

PADRÃO DE RESPOSTAS
(VALOR DE CADA QUESTÃO = 2 PONTOS)

Questão	Resposta
1	Clima: As estações do ano não existiriam; a temperatura se manteria próxima a uma média, variável de acordo com a latitude, durante todo o ano. Duração dos dias e das noites: os dias e as noites teriam a mesma duração, 12 horas cada um, em todas as latitudes, durante todo o ano.
2	Duas das características: • concentração de atividades terciárias de alto nível • abrigo de sedes de grandes empresas e órgãos públicos importantes • centralização das atividades financeiras • alto valor do solo urbano • tendência a intensa verticalização • presença de rede de telecomunicações complexa e de alta qualidade • polarização de fluxos de transportes Duas das justificativas: • abundância de áreas verdes e grandes espaços, associados à percepção de boa qualidade de vida • facilidade de acesso através de auto-estradas, em função da disseminação do transporte individual • possibilidade de morar em imóveis com maior área útil • busca por maior segurança nos espaços segregados • convívio com pessoas de perfil semelhante nos condomínios fechados
3	Dois dos exemplos: • dependência, por parte da atividade industrial urbana, das matérias-primas produzidas no campo • oferta de produtos em estado natural no comércio varejista • oferta de espaços de lazer no campo para moradores da cidade • dependência, por parte da atividade agropecuária moderna, de produtos industriais e de recursos tecnológicos gerados nas cidades, como tratores, implementos agrícolas, fertilizantes, rações e medicamentos veterinários • oferta de bens e serviços urbanos para os moradores do campo
4	Uma das consequências: • venda, em países com mercado consumidor de alta renda de produtos oriundos de países com baixos custos de produção, em função da queda do valor frete • viabilização da produção fragmentada, com fabricação de cada componente em local de custos mais competitivos, em função do barateamento do transporte • maior segurança para a integralidade dos produtos transportados • transporte de carga de caráter intermodal São necessários grandes pátios de armazenamento para empilhar os contêineres antes do embarque, o que aposentou os antigos portos com cais estreitos e lineares.
5	Temperatura: A baixa latitude de Manaus resulta em temperaturas elevadas na cidade em qualquer época do ano; a alta latitude de Porto Alegre resulta em temperaturas mais baixas em junho, período de inverno. Pluviosidade: A desigualdade verificada pode ser explicada pela atuação da Massa Tropical Atlântica (MTA) sobre as duas cidades na época do ano em que ocorrem os jogos. Quente e úmida, essa massa de ar provoca chuvas na faixa litorânea, onde está localizada a cidade do Rio de Janeiro; em Brasília, essa massa não provoca o mesmo efeito, uma vez que ela perde grande parte de sua umidade antes de chegar à capital federal.

6

AMAZÔNIA

Uma das características físicas:

- floresta pluvial latifoliada
- clima equatorial, quente e chuvoso o ano todo
- hidrografia caracterizada por grande número de rios com abundante volume d'água
- bioma marcado pela extrema diversidade de espécies
- topografia de predominância suave, marcada principalmente por planícies e baixos platôs

Uma das características socioeconômicas:

- densidades demográficas reduzidas na maior parte da região
- expressiva participação das atividades primárias na composição do PIB e de absorção da PEA
- forte participação dos grupos indígenas na composição étnica da população
- marcante influência dos grupos indígenas brasileiros sobre a cultura regional

NORDESTE

Uma das características físicas:

- vegetação de caatinga presente no Sertão fortemente associada às paisagens regionais
- clima semi-árido do Sertão Nordestino
- hidrografia sertaneja, marcada pelos rios temporários em função das características climáticas
- climas megatérmicos, marcados pela pequena amplitude térmica

Uma das características socioeconômicas:

- grandes desigualdades socioeconômicas
- concentração fundiária
- perfil de renda com médias inferiores às do restante do país
- predomínio, nas áreas rurais, das atividades agropecuárias tradicionais

CENTRO-SUL

Uma das características físicas:

- médias de temperatura inferiores às encontradas nas outras duas regiões, com amplitude térmica maior em função da maior latitude
- vegetação de Cerrado
- relevo predominantemente de planalto com muitas escarpas, localmente denominadas de serras

Uma das características socioeconômicas:

- maiores índices de população urbana
- presença de áreas densamente urbanizadas, formando grandes aglomerações metropolitanas
- alto nível de participação da indústria no PIB/grandes concentrações industriais
- rede de transportes densa e diversificada
- agropecuária moderna e em expansão

7	Duas das características: • grande disponibilidade de terras para o plantio, sem necessariamente diminuir a área destinada à produção de alimentos • temperaturas que permitem mais de uma safra de um grande número de produtos • fotoperíodos longos durante quase todo o ano, favorecendo o crescimento dos vegetais utilizados para produção de biocombustíveis • pluviosidade adequada à produção agrícola na maior parte do país • condições adequadas ao cultivo da cana-de-açúcar, cujo álcool é mais barato do que o obtido a partir de plantas cultivadas em áreas temperadas, como o milho e a beterraba Um dos riscos socioeconômicos: • redução da área plantada destinada a alimentos • aprofundamento da concentração fundiária Um dos riscos ambientais: • ampliação do desmatamento do cerrado e da Amazônia para realizar o plantio de espécies passíveis de gerar biocombustíveis • possibilidade de aumentar a poluição hídrica causada por agrotóxicos em virtude da intensividade dos cultivos realizados pela agroindústria • expansão de monoculturas, comprometendo a biodiversidade de ecossistemas regionais
8	Duas das mudanças e respectiva política pública: • O estreitamento da base da pirâmide indica a redução do número de jovens./ Reduzir alguns tipos de investimentos em educação, como a expansão da rede de escolas para o Ensino Fundamental. • O alargamento do corpo da pirâmide indica o aumento da população em idade ativa e o esperado aumento correspondente da PEA./ Gerar trabalho e renda. • O alargamento do topo da pirâmide indica o aumento da população idosa./ Para essa mudança, pode ser indicada uma das seguintes políticas públicas: - aumentar os investimentos no sistema público de saúde para capacitá-lo a absorver a maior demanda por esses serviços - elevar a eficiência do sistema previdenciário em função do maior número de aposentados em relação ao de trabalhadores ativos - desenvolver ações que aumentem o percentual de trabalhadores formais de modo a aumentar o número de contribuintes em relação ao de beneficiários - implementar programas e planos de assistência social voltados para a terceira idade
9	Norte Fluminense: extração de petróleo. Médio Paraíba: pólo metal-mecânico. Dois dos fatores: • concentração de boa parte da infra-estrutura do Estado • convergência das vias de transporte • concentração das principais indústrias, dos serviços especializados e dos órgãos da administração pública federal • concentração de grande parte do mercado consumidor do Estado • convergência de investimentos públicos e privados na região, tendo em vista o fato de ter sido capital do país durante muito tempo • pouca expressividade das atividades agropecuárias no interior do antigo Estado do Rio de Janeiro, desde a marcha do café, acentuando o contraste econômico entre capital e interior

10	Dois dos argumentos: • proximidade de bairros com grande oferta de emprego no setor de comércio e serviços que exigem baixa qualificação • localização entre o mar e o Maciço da Tijuca , em área cuja topografia acidentada dificulta a incorporação ao mercado imobiliário formal • precariedade dos meios de transporte de massa na cidade, desestimulando longos movimentos pendulares • condescendência das autoridades públicas com a expansão das favelas em virtude do manancial de votos que esses espaços populares representam • acompanhamento do crescimento demográfico metropolitano
----	--

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

