

1. G1 - UTFPR 2013

Na maior parte do Paraná e nos estados de Santa Catarina e Rio Grande do Sul ocorre o clima subtropical, que apresenta temperaturas médias anuais inferiores as da zona tropical e sofre maior influência das massas de ar frias. A região também era ocupada em grande parte pelas matas ou floresta:

- a. de araucárias.
- b. amazônica.
- c. de coníferas.
- d. de cerrado.
- e. de caatinga.

2. ENEM 2011



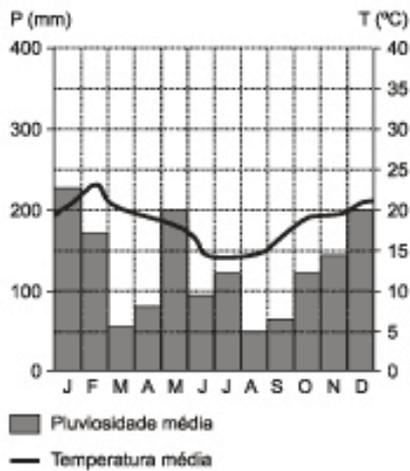
Disponível em: <http://www.ra-bugio.org.br>. Acesso em: 28 jul. 2010.

A imagem retrata a araucária, árvore que faz parte de um importante bioma brasileiro que, no entanto, já foi bastante degradado pela ocupação humana. Uma das formas de intervenção humana relacionada à degradação desse bioma foi:

- a. o avanço do extrativismo de minerais metálicos voltados para a exportação na região Sudeste.
- b. a contínua ocupação agrícola intensiva de grãos na região Centro-Oeste do Brasil.
- c. o processo de desmatamento motivado pela expansão da atividade canavieira no Nordeste brasileiro.
- d. o avanço da indústria de papel e celulose a partir da exploração da madeira, extraída principalmente no Sul do Brasil.
- e. o adensamento do processo de favelização sobre áreas da Serra do Mar na região Sudeste.

3. UFT 2011

O gráfico abaixo apresenta as características das temperaturas e precipitações médias mensais que ocorrem durante o ano em determinada localidade. Analise-o e assinale a alternativa correta que representa urna capital de estado do Brasil com essas características de clima:



Fonte: Almeida e Rigolin, 2007

- a. João Pessoa
- b. Manaus
- c. Curitiba
- d. Campo Grande
- e. Recife

4. UFMG 2007

Considerando-se a organização geoeconômica da Região Sul brasileira, é INCORRETO afirmar que:

- a. a indústria da Região Metropolitana de Porto Alegre conserva profundos vínculos com a agropecuária regional, que lhe fornece importante percentual da matéria-prima processada.
- b. a proximidade geográfica do Sudeste contribui para tornar a Região Metropolitana de Curitiba importante área receptora dos impulsos da desconcentração industrial paulista.
- c. o grau de modernização da agricultura sulina é predominantemente baixo, sobretudo nas sub-regiões de criação avícola e suína e nas de cultivo de soja.
- d. o norte do Paraná é ocupado, hoje, pela soja e outros cultivos, que gradativamente, substituíram os cafezais.

5. UPE 2014

Observe atentamente o mapa a seguir:



Com relação a essa região brasileira, NÃO É CORRETO afirmar que:

- a. ela possui um quadro climático bem diversificado, com áreas de déficit hídrico anual e predomínio de um tipo climático denominado Temperado Oceânico, daí a ocorrência de temperaturas médias anuais abaixo de 18°C.
- b. esse espaço geográfico apresenta uma vasta área ocupada por litologias magmáticas extrusivas, que geraram condições pedológicas favoráveis às atividades agrícolas regionais.
- c. a área costeira meridional possui uma morfologia, que se caracteriza pela presença de amplas lagoas costeiras de idade quaternária.
- d. ainda existe, na região, uma atividade extrativa, que explora a madeira e o carvão mineral; já o oeste desse espaço geográfico apresenta uma grande concentração de frigoríficos.
- e. o relevo regional foi dividido em três grandes compartimentos, a saber: Planície Platina, Planalto Atlântico e Planalto Arenito-Basáltico, contudo, mais recentemente, essa classificação foi revista e ampliada às unidades de relevo.

6. FGV 2014

De acordo com Indicadores do Desenvolvimento Sustentável 2012, do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, o Pampa é o segundo bioma com maior índice de desmatamento do país, com cerca de 54% de sua cobertura vegetal removida até 2009. Sobre as causas e as consequências da degradação desse bioma, é correto afirmar:

- a. Mais de metade da soja produzida no Brasil é cultivada dentro dos limites originais desse bioma, fato que ajuda a explicar o desmatamento.
- b. O desmatamento vem aumentando a frequência de deslizamentos de terra em suas encostas íngremes, com graves consequências sociais e materiais.
- c. O elevado índice de desmatamento resulta, principalmente, da exploração de madeiras de elevado valor comercial.
- d. A pecuária extensiva e a ampliação da área dedicada ao cultivo de arroz figuram entre as principais causas do desmatamento.
- e. Nos pampas de Santa Catarina, o desmatamento acelerado está associado à perda de fertilidade dos solos e à ocorrência de extensas manchas de arenização.

7. PUCPR 2004

Leia o texto a seguir:

Com uma numerosa mão de obra disponível e com vastas terras a serem desbravadas, atravessando o rio Itararé, a frente agrícola transpôs o limite dos séculos - XIX para o XX - e dos estados - de São Paulo para o Paraná. Os vermelhos e férteis solos do norte paranaense se revelavam, à medida que se derrubava a floresta tropical e se plantavam os pés que geravam a riqueza e um rápido povoamento rural e urbano. Fazendas e cidades brotavam lado a lado no norte pioneiro.

Mas a marcha não podia cessar era o ouro verde do país que estava sendo colhido. As margens do Tibagi foram atravessadas e o novo norte trocava suas matas pela agricultura, pelas cidades e pela sensação de progresso. Nasceram tímidas, mas crescem inquietas, Londrina, depois Maringá. Na metade do século XX, o noroeste, o último cantinho, o fim da linha no norte paranaense, também teve a sua hora e a nova civilização agrícola e urbana definitivamente se instalava nesses sertões do Paraná.

A frente agrícola que motivou o povoamento do norte do Paraná nas primeiras décadas do século XX foi:

- a. a atividade canavieira, desenvolvendo-se em uma estrutura social e fundiária herdada do período escravocrata.
- b. a do sistema de "dobradinha" soja - trigo, implantada principalmente por colonos provenientes de Santa Catarina e do Rio Grande do Sul.
- c. a agricultura do milho, acompanhada pela criação de suínos, desenvolvida principalmente em pequenas unidades rurais no norte e, em seguida, no centro do estado.
- d. a cafeicultura, empreendida através de frentes de colonização que loteavam as terras do norte do estado.
- e. a rizicultura, implantada nas planícies aluviais dos rios pertencentes à bacia do Paranapanema.

8. PUCPR 2001

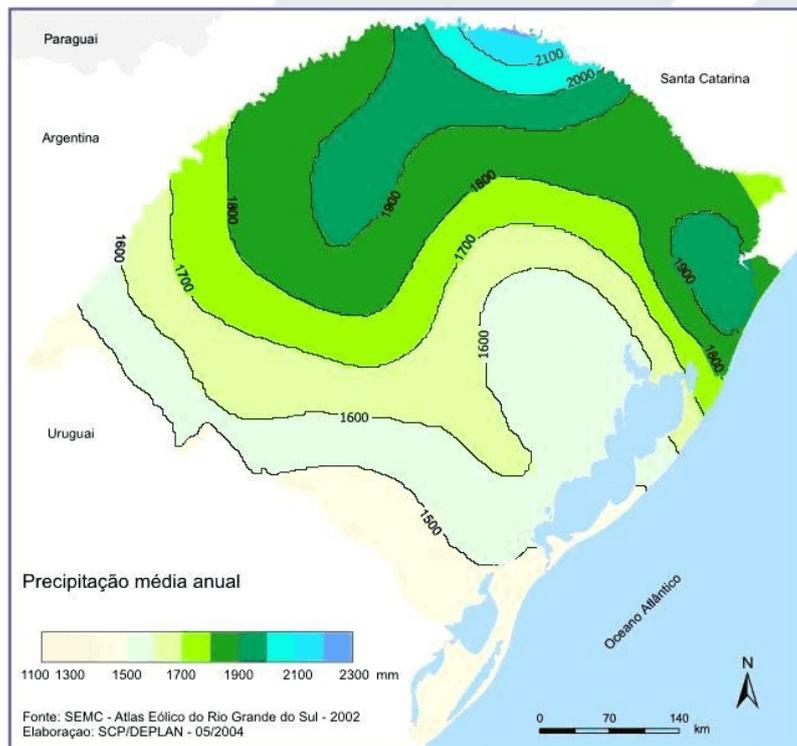
Assinale a única expressão que completa corretamente o texto:

Em Santa Catarina, abatedouros e frigoríficos para comercialização de carne suína e de aves concentram-se:

- no vale do Itajaí.
- no oeste do Estado.
- em torno de Joinville.
- na ilha de Santa Catarina.
- entre Tubarão e Criciúma.

9. UFRGS 2015

Observe o mapa de precipitação média anual abaixo e assinale a alternativa que indica os fatores geradores da condição apresentada.



- As chuvas no Rio Grande do Sul concentram-se no sul do estado, devido à entrada constante de frentes polares.
- Os valores elevados de precipitação no norte do estado devem-se à influência da massa equatorial continental que traz umidade da Amazônia.
- O maior volume de chuva no norte do estado explica-se pela altitude do planalto sul-riograndense associado à trajetória das frentes polares no sentido SW-NE.
- O menor volume de chuvas no sudoeste deve-se a Cordilheira dos Andes que barra a entrada de umidade vinda de oeste.
- O aumento crescente das chuvas para o norte deve-se à influência da maritimidade.

10. UDESC 2012

A região sul do Brasil difere das demais regiões brasileiras no que diz respeito ao clima. Nesta região o clima é controlado por massas de ar tropicais e polares, e nas demais regiões do país os climas são controlados por massas de ar equatoriais e tropicais. Analise as proposições sobre o clima da região sul:

- I. Predomina a Massa Tropical Atlântica, que provoca chuvas abundantes, principalmente no verão.
- II. No inverno é frequente a penetração da frente polar, que dá origem a chuvas frontais - precipitações devidas ao encontro da massa quente com a fria, ocorrendo a condensação do vapor de água atmosférico.
- III. O índice médio anual de pluviosidade é alto, e as chuvas são bem distribuídas durante o ano, inexistindo uma estação seca.
- IV. É um clima que pode ser classificado como mesotérmico, isto é, de médias temperaturas.
- V. A amplitude térmica anual é elevada, a maior dos climas brasileiros.

Assinale a alternativa correta.

- a. Somente as afirmativas III, IV e V são verdadeiras.
- b. Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- c. Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- d. Somente as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.
- e. Todas as afirmativas são verdadeiras.

GABARITO: 1) a, 2) d, 3) c, 4) c, 5) a, 6) d, 7) d, 8) b, 9) c, 10) e,