



A

C

**RESOLUÇÃO
COMENTADA**

B

D

E



Resolução comentada da lista de Junho - Geografia

Questão 1 – Alternativa B. A mudança de posição do Sol no horizonte e a ocorrência de estações do ano são derivadas do processo de movimentação terrestre. A translação, movimento que a Terra realiza em torno do sol, em conjunto com o eixo de inclinação terrestre, promove a diferença de insolação que chega à superfície da Terra e que marca a variação da posição do sol e das estações ao longo do ano.

Questão 2 – Alternativa B. A questão refere-se ao movimento de rotação da Terra, movimento da Terra em torno de seu próprio eixo, em que enquanto alguns países se encontram de frente para o sol outros encontram-se escuros, ou escurecendo, originando assim o dia e a noite, e diferentes fusos horários, como no caso do EUA e da França.

Questão 3 - Por seguir uma lógica de produção industrial, a pecuária é responsável por agravar significativamente os efeitos das mudanças climáticas. Além de ter a questão de que cada vaca ou boi produz de 250 a 500 litros de metano, é uma atividade econômica que precisa de uma grande área e para isso, comumente é necessário o desmatamento de áreas de florestas, sendo essas, agentes fundamentais para o equilíbrio térmico e climático do planeta. Além disso, a criação de gado, quando feita de maneira irresponsável, pode trazer outros problemas como a compactação do solo e a contaminação de lençóis freáticos e corpos de água (rios, lagos...) por conta do manejo incorreto dos dejetos animais, por exemplo. Resposta correta é a **Alternativa B.**

Questão 4 – A resposta correta é a **Alternativa C.** Considerando a mudança de comportamento da sombra da árvore, o movimento de translação da Terra e a emissão de raios solares ocasiona tal efeito sob a árvore.

A posição vertical não é capaz de determinar a projeção da sombra, juntamente com o fuso-horário e a posição do menino com relação à árvore, uma vez que se este trocasse de lado a projeção da sombra acompanharia o movimento; o argumento da estação do ano não se relaciona com a projeção de sombra.

Questão 5 – O fuso horário de referência para a determinação das horas é o Meridiano de Greenwich, escolhido como referência principal para o estudo dos fusos horários, **Alternativa C**. Esta é a única opção possível, visto que todas as outras alternativas são as latitudes e paralelos e o cálculo de fusos horários são feitos pelas longitudes e meridianos.

Questão 6 - Para fazer o cálculo, primeiro precisamos localizar as cidades nos mapas e ver em quais fusos elas estão localizadas:

- A cidade do Rio de Janeiro está localizada no fuso (-3)
- A cidade de Berlim está localizada no fuso (+1)

Após localizar as cidades, podemos fazer o cálculo do fuso:

- Sabendo que a diferença entre cada fuso é de 1h e que estamos indo do Oeste (-3) para o Leste (+1) precisamos somar 4h, que é a diferença entre o fuso (-3) para o fuso (+1);
- Com isso, sendo 16h no Rio de Janeiro, somando 4h, serão 20h em Berlim.
- Para finalizar precisamos lembrar que em Berlim é horário de verão, então devemos somar mais 1 hora, ou seja, o jogo se iniciará na Alemanha às 21h.

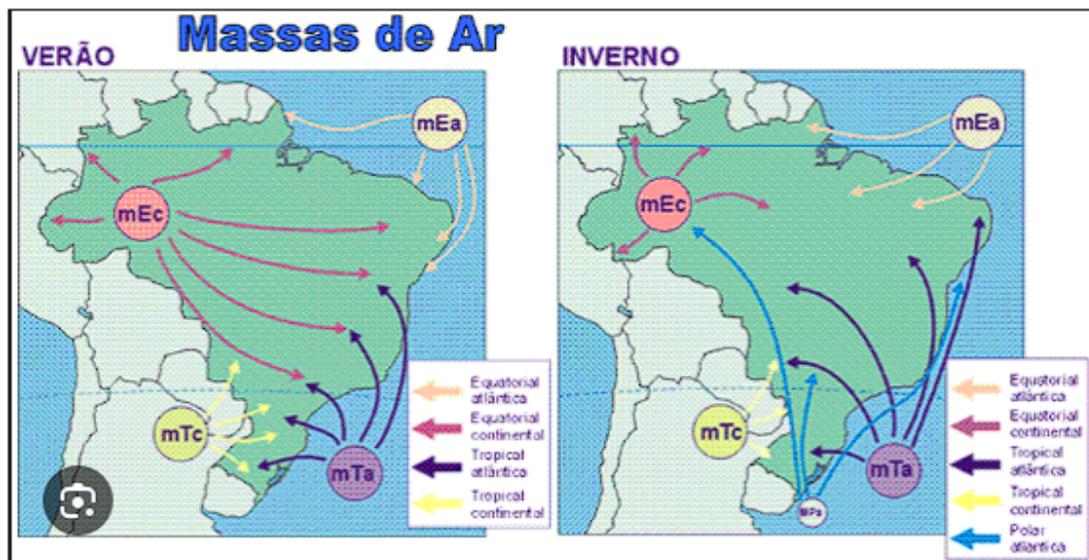
Alternativa E.

Questão 7 - Para poder interpretar o mapa da melhor forma com seu respectivo clima, é importante lembrar da influência da latitude, das massas de ar e da maritimidade. No Brasil, existem seis climas, dentre eles: Equatorial, Semiárido, Tropical, Tropical de Altitude, o Tropical Atlântico e o Subtropical. O número 1, que abrange boa parte do nordeste brasileiro, é um clima Tropical Semiárido, pois além de ser uma área quente e com longos períodos de seca, possui baixo nível de precipitação. Em 2, é marcado o clima Tropical de Altitude, em que as temperaturas são mais amenas que no tropical típico e é característico das regiões serranas e dos planaltos do sudeste brasileiro, predominando em altitudes de igual ou superior a 800 metros. Por último, onde está sinalizado o número 3, ao sul do país, o clima predominante é o Subtropical, marcado por baixas temperaturas, inverno frio e possível ocorrência de geada. Logo, a alternativa correta é **a letra B**.

Questão 8 - A única alternativa que corresponde ao fenômeno apresentado no texto é a **letra C, inversão térmica**. Resumidamente, as outras alternativas estão erradas porque: as chuvas orográficas são precipitações que são forçadas a subir em elevadas altitudes ao cruzar com montanhas ou serras. Os ciclones tropicais atuam em regiões equatoriais sobre os oceanos, retirando a energia do calor do mar e causando perturbações. As ilhas de calor correspondem às ações antrópicas, em que há um aumento considerável de temperatura nas cidades, principalmente em áreas de adensamento urbano. O efeito estufa é um fenômeno de ordem natural (mas as ações antrópicas intensificam esse processo), em que parte da energia solar que chega na Terra é refletida de volta para o espaço e assim que alcança a

atmosfera é absorvida pelos oceanos e pela superfície terrestre, aquecendo o planeta.

Questão 9 - As massas de ar são grandes volumes de ar que circulam pelo continente, promovidas pelas dinâmicas, movimentos de ar. Cada massa de ar possui características específicas. A Massa Tropical Atlântica (mTa) surge no oceano Atlântico trazendo muita umidade, atuando sobre o litoral do Sul e Sudeste do país. Já a Massa Polar Atlântica (mPa) surge próximo à Antártida, caracteriza-se pela massa de ar frio que atua no Brasil durante o inverno.



Resposta correta é a **Alternativa A**.

Questão 10 – O texto expõe a relação entre as taxas de evapotranspiração da floresta amazônica e o volume de chuvas no sudeste. A redução dessa taxa provocada pela intensificação do desmatamento reduziria, conseqüentemente, o volume da massa de ar úmido formado na região da Amazônia e transportado pelos ventos até a região sudeste (Massa Equatorial Continental). Resposta correta é a **Alternativa B**.

Questão 11 – Resposta correta é a **Alternativa C**. Os fatores climáticos são a latitude, a altitude, as massas de ar, as correntes marítimas, a continentalidade e a maritimidade. Já os elementos climáticos são a temperatura, a umidade e a pressão atmosférica. Logo, a alternativa correta é a letra "C", massas de ar e umidade.

A) clima e tempo [Incorreta, pois ambos não são fator ou elemento climático.]

- B) relevo e altitude [Incorreta, visto que a altitude não é um elemento climático.]
D) vegetação e continentalidade [Incorreta, pois ambos não são fator ou elemento climático.]
E) temperatura e pressão atmosférica [Incorreta, dado que a temperatura não é fator e somente a pressão atmosférica é um elemento climático.]

Questão 12 – a **Alternativa A** é a correta pois A Cortina de Ferro era a representação política que dividia a Europa. A metade oriental, ao leste do continente apoiava a URSS e a metade ocidental ao oeste apoiava os EUA na Guerra Fria. Esse apoio significava aderir as relações econômicas e de mercado e fazer pactos militares oferecendo apoio caso ocorresse um conflito direto. Essa dicotomia em outra escala chegou na prática no muro de Berlim, porém, o comando da questão solicita a divisão da Europa como um todo.

Questão 13 – A alternativa correta é a **alternativa [E]**, porque Taiwan definiu um governo e uma política de Estado independente da China a partir da vitória do Partido Comunista na Revolução em 1949, contudo essa soberania não é reconhecida oficialmente no meio diplomático internacional, o que faz a China ensinar com frequência sua intenção em anexar o território, já que Taiwan segue sendo um ponto de interesse estratégico e de disputas de influência tanto pela China quanto de potências ocidentais como os EUA.

As alternativas incorretas são: [A] e [B], porque a transferência da soberania de Hong-Kong e Macau foi feita para a China em 1997 e 1999 respectivamente; [C], porque o Tibete foi dominado pela China na década de 1950 e desde então, subordinado à ela; [D], porque Manchúria é uma região da China.

Questão 14 – **Alternativa D**, porque o texto destaca a posição contraditória entre os agricultores e os setores industriais europeus sobre o acordo UE-Mercosul. Os agricultores são contra, temendo perder mercado para produtos do Brasil e da Argentina, enquanto os industriais veem vantagem na livre circulação de mercadorias e isenção de tarifas para o mercado sul-americano.

Questão 15 – No contexto pós guerra fria podemos destacar o crescimento do neoliberalismo, significando também um enfraquecimento do estado. Nesse período órgãos como FMI – Fundo Monetário Internacional, o Banco Mundial e a ONU – Organização das Nações Unidas, ganham maior destaque político por serem as instituições que mediam a intensificação da globalização neoliberal. O mundo não permaneceu por muito tempo como unipolar, e a multipolaridade de elites começou a surgir aquecendo o mercado. Isso acirrou a competitividade e as articulações das elites empresarias somada com o desenvolvimento da tecnologia e dos transportes criou grandes oligopólios e monopólios que dominam o mundo. Cabe destacar também que esses órgãos internacionais e essas elites empresarias são majoritariamente dos países desenvolvidos, que pregam também uma cultura

predominante na globalização. Então mesmo com o final da bipolaridade da Guerra fria, esse quadro não representou o fim dos conflitos e oposições no mundo. A retirada da influência das grandes potências fez com que eclodissem em vários países conflitos nacionalistas e de cunho étnico, como por exemplo, na África e no Leste Europeu. Esse período também é marcado por conflitos religiosos com destaque aos ocorridos entre o mundo ocidental e os muçulmanos; além do crescimento das facções criminosas tendo seu principal eixo o tráfico de drogas.

Resposta correta é a **Alternativa A**,

Questão 16 – A resposta correta é a **Alternativa C**. As áreas destacadas são Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul são os países que formam o grupo de países que possuem uma economia emergente, chamado BRICS, que instituem fóruns de discussão sobre intercâmbio multilateral de economias emergentes.

Considerando os países citados, nem todos possuem uma liberdade democrática, tais como Rússia e China, assim como o liberalismo político. Não apresentam desalinhamento aos polos dominantes, possuem grandes relações com os Estados Unidos, por exemplo. Por fim, a questão discorre sobre relações econômicas e crescimento econômico, contrariando o contexto de integração de povos.

Questão 17 - Ao analisarmos o histórico das grandes guerras que ocorreram, percebemos que sempre existe um avanço tecnológico considerável e muitas vezes, determinante para que determinado país alcance os resultados esperados. Nos tempos mais atuais, em um mundo globalizado e em constante acesso a informação rápida, as big techs exercem um papel fundamental para a divulgação dessas notícias, porém, muitas vezes, atendendo a interesses secundários. Podemos perceber isso com a atual guerra entre Rússia e Ucrânia, já que a maior parte dessas corporações tecnológicas estão ligadas aos Estados Unidos e muitas vezes aos seus interesses. Também podemos perceber como as redes sociais são utilizadas como “instrumento de guerra” em períodos de eleição, tem se tornado algo comum se deparar com vídeos e fotos falsos e com desinformação a respeito de pautas que são debatidas ou candidatos. A desinformação, atrelada a uma falta de olhar crítico e pesquisa, é algo extremamente perigoso e que consegue ser compartilhada de maneira rápida e influenciar diversas pessoas. Resposta correta é a **Alternativa A**.

Questão 18 – Resposta correta é a **Alternativa D**. Os países imperialistas como por exemplo os EUA estão sempre buscando as diferentes formas de expansão o que acaba permitindo a ampliação de suas respectivas áreas de influência econômica. No caso desta questão é apresentado um mapa que destaca áreas onde os EUA têm levantado a preocupação em função de serem áreas insubmissas aos interesses estadunidenses o que ocorre muitas vezes em função da insubstancialidade de suas instituições estatais.

Questão 19 - A resposta correta é a **Alternativa D**. O BRICS surgiu no contexto pós crise financeira de 2008 e teve como primeiros membros os principais países emergentes, entre eles Brasil, Rússia, Índia e China. Posteriormente foi adicionada a África do Sul. Em 2024 também foram incluídos Egito, Etiópia, Irã, Arábia Saudita e Emirados Árabes Unidos.

(A) Incorreta. O MERCOSUL surgiu nos anos 1990, e não em 2009, como afirma o texto da questão.

(B) Incorreta. O G8 corresponde às 8 principais economias globais, que se reúnem desde os anos 1970, não sendo necessariamente um bloco econômico.

(C) Incorreta. O USCMA corresponde a uma Área de Livre Comércio entre o México, os EUA e o Canadá, tendo sido anunciado em 2018 em substituição ao NAFTA, que existe desde 1994. Sendo assim, a primeira reunião não aconteceu em 2009, como cita o texto.

(E) Incorreta. O G20 foi fundado nos anos 1990 e teve como objetivo incluir países com economias importantes dentro dos debates realizados pelo G8.

Questão 20 – A resposta correta é a **Alternativa A**. Os Estados Unidos possuem diversas bases militares pelo globo. Sendo assim, o país possui uma forte rede de aparatos militares, além de apoio de um grande número de países, situação que facilita a efetivação de ataques bélicos. Podemos destacar também a Doutrina Bush nesta questão, visto que o poderio militar torna-se a principal ferramenta de estratégia política e econômica para os Estados Unidos da América.

Questão 21 - O Conselho de Segurança da ONU é responsável por propor medidas e ações para promover a paz mundial e a segurança internacional. Também possui o papel de mediador das questões geopolíticas. **Alternativa D**.

Alternativa A está incorreta, porque a Assembleia Geral da ONU é responsável por estabelecer a sua política e o seu orçamento. As decisões são tomadas a partir da votação dos membros.

A alternativa B está errada, porque a Secretaria Geral da ONU presta serviços a outros órgãos e faz a administração de programas e políticas. O Secretário Geral é nomeado pela Assembleia Geral e deve cumprir o que for solicitado pelo Conselho de Segurança.

A alternativa C está errada, porque o Conselho Econômico e Social da ONU é responsável por realizar debates sobre o desenvolvimento sustentável, contemplando questões ambientais, sociais e econômicas.

A alternativa E está errada, porque o Conselho de Tutela da ONU era responsável pela proteção de povos que não tinham governo próprio, era composto por membros do Conselho de Segurança e outros eleitos pela Assembleia Geral.

Questão 22 – A resposta correta é a **Alternativa E**. A União Europeia é a maior, mais antiga e de mais bem sucedido bloco econômico.

O Mercosul é considerado pequeno para os padrões internacionais, possui influência apenas regional. O Acordo de Livre Comércio da América do Norte (Nafta, na sigla em inglês), apesar de incluir os EUA as duas outras economias não são tão relevantes assim e seu grau de integração é relativamente baixo em relação a outros blocos. O Pacto Andino inclui apenas países de economia pequena restritos ao espaço da América do Sul.

Questão 23 – Alternativa correta é a **Letra C** (Chile).

Questão 24 - Alternativa Correta: B

A participação de tomadas de decisão de forma direta é importante para que o país em questão possa também se beneficiar destas decisões, além de garantirem o direito de se posicionar sobre assuntos relacionados à paz mundial, com a possibilidade de melhorar a reputação do país.

Alternativas Incorretas: A, C e D

A: A fabricação de mais armamentos nucleares é proibida mundialmente desde 1998 pelo TNP (Tratado sobre a Não Proliferação de Armas Nucleares).

C: Cada nação possui um exército e arsenal bélico próprio, que não é dividido ou compartilhado com nenhum outro país, nem mesmo via G20.

D: A participação de guerras ao redor do mundo não só não é recomendada e deve ser evitada a qualquer custo como também é uma escolha individual de cada nação, a função do G20 é discutir assuntos que envolvam possíveis conflitos internacionais com objetivo de evitá-los

Questão 25 – A resposta correta é a **Alternativa B**. A única alternativa que não se apresenta como um bloco regional é o FMI (Fundo Monetário Internacional), visto que os países que fazem parte desse fundo não estão associados através do regionalismo geográfico proposto pela questão, sendo neste caso, um acordo mais abrangente que engloba países de regiões distintas e que não compartilham fronteiras e características semelhantes para ser considerado um bloco regional, diferente das outras alternativas apresentadas que representam uma integração regional, como: a União Européia, que se apresenta como um bloco regional dos países europeus; o MERCOSUL, que consolida um bloco econômico dos países da América do Sul; a Comunidade Andina de Nações – CAN, que se estabelece como um bloco econômico dos países Andinos (em referência a Cordilheira dos Andes); e o Acordo de Livre Comércio da América do Norte, que constitui um bloco econômico dos países da América do Norte.

Questão 26 - A geopolítica brasileira no século XXI é um tema relevante e complexo, e cada uma das opções apresentadas merece análise.

Alternativa A) Influência da China: No cenário geopolítico global atual, a China tem, de fato, exercido uma influência crescente nas relações internacionais do Brasil e em sua balança comercial. A China é um importante parceiro comercial do Brasil, especialmente em termos de exportação de commodities como soja, minério de ferro e petróleo.

Alternativa B) Mercosul e Relações Internacionais: O Mercosul, como projeto geopolítico de integração latino-americana, estabeleceu parcerias e relações entre o Brasil e os demais países do bloco. No entanto, acordos com o NAFTA, OCDE e União Europeia não estão diretamente ligados ao Mercosul. Esses acordos são negociados separadamente e têm diferentes implicações geopolíticas.

Alternativa C) Desenvolvimento Tecnológico e Economia do Conhecimento: O crescimento da produção industrial e de commodities no Brasil não necessariamente o coloca como potência mundial em desenvolvimento tecnológico na economia do conhecimento. Embora o Brasil tenha avançado em algumas áreas, ainda enfrenta desafios significativos em termos de inovação e pesquisa científica.

Alternativa D) Posição Regional e Papel do Mercosul: O Brasil é, de fato, uma potência regional na América do Sul, com influência econômica, industrial e financeira. O Mercosul, como bloco geoeconômico, desempenha um papel importante na região, mas seu impacto no cenário global é mais limitado.

Alternativa E) Importador de Peso no Mercosul: O Brasil não é deficitário na balança comercial do Mercosul. Embora haja desafios econômicos, o país continua sendo um dos principais atores na região e tem uma posição estratégica significativa.

Portanto, a opção correta é a **Alternativa A**, considerando a crescente influência da China nas relações internacionais do Brasil. No entanto, é importante reconhecer que a geopolítica brasileira é multifacetada e envolve muitos outros fatores além dessas opções específicas.