



Colégio Qi

**PARA A VALIDADE DO QID, AS RESPOSTAS DEVEM SER APRESENTADAS EM FOLHA PRÓPRIA, FORNECIDA PELO COLÉGIO, COM DESENVOLVIMENTO E SEMPRE A TINTA. TODAS AS QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA DEVEM SER JUSTIFICADAS.**

**DATA DE ENTREGA: 24 / 05 / 2017**

### GABARITO

1. (1,0) Rodoviária ou Rodoviarismo. As rodovias foram construídas principalmente para incentivar a entrada e os investimentos de montadoras de veículos estrangeiras no país, e de todo aparato criado entorno de uma rodovia. (postos de combustíveis, empresas de peças de reposição para veículos, grandes construtoras, etc).
2. (1,0) Menor emissão de gás carbônico; Alto custo de manutenção de veículos e estradas e gastos com combustível e pedágios; Pouca capacidade de carga; Alto custo com fretes; Muitos problemas ligados a violência no trânsito (mortes causadas por acidentes), etc.
3. (1,0) Renováveis: Lenha, Hidráulica, Produtos cana, Solar e Eólica  
Não renováveis: Petróleo, Gás Natural, Carvão e Urânio (Energia Nuclear)
4. (1,0) CRÍTICAS:
  - O cultivo de matéria-prima para a produção de biocombustíveis pode ocupar terras usadas na produção de alimentos (aumentaria a fome...);
  - O risco de novos cultivos “empurrarem” a fronteira agrícola do país em direção às áreas florestais ainda não devastadas;
  - Muitas plantações, hoje usadas como matéria-prima para a produção de biocombustíveis, requerem terra agricultável de alta qualidade, além do uso significativo de fertilizantes, pesticidas e água;
  - Incentivo ao modelo econômico que favorece o capital estrangeiro e os grandes empresários do agronegócio (monocultores), agravando a concentração fundiária com prejuízo da agricultura familiar (e também da reforma agrária).
5.
  - a) (0,5) A presença de bacias hidrográficas generosas com rios permanentes e caudalosos, espalhados pelas várias regiões do país, seguindo trajetórias com declives expressivos, representa uma vantagem para a valorização da opção pela hidreletricidade.
  - b) (0,5) A produção de hidreletricidade, em geral, é mais barata, em termos de unidade de energia gerada, e baseada em fontes internas e renováveis, enquanto a termoeletricidade é mais cara neste particular, além de baseada em fontes mais caras e não-renováveis.
6. (1,0 - 0,5 para cada resposta)
  - Desaparecimento de grandes áreas florestadas com a construção da represa.
  - Alteração da biodiversidade local, devido à perda de animais e vegetais, principalmente de espécies endêmicas, com a construção da barragem e inundação da área do reservatório.
  - Eutrofização do reservatório, devido à decomposição da vegetação na área alagada pela barragem.
  - Aumento do efeito estufa, pela liberação de gás carbônico e metano para a atmosfera, decorrente da decomposição da vegetação inundada.
  - Assoreamento do lago, devido à diminuição da velocidade do fluxo dos rios que desembocam no reservatório e à própria barragem, que, como obstáculo, provoca a deposição de sedimentos.
  - Perda da qualidade da água, devido à decomposição de matéria orgânica, provocando a acidificação da água.
  - Deslocamento da população residente, devido à construção da usina hidrelétrica, mudando atividades econômicas, culturais e de lazer.
  - Perda de terras e solos férteis para a agropecuária, devido ao alagamento das áreas que estavam sendo utilizadas para a produção anteriormente à construção da barragem.

7. (1,0) As regiões cuja topografia é mais acidentada formam lagos artificiais menores e com mais baixo nível de impactos sobre a fauna e flora e populações residentes no local. Não é o caso das usinas instaladas na Região Norte, em áreas de planície e depressão e com menor declividade.

8. (1,0) Fatores favoráveis: autonomia geográfica na localização de unidades geradoras; aumento na oferta de energia.

Fatores desfavoráveis: Altos custos, geração de lixo atômico.

9. (1,0) Dos usos do mar mais importantes a serem citados que podem compor forças para a ampliação a importância do Brasil frente a si mesmo e ao mundo, deve ser destacado(a):

- A exploração de petróleo na plataforma continental e de outros recursos naturais.
- A pesca e a produção alimentar, a partir dos recursos da fauna e flora marinha.
- A pesquisa científica voltada para os mais diversos setores da sociedade.
- A produção de energia.
- O turismo.
- O esporte.

10. (1,0) A produção de biodiesel pode utilizar fontes vegetais, como a mamona, o dendê, a palma, a soja e o pinhão bravo. Aspectos como o fato da estrutura de produção do agronegócio já estar bem organizada e implantada, não necessitando praticamente de incorporação de novas áreas com impactos ambientais decorrentes, possuir matérias-primas nacionais e constituir-se em fonte alternativa, renovável e pouco poluente e ecologicamente sustentável, fazem do biodiesel uma alternativa ambiental viável



Colégio Qi

**PARA A VALIDADE DO QID, AS RESPOSTAS DEVEM SER APRESENTADAS EM FOLHA PRÓPRIA, FORNECIDA PELO COLÉGIO, COM DESENVOLVIMENTO E SEMPRE A TINTA. TODAS AS QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA DEVEM SER JUSTIFICADAS.**

**DATA DE ENTREGA: 24 / 05 / 2017**

### Gabarito

#### Questão 1

A) Foram denunciados os crimes cometidos por Stalin, os métodos de eliminação dos adversários e a amplitude da repressão desde 1935. Nesse período, foi reduzido o poder da polícia, permitida a recuperação de inúmeros presos políticos e foram fechados vários campos de trabalho forçado. Foi condenado também o culto à personalidade.

B) A tentativa de liberalizar o regime soviético facilitou o contato com o Ocidente, quando Krushev propôs aos EUA uma política de coexistência pacífica, única saída capaz de evitar um confronto entre as duas potências. Em 1959, Krushev, atendendo ao convite do presidente americano Eisenhower, visitou os EUA para discutir essa proposta. Ao mesmo tempo, era marcada em Paris uma conferência para discutir a política internacional de desarmamento. No entanto, a queda de um avião norteamericano em missão de espionagem, abatido no espaço aéreo soviético, impediu qualquer acordo entre os dois países, marcando o reinício das hostilidades.

#### Questão 2

os EUA e a URSS buscaram ampliar sua influência política na África agregando novos aliados aos seus respectivos blocos de poder durante a Guerra Fria; os novos Estados nacionais africanos, surgidos do movimento de descolonização, ao buscar aliados políticos internacionais para viabilizar os seus respectivos projetos nacionais aproximaram-se da URSS e dos EUA; o continente africano foi alvo de intensas disputas político-militares entre EUA e URSS durante a Guerra Fria em razão de interesses geopolíticos e econômicos.

#### Questão 3

A) Interferência norte-americana nos assuntos internos de Cuba (“Emenda Platt”); ditadura de Fulgêncio Batista; desigualdade social; Guerra Fria.

B) Inicialmente um processo histórico essencialmente antiimperialista contrário à presença e influência estadunidense, a Revolução Cubana se aproxima da União Soviética na medida em que os embargos econômicos estabelecidos por Washington para enfraquecer o regime recém-criado foram sendo impostos.

#### Questão 4

A) A Emenda Platt era essencialmente um dispositivo legal que permitia intervenções militares estadunidenses sem respeitar a soberania do governo cubano, daí um desafio a própria condição autônoma do país.

B) A Revolução representa um desafio à liderança estadunidense enquanto potência hegemônica tanto no mundo capitalista quanto na América central.

#### Questão 5

A) Maoísmo: revolução contínua e protagonismo do campesinato em detrimento do proletariado urbano.

B) Foi um movimento de consolidação da ortodoxia maoísta diante das ameaças representadas pelas divergências internas ao partido. Representou um excessivo controle das vozes dissonantes à liderança de Mao durante o processo de consolidação da revolução.

C) O sistema produtivo chinês apesar de sofrer tentativas constantes de reformulação e recuperação – como os planos quinquenais e o Grande Salto Para Frente – não conseguia se modernizar. As tentativas esbarravam nas limitações estruturais de uma economia com baixo nível de competitividade e desenvolvimento técnico-tecnológico. A conversão do sistema sempre esbarrava no purismo maoísta ante a influência do capitalismo.