una granja cercana. Según el gerente de Paomaling, Chen Yucai, la perra los amamantará durante un mes o hasta que se le seque la leche.

Esta práctica de perras nodrizas resulta común en los zoológicos chinos, y para asegurarse de que los bebés tigres sean acogidos, muchas veces son rociados con orina de perro. Pero el caso de Huani no fue necesario.

“La familia convive bien y todos parecen disfrutar de su hermanamiento”, comentó Chen.

Questão 09: A partir do texto lido pode-se afirmar que:

- I) Alguns cachorrinhos foram amamentados por uma cadela .
- II) Alguns cachorrinhos foram rejeitados pela sua mãe, e outra cadela adotou-os.
- III) A família de Chen convive muito bem com os filhotes de Huani.

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente II e III estão corretas.
- c) Todas estão corretas.
- d) Somente III está correta.
- e) Nenhuma está correta.

Questão 10: É correto afirmar que no texto aparece:

- I) Um verbo no pretérito indefinido.
- II) Um verbo no pretérito perfeito.
- III) Um verbo no imperfeito do subjuntivo.

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente II e III estão corretas.
- c) Todas estão corretas.
- d) Somente III está correta.
- e) Somente I e III estão corretas.

Questão 11: No primeiro parágrafo do texto lido o monossílabo *lo* é um:

- a) Artigo neutro.
- b) Artigo definido.
- c) Artigo indefinido.
- d) Pronome de complemento direto.
- e) Nenhuma das alternativas.

Encuentran muerta a francesa deforme

Hace pocos días un tribunal francés le había negado la posibilidad de una eutanasia activa.

(Leia o texto para responder as questões 12, 13 e 14)

Un dramático desenlace tuvo la historia de Chantal Sébire, la francesa del rostro deformado por un peculiar cáncer a la nariz. La mujer, de 52 años, fue encontrada muerta ayer en su casa, en las cercanías de Dijon.

Al lugar llegó el fiscal de la ciudad, Jean Pierre Allachi, quien declaró a la prensa una vez constatada la tragedia, que las causas del fallecimiento “son desconocidas”.

Las autoridades informaron que la hora del descenso fue a las 19:30, hora local.

“Vamos a tomar muestras y a hacer análisis. Sabremos más mañana”, declaró el fiscal, y agregó: “no hay elementos patentes de signos de hemorragia”, problema que la mujer sufría producto de su mal.

El drama de Chantal Sébire llamó profundamente la atención de la opinión pública internacional.

Madre de tres hijos, Sébire le fue detectado hace siete años un neuroblastoma olfativo, extraño tipo de cáncer que afecta a la cavidad nasal y que se propaga irremediablemente al resto del rostro y al cerebro, provocando ceguera progresiva y dolores tan intensos que ni la morfina logra aplacar.

Sólo se conocen 200 casos en el mundo de esta enfermedad.

“Siento que me entran objetos punzantes en los ojos, como agujas”, relató la mujer, que en su cruzada por conseguir que le aplicaran la eutanasia activa, llegó a escribirle una carta al presidente Nicolas Sarkozy y a pedir formalmente a la justicia que se le permitiese “morir con dignidad”.

Su caso creó una gran polémica en el país galo sobre la legalidad de la eutanasia, pero el gobierno se mantuvo firme en su postura de no permitir que se le practicase.

A cambio, las autoridades sanitarias le ofrecieron la opción de inducirle un coma y dejarla morir por inanición, pero Sébire rechazó la posibilidad arguyendo que se trataba de una muerte con una “agonía indigna”.

Rachida Dati, ministra de Justicia de Francia, dijo sobre el asunto: “La medicina no está ahí para ministrar sustancias letales”.

Luego de este revés legal, al que Sébire no quiso apelar, se especuló que partiría a Suiza o a algún otro país europeo donde la eutanasia no es considerada como delito.

Questão 12: Según el texto:

- I) Chantal Sébire murió víctima de una hemorragia.
- II) Chantal Sébire le escribió una carta al presidente Nicolas Sarkozy implorando que no la dejara morir.
- III) Chantal Sébire se fue a Suiza para que le aplicara la eutanasia.

- a) Somente I e II estão corretas.
- b) Somente II e III estão corretas.
- c) Todas estão corretas.
- d) Somente III está correta.
- e) Nenhuma das alternativas.

Questão 13: “...extraño tipo de cáncer que afecta a la cavidad nasal y que se propaga irremediamente al resto del rostro y al cerebro...” Según las reglas de acentuación de la lengua española, las palabras subrayadas pueden ser clasificadas, respectivamente, como:

- a) Aguda – grave – esdrújula.
- b) Grave – aguda – esdrújula.
- c) Grave – grave – grave.
- d) Grave – sobresdrújula – esdrújula.
- e) Grave – esdrújula – sobresdrújula.

Questão 14: “Hace pocos días un tribunal francés le había negado la posibilidad de una eutanasia activa”. En esta construcción hay:

- a) 1 verbo en pretérito perfecto.
- b) 1 verbo en pretérito indefinido.
- c) 1 verbo en pretérito imperfecto.
- d) 1 verbo en pretérito pluscuamperfecto.
- e) Nenhuma está correta.

Los 80 años del patriarca de las letras

De su pluma a la pantalla grande

(Lea o texto para responder as questões 15 e 16)

De un fracasado vendedor de enciclopedias a uno de los escritores más leídos del mundo. Gabriel García Márquez, el creador del mítico pueblo de Macondo en *Cien Años de Soledad*, cumple hoy 80 años marcados por una prolífica carrera literaria coronada con su autobiografía que comienza con la frase “La vida no es la que uno vivió, sino la que uno recuerda y cómo la recuerda para contarla”.

El padre del “realismo mágico” nació en 1927 en el poblado de Aracataca, Colombia, en medio de plantaciones plataneras y atravesada por un viejo ferrocarril, que fue la inspiración de Macondo, escenario de la obra que lo consagró como uno de los más grandes novelistas latinoamericanos.

“Gabo” – así lo llaman cariñosamente los colombianos – vivió en Aracataca y creció escuchando historias fantásticas de su abuela que luego plasmó en su obra. Pese a la tragedia de violencia y dificultades económicas del país, el escritor encontró la materia prima para mezclar la realidad con la ficción.

Hijo de un telegrafista, abandonó sus estudios de derecho para escribir en los diarios El Universal de Cartagena, EL Heraldo de Barranquilla y El Espectador de Bogotá, demostrando que el periodismo puede ser un género literario si se trata con rigor.

García Márquez ha reconocido que *La Metamorfosis* de Franz Kafka fue una de las novelas que más lo marcó, por la capacidad del autor para sumergir al lector desde el primer párrafo. En 1982, cuando recibió el Premio Nobel de Literatura, admitió que los poetas Pablo Neruda, Nobel chileno y el nicaragüense Rubén Darío influyeron en su obra literaria. “Toda buena novela debe ser una transposición poética de la realidad”, explicó en la oportunidad. García Márquez también ha reconocido la influencia de Juan

Rulfo (México), Jorge Cuis Borges (Argentina) y Miguel Ángel Asturias (Guatemala), escritores a los que superó en prestigio y en lectores. En una encuesta del diario español El Mundo de 1999 fue elegido como uno de los cuatro primeros autores del milenio junto a Shakespeare, Dante y Miguel de Cervantes.

En 1996 el escritor completó uno de sus trabajos de no ficción, *Noticia de un Secuestro*, novela en la que narra el drama del rapto de prominentes personalidades por parte del jefe del Cartel de Medellín, Pablo Escobar.

Una lectura pública de *Cien de Soledad* comenzó ayer en la Casa de América de Madrid en homenaje al escritor colombiano. En 2007 se recuerdan los 40 años de la publicación del famoso texto, los 60 de la aparición de su primera obra y los 25 de la asignación del Nobel de Literatura. La lectura se prolongará por cerca de 16 horas y en ella participarán unas 80 personas.

Además de escribir, a García Márquez le apasiona el cine. Fue fundador de la Escuela Internacional de Cine y Televisión en San Antonio de los Baños (Cuba), además de cronista de cine. En la década del 50 participó en el Centro Experimental de Cinematografía de Roma y recibió clases de Cesare Zavattini. El Festival de Cine de Cartagena lo homenajeó este año al presentar varias de sus obras convertidas en películas, como *Tiempo de Morir*, *Edipo Alcalde* y *El Coronel no Tiene quien le Escriba*.

Questão 15: A partir del texto es cierto decir que:

- I) Gabriel García Márquez vendió más libros que Miguel Ángel Asturias.
 - II) Gabriel García Márquez tiene más prestigio que Miguel de Cervantes.
 - III) Sufrió influencias de otros escritores como Shakespeare y Dante.
- a) Sólo I y II están correctas.
 - b) Sólo I y III están correctas.
 - c) Sólo I está correcta.
 - d) Sólo III está correcta.
 - e) Sólo II está correcta.

Questão 16: Es cierto, de acuerdo con el texto, afirmar que:

- I) Todas sus obras literarias fueron producidas en el cine.
 - II) La mayor pasión de Gabriel García Márquez es el cine.
 - III) Para Gabriel García Márquez la realidad no debe comprometer el arte literario.
- a) Todas están correctas.
 - b) Todas están incorrectas.
 - c) Sólo I está correcta.
 - d) Sólo III está correcta.
 - e) Sólo II está correcta.

CIÊNCIAS HUMANAS

Questão 17: Leia a letra da música:

Hoje você é quem manda
Falou, tá falado
Não tem discussão, não.
A minha gente hoje anda
Falando de lado e olhando pro chão. Viu?
Você que inventou esse Estado
Inventou de inventar
Toda escuridão
(...)
Apesar de você
amanhã há de ser outro dia.
Eu pergunto a você onde vai se esconder
Da enorme euforia?
Como vai proibir
Quando o galo insistir em cantar?
(...)
Quando chegar o momento
Esse meu sofrimento
Vou cobrar com juro. Juro!

Fonte: <http://analisedeletras.com.br/chico-buarque/apesar-de-voce>, acesso 04/09/2011.

A música “Apesar de você” exprime a crítica a um momento político específico na História do Brasil, a saber:

- a) Estado Novo (1937-1945)
- b) Governo Populista (1946-1964)
- c) Governo Militar (1964-1985)
- d) Governo Juscelino Kubitschek (1956-1961)
- e) Governo Collor (1990-1992)

Questão 18: Leia o texto:

“O continente africano em seu conjunto apresenta 44% de suas fronteiras apoiadas em meridianos e paralelos; 30% por linhas retas e arqueadas, e apenas 26% se referem a limites naturais que geralmente coincidem com os de locais de habitação dos grupos étnicos”.

Fonte: MARTIN, A. R. Fronteiras e Nações. São Paulo: Contexto, 1998.

As fronteiras atuais dos países africanos têm suas origens relacionadas com:

- a) A distribuição das riquezas naturais do continente.
- b) A organização estabelecida no período áureo do Império Egípcio.
- c) O Imperialismo do século XIX empreendido principalmente por potências européias.
- d) O tráfico de escravos ocorrido durante as Grandes Navegações do século XV.
- e) A nova ordem mundial estabelecida após o fim da Guerra Fria.

Questão 19: Sobre os desdobramentos da Lei Áurea, assinada pela princesa Isabel em 13 de maio de 1888, assinale a alternativa correta.

- a) Esta Lei aboliu a escravidão e o racismo no país, fazendo com que a Princesa Isabel seja considerada “A Redentora” dos negros.
- b) Apesar da emancipação jurídica, o liberto continuou a lutar em condições desvantajosas por sua cidadania e ascensão social.
- c) Com o fim da escravatura melhoram as condições sociais e econômicas dos ex-escravos, que passam a ter acesso a formação escolar e profissional adequadas.
- d) A Abolição fortalece o regime imperial no Brasil, já que ele passa a ser apoiado pela grande massa dos ex-escravos.
- e) A Lei Áurea determinou uma indenização para os ex-proprietários de escravos, com exceção apenas dos paulistas que já utilizavam predominantemente mão-de-obra imigrante italiana.

Questão 20: No dia 11 de setembro de 2001, ocorreu um dos maiores atentados de todos os tempos – os ataques às torres gêmeas do World Trade Center e ao Pentágono, nos Estados Unidos. Dez anos depois, podemos identificar que uma das consequências desse atentado foi:

- a) O estabelecimento da “guerra ao terror”, com invasões ao Afeganistão e ao Iraque.
- b) A revisão das regras de imigração para os Estados Unidos, com a abertura das fronteiras para estrangeiros.
- c) A assinatura de Tratados de Paz que garantiram o desarmamento e o fim do terrorismo nos anos subsequentes.
- d) Diminuição do preconceito contra islâmicos e ampliação da tolerância religiosa.
- e) Fortalecimento da luta dos Estados Unidos pela soberania das nações islâmicas e pelo respeito aos direitos humanos.

Questão 21: As árvores de casca grossa, caules retorcidos, e o chão de terra poeirenta não deixam dúvidas:

.....I..... não é lugar para qualquer plantinha. Durante seis meses do ano, entre maio e setembro, não cai uma gota de chuva nesse interiorzão brasileiro.

Esse ambiente de biodiversidade riquíssima, porém aparentemente inóspito e improdutivo, se tornou um grande celeiro, com destaque para o cultivo deII..... . Esse produto é destinado especialmente para exportação e atualmente o Brasil figura como seu segundo maior produtor mundial.

Fonte: www.estadao.com.br (adaptado), 26 de setembro de 2009.

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas do texto:

- a) I – o cerrado; II – soja
- b) I – a mata atlântica; II – cana de açúcar
- c) I – a caatinga; II – milho
- d) I – os pampas; II – trigo
- e) I – a mata atlântica; II – cacau

Questão 22:

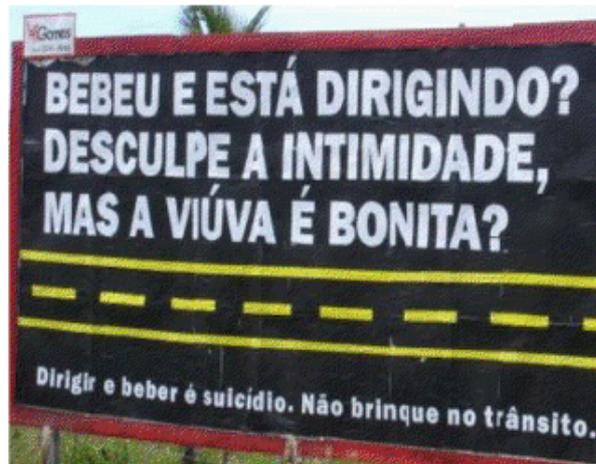
2011 - PRIMAVERA ÁRABE...					
TUNÍSIA	EGITO	BAHREIN	SÍRIA	IÊMEN	LÍBIA
A revolta começou em dezembro de 2010 e o ditador Ben Ali renunciou em menos de um mês.	Egípcios tomaram as ruas durante 18 dias. No dia 11 de fevereiro, Mubarak renunciou após 30 anos no poder.	Em fevereiro, a população foi às ruas protestar contra a dinastia sunita que rege o país.	Desde março, manifestantes pedem a queda do presidente Bashar al-Assad. Mais de 2.200 civis já foram mortos	Os protestos foram iniciados, em 27 de janeiro, contra o presidente Ali Abdullah Saleh, no cargo há 33 anos.	No dia 23 de agosto os rebeldes conseguiram invadir a sede do governo do diretor Muamar Kadafi, há 42 anos no poder.

Fonte: Revista Isto É, 31 ago/2011 (adaptado).

O quadro intitulado “Primavera árabe” sugere que vários países árabes estão passando por um momento de:

- a) Divisão interna precipitada pela intensa crise econômica.
- b) Fortalecimento dos governos tradicionais.
- c) Respeito aos direitos humanos e liberdades individuais.
- d) Luta popular pela queda de antigos ditadores.
- e) Enfraquecimento das instituições democráticas.

Questão 23:



**OPERAÇÃO
LEI SECA
VÁ DE TAXI**



Na madrugada de 7 de maio de 2009, três dias antes do Dia das Mães, Christiane Yared recebeu o caixão lacrado com o corpo de seu filho Gilmar Rafael Yared, morto aos 26 anos. Ela não chegou a ver o que restou dele após a brutal colisão, numa avenida de Curitiba, com o carro blindado do deputado Carli Filho, de família de políticos do Paraná.

Segundo a acusação, o deputado, da mesma idade da vítima, estava embriagado, corria a 160 quilômetros por hora. Ele perdera a carteira de habilitação devido a dezenas de multas. O carro do deputado cortou o outro pelo meio, degolando o filho de Christiane. Um ano e quatro meses após a tragédia, a promotora Lucia Ignez Giacomitti Andrich determinou que Carli Filho seja levado a júri popular.

Fonte: www.vooz.com.br; www.curumaraue.blogspot.com; www.transitoamigo.com.br/website/?p=237 (adaptado).

As duas imagens e o texto lidos em conjunto indicam para um dos maiores problemas enfrentados no trânsito brasileiro, a saber:

- a) A falta de radares e semáforos nas vias públicas.
- b) A rigidez da legislação de trânsito.
- c) A inexistência de campanhas educativas.
- d) A persistência da associação entre bebida alcoólica e trânsito.
- e) A presença de condutores que não possuem carteira de habilitação.

Questão 24: Observe a tabela

Grandes grupos religiosos no Brasil de 1991 a 2009, em porcentagem (%)							
Ano	Sem Religião	Católico	Evangélico Pentecostal	Evangélico (Outros)	Espiritualista	Outras	Total
1991	4,75	83,64	5,59	4,00	1,12	0,90	100,00
2000	7,35	73,90	11,00	4,41	1,35	1,39	100,00
2009	6,72	66,43	12,76	7,47	1,65	2,89	100,00

Fonte: Fundação Getúlio Vargas (adaptada), disponível em www.fgv.br/cps/religiao/CPS/FGV, acesso 02/09/2011.

As partir das informações contidas na tabela, assinale a alternativa correta sobre as religiões no Brasil entre os anos de 1991 e 2009:

- a) A religião católica foi a que mais cresceu em número de adeptos.
- b) As religiões evangélicas (outras) cresceram mais que as pentecostais no período entre 1991 e 2000.
- c) Apesar do declínio no número de fiéis, a religião católica ainda concentra a maioria dos brasileiros.
- d) O grupo dos sem religião caiu entre 1991 e 2000 e voltou a crescer entre 2000 e 2009.
- e) Somados, os evangélicos pentecostais e outros representam menos de 10% (dez por cento) dos brasileiros.

CIÊNCIAS NATURAIS

“Serão indicadas empresas com as melhores práticas em relação às mudanças climáticas. Isto porque entendemos que a elevação da temperatura do planeta representa um dos maiores desafios para a humanidade. Nas últimas décadas, a emissão de um conjunto de gases (como carbônico e metano) derivados da queima de combustíveis fósseis e do desmatamento vem transformando a atmosfera da Terra. Esses gases vêm

mudando. Segundo os cientistas, essas mudanças já vão provocar alterações nos padrões conhecidos de chuvas e secas, além de elevar o nível dos mares. Teremos que nos adaptar a essas transformações. E também precisaremos controlar as emissões poluentes, para que as mudanças climáticas não sejam tão drásticas a ponto de ameaçar a segurança de nossa civilização”.

(Revista Época, 11/03/2011. Adaptado).

Questão 25: Do ponto de vista biológico, qual fenômeno climático se pode reconhecer a partir das informações do texto desta questão?

- a) Buraco na camada de Ozônio.
- b) Ilha de Calor Rural-urbana (I.C.R.U.).
- c) Aquecimento global.
- d) Eutrofização.
- e) Retroversão térmica.

Questão 26: “No Brasil, produz-se cerca de 100 mil toneladas de lixo por dia. Os Resíduos são um grave problema no mundo moderno”.

(Portal da prefeitura de Belém, 28/04/2011. Adaptado).

“Só a metrópole de São Paulo gera 15.000 toneladas diárias de resíduos sólidos, um volume que, prensado, equivaleria a um prédio de 30 andares. Os resíduos sólidos são o conjunto de materiais sólidos não aproveitados das atividades humanas (domésticas, comerciais, industriais, etc...). A acumulação de resíduos domésticos sólidos constitui hoje em dia um problema angustiante”.

(Revista Superinteressante, Ed. 156 – Setembro de 2000. Adaptado).

“Todo ano, o Brasil joga fora 5,8 bilhões de reais porque não recicla seu lixo urbano. Grande parte dos resíduos sólidos não tem o encaminhamento ideal e, por isso, o lixo é um dos problemas que mais afeta o mundo”.

(Calderoni, Sabetai. Os Bilhões Perdidos no Lixo. USP, 1997. Adaptado).

Considerando os conhecimentos das Ciências Naturais, as ameaças à água, ar, solo e aspectos ecológicos deste problema, pode-se afirmar que o encaminhamento ideal dos resíduos sólidos domésticos seria:

- a) Depositá-los em um aterro sanitário. Os aterros sanitários são locais projetados para minimizar os problemas trazidos pelos lixões. Eles são revestidos com plástico, evitando a contaminação do solo, além de apresentarem tubos para remoção de chorume e canais para saída de gás metano.
- b) Levá-los para os lixões. Impedindo, assim, a liberação de CFC (clorofluorcarbono) nas grandes zonas urbanas, mantendo a integridade da camada de ozônio.
- c) Promover a compostagem e posteriormente incinerá-los somente em cidades do interior para minimizar os graves efeitos da poluição nos centros urbanos seria a forma mais eficiente de minimizar os problemas dos resíduos sólidos.
- d) Promover a reciclagem dos materiais biodegradáveis através das usinas de incineração, obtendo deste processo adubo e uma quantidade apreciável de biogás.
- e) Levá-los para periferia ou próximo das cidades do interior, aumentando assim a oferta de trabalho, e conservando os recursos naturais dos centros urbanos totalmente preservados.

Questão 27: Um jovem motoqueiro quebra acidentalmente o espelho retrovisor de sua moto. Desejando reparar o estrago, lembra-se de ter notado que sua irmã possuía um espelho do tamanho idêntico ao quebrado e decide instalar na moto. Observando a imagem no espelho, percebeu que algo estava errado, uma vez que o espelho quebrado sempre apresentara imagens menores e direitas, enquanto que o novo espelho apresenta imagens direitas e maiores para objetos próximos e imagens menores e invertidas para objetos distantes. De acordo com o descrito, o espelho quebrado e o espelho substituído eram, respectivamente:

- a) Convexo e côncavo.
- b) Côncavo e plano.
- c) Plano e convexo.
- d) Convexo e plano.
- e) Côncavo e convexo.

Questão 28: Na entrada de rede elétrica de 120 V, contendo aparelhos puramente resistivos, existe um único disjuntor de 50 A. Por segurança, o disjuntor deve desarmar na condição em que a resistência equivalente de todos os aparelhos ligados é menor que:

- a) 0,42 Ω
- b) 0,80 Ω
- c) 2,40 Ω
- d) 3,50 Ω
- e) 5,60 Ω

Questão 29: Um automóvel possui uma bateria de 12V de força eletromotriz. Quando a chave de ignição do automóvel é acionada, a bateria fornece uma corrente elétrica de 60A, durante 2s, ao motor de arranque. A energia fornecida pela bateria, em joules, é de:

- a) 360
- b) 720
- c) 1000
- d) 1440
- e) 2000

Questão 30: Os refrigerantes possuem em sua composição o ácido fosfórico. O índice diário aceitável (I.D.A.) de ácido fosfórico em aditivos alimentares é de 5 mg/kg de peso corporal. Calcule o volume de refrigerante, em litros, cuja concentração 0,6 g/L, que uma pessoa de 60 kg deve ingerir para atingir o limite máximo de I.D.A.

- a) 4,5
- b) 3,5
- c) 2,5
- d) 1,5
- e) 0,5

Questão 31: As ervilhas provocam muitos gases (flatulências), devido a rafinose, um açúcar com cadeia composta de sequências de frutose, glicose e galactose. A galactose não é metabolizada por nenhuma enzima em nosso organismo, mas é assimilada por bactérias da flora intestinal, cuja ação produz os gases hidrogênio, dióxido de carbono e metano, responsáveis pelo inchaço do intestino e pelo “meteorismo”.

Em relação aos açúcares citados a fórmula molecular que representa é:

- a) $C_6H_{12}O_6$
- b) $C_{12}H_{22}O_{11}$
- c) $C_6H_{22}O_{11}$
- d) $C_{12}H_6O_6$
- e) $C_6H_6O_6$

Questão 32: Em relação à sacarose são feitas as seguintes afirmações:

- I) É uma substância apolar.
- II) Sua hidrólise produz apenas glicose e frutose.
- III) É um monossacarídeo.
- IV) É um dissacarídeo.

Estão corretos os itens:

- a) I e II
- b) I e III
- c) II e IV
- d) II e III
- e) I e IV

MATEMÁTICA

Questão 33: Um banco pratica sobre o seu serviço de cheque especial a taxa de juros de 11% ao mês. Para cada 100 reais de cheque especial, o banco cobra 111 no primeiro mês, 123,21 no segundo, e assim por diante. Sobre um montante de 100 reais, ao final de um ano o banco irá cobrar aproximadamente:

- a) R\$ 150,00
- b) R\$ 200,00
- c) R\$ 250,00
- d) R\$ 300,00
- e) R\$ 350,00

Questão 34: Um comerciante deu um desconto de 20% sobre o preço de venda de uma mercadoria e, mesmo assim, conseguiu um lucro de 20% sobre o preço que pagou pela mesma. Se o desconto não fosse dado, seu lucro, em porcentagem, seria:

- a) 40%
- b) 45%
- c) 50%
- d) 55%
- e) 60%

Questão 35: Duas caixas d'águas têm forma cúbica, sendo que a capacidade da menor delas é de 8000L. Sabendo que a capacidade da maior equivale a 337,5% da capacidade da menor, conclui-se que a medida da aresta da maior caixa é de:

- a) 3m
- b) 2,8m
- c) 2,7m
- d) 4,2m
- e) 5m

Questão 36: O álcool no sangue de um motorista alcançou o nível de 2 gramas por litro logo depois de ele ter bebido uma considerável dose de aguardente. Considere que esse nível decresce de acordo com a função $N(t) = 2 \cdot (0,5)^t$, em que $N(t)$ é o nível de álcool no sangue, em gramas por litro, após t horas do momento em que o nível 2g/L foi constatado. Quanto tempo deverá o motorista esperar antes de dirigir seu veículo, se o limite permitido de álcool no sangue, para dirigir com segurança, é de 0,8 gramas por litro? (Use $\log 2 = 0,3$)

- a) 2 h
- b) 1h e 20 min
- c) 3 h
- d) 4 h
- e) 4h e 30 min

Questão 37: Para o desfile de abertura dos últimos jogos pan-americanos, no Rio de Janeiro, 4 nadadores, 3 tenistas e 2 iatistas estiveram no estádio em fila indiana. Em quantas sequências diferentes essa fila pode ser formada, se atletas de uma mesma modalidade de esporte devem permanecer juntos?

- a) 288
- b) 576
- c) 1.728
- d) 348
- e) 624

Questão 38: Entre 1986 e 1989, a moeda do país era o cruzado (Cz\$). Com a imensa inflação que tivemos, a moeda foi mudada algumas vezes: tivemos o cruzado novo, o cruzeiro, o cruzeiro real e, finalmente, o real. A variação cambial entre o cruzado e o real seria hoje de: 1 real = 2.750.000.000 cruzados. Imagine que a moeda não tivesse mudado e que João, que ganha hoje 640 reais por mês, tivesse que receber seu salário em notas novas de 1 cruzado. Se uma pilha de 100 notas novas tem 1,5 cm de altura, o salário em cruzados de João faria uma pilha da altura de:

- a) 26,4 km
- b) 264 km
- c) 2.640 km
- d) 26.400 km
- e) 264.000 km

Questão 39: Nas proximidades da superfície terrestre, a pressão atmosférica P , em atm, é dada em função da altitude h , em km, aproximadamente, por $P = (0,9)h$. Se no topo de uma montanha a pressão é de 0,729 atm, conclui-se que a altitude desse topo é de:

- a) 6 km
- b) 5,2 km
- c) 5 km
- d) 4 km
- e) 3 km

Questão 40: Uma prova do tipo múltipla escolha, contém 10 itens com 5 alternativas cada um. Somente uma alternativa é correta para cada item. Qual a probabilidade de um aluno “chutando” os 10 itens, acertar metade das respostas?

- a) 2,7%
- b) 2,5%
- c) 3,2%
- d) 3,5%
- e) 3,8%

TEOLOGIA E CONHECIMENTOS BÍBLICOS

Questão 41: A respeito natureza do ser humano é correto afirmar que:

- a) Embora homem e mulher tenham sido criados à imagem de Deus, a mulher tem natureza inferior a do homem.
- b) Embora homem e mulher tenham sido criados à imagem de Deus, o homem tem alma imortal enquanto que a mulher tem alma mortal.
- c) Homem e mulher foram criados à imagem de Deus com a mesma natureza, dignidade, e alma imortal.
- d) Homem e mulher foram criados à imagem de Deus com a mesma natureza e dignidade, porém como candidatos à imortalidade.
- e) Homem e mulher foram criados unicamente para propósitos de reprodução, isto é, para encherem a terra de outros seres humanos.

Questão 42: Qual das posições abaixo mais se aproxima da compreensão adventista a respeito do Milênio?

- a) Pré-milenialismo Dispensacionalista
- b) Pós-milenialismo
- c) Amilenialismo
- d) Pré-milenialismo histórico
- e) Idealismo Milenar

Questão 43: Qual foi rei babilônico que libertou do cárcere a rei Joaquim de Judá?

- a) Nabucodonosor
- b) Belsazar
- c) Ciro
- d) Evil-Merodaque
- e) Nebuzardã

Questão 44: Qual a sequência correta de livros do Antigo Testamento?

- a) Mateus, Marcos e João
- b) Jó, Salmos e Cantares
- c) Oséias, Joel e Amós
- d) Obadias, Zacarias e Malaquias
- e) Ageu, Obadias e Malaquias

Questão 45: Qual das asserções abaixo sobre a Lei é verdadeira?

- a) A Lei foi abolida na cruz.
- b) Nossa salvação depende de guardarmos a Lei.
- c) A guarda da Lei é opcional para os cristãos, porém obrigatória para os judeus.
- d) A guarda da Lei é resposta de gratidão do crente pela salvação recebida em Cristo.
- e) A observância da Lei é obrigatória para todo o adventista do sétimo dia, em virtude de ser a base sobre a qual somos salvos.

Questão 46: A respeito da justificação pela fé, é correto afirmar que:

- a) É uma doutrina exclusiva da Igreja Adventista do Sétimo Dia.
- b) A justificação pela fé foi o grande tema teológico que impulsionou a Reforma Protestante no século XVI.
- c) É uma doutrina espúria que a igreja deve rejeitar.
- d) É a noção de que antes da volta de Jesus a igreja alcançará em estado de perfeição absoluta.
- e) É uma doutrina amplamente ensinada pelos Mórmons.

Questão 47: Biblicamente, qual das asserções abaixo sobre o santuário celestial está correta?

- a) O Santuário Celestial é uma doutrina que os adventistas herdaram dos reformadores do século XVI.
- b) O Santuário Celestial é o céu em sua totalidade.
- c) O Santuário Celestial começou a ser purificado em 457 a.C.
- d) O Santuário Celestial é doutrina distintiva dos Adventistas do Sétimo Dia.
- e) O Santuário Celestial contém somente um compartimento.

Questão 48: Qual a visão bíblica a respeito da sexualidade?

- a) O sexo é pecado.
- b) O sexo se destina exclusiva mente para a procriação.
- c) O sexo foi idealizado por Deus para relacionamento e procriação.
- d) O sexo é um acidente evolutivo.
- e) O sexo não envolve qualquer valor teológico.