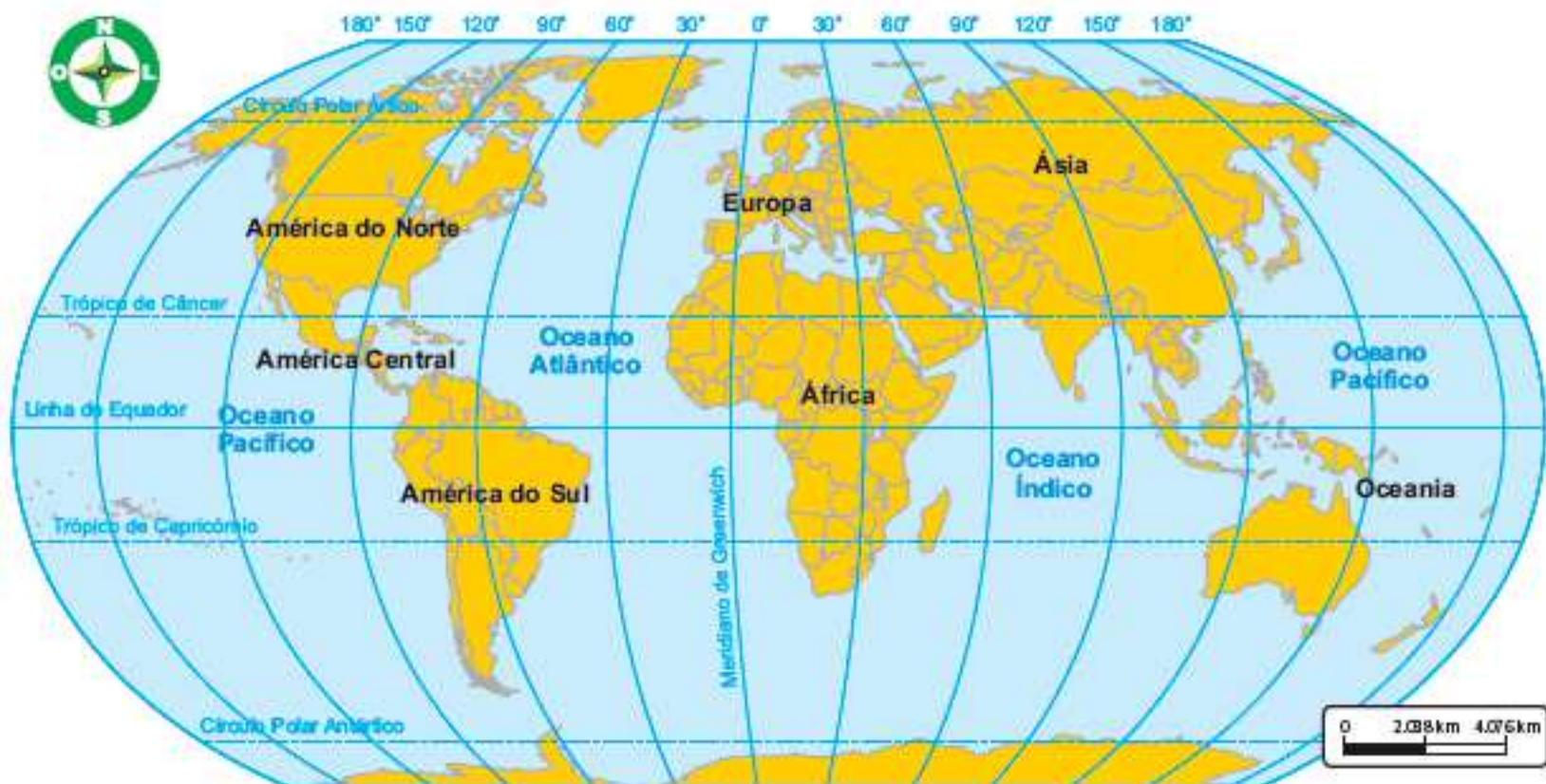




Exercitando o que aprendemos

1| Observe o mapa abaixo e indique, em relação às informações cartográficas, onde se localiza o Brasil.



Nosso país localiza-se a oeste do Meridiano de Greenwich e está, portanto, totalmente no Hemisfério Oeste, ou Ocidental. Ao norte, o País é cortado pela Linha do Equador, ficando, assim, com 93% das terras no Hemisfério Sul e apenas 7% no Hemisfério Norte.

2| Ainda observando o mapa anterior, responda:

a. Em que porção do continente americano está localizado o Brasil.

O Brasil ocupa a porção centro-oriental da América do Sul.

b. Quais são os países que fazem parte do continente sul-americano?

Brasil, Uruguai, Argentina, Chile, Paraguai, Bolívia, Peru, Equador, Colômbia, Venezuela, Guiana, Suriname e Guiana Francesa.

3| De acordo com o mapa político da América do Sul, identifique as fronteiras do nosso país.

a. Norte: Guiana Francesa, Suriname, Guiana e Venezuela

b. Noroeste: Colômbia

c. Oeste: Peru e Bolívia

d. Sudoeste: Paraguai e Argentina

e. Sul: Uruguai

f. Nordeste, leste e sudeste: Oceano Atlântico



Brasil: dimensões e pontos extremos

5) Observe o mapa a seguir e responda:

1. ☒ A Linha do Equador e o Trópico de Capricórnio cortam o território brasileiro.
- II. ☐ Os estados brasileiros a leste de Brasília estão localizados no Hemisfério Oriental, enquanto os estados a oeste da capital se localizam no Hemisfério Ocidental.
- III. ☐ Os estados brasileiros localizados entre a Linha do Equador e o Trópico de Capricórnio estão na Zona Temperada do Sul, totalmente ou em parte.
- IV. ☐ Uma pequena parte do território brasileiro está localizada no Hemisfério Norte, e a maior parte, no Hemisfério Sul.

guíntes:

b. Marque V (verdadeiro) ou F (falso) para os itens seguintes:

Rússia, Canadá, China, Estados Unidos, Brasil e Austrália.

a. Quais são os países de maior extensão territorial?

4) Observe o mapa da página 7 e responda ao que se pede:

- a. Quais os pontos extremos ao norte e ao sul do Brasil?
Norte: nascente do Rio Ailã, no Monte Caburaí, no Estado de Roraima, fronteira com a Guiana; sul: Arroio Chuí, no Estado do Rio Grande do Sul, fronteira com o Uruguai.
- b. Quais são os pontos extremos a leste e a oeste?
Leste: Ponta da Seixas, no Estado da Paraíba; oeste: nascente do Rio Moa, na Serra da Contamana, no Estado do Acre, fronteira com o Peru.
- c. Baseando-se na análise do mapa das fronteiras brasileiras, explique quais as dificuldades encontradas pelo Governo Federal para controlar e fiscalizar a fronteira terrestre do nosso país.
Por termos uma fronteira muito extensa, e com vários países, fica difícil controlar e fiscalizar os meios de transporte e o combate a crimes como biopirataria; tráfico de drogas, de armas, de pessoas; furtos e roubo de veículos; isso somado ao pouco investimento no controle e na fiscalização, que é de responsabilidade da Polícia Federal.
- d. Aponte dois fatores favoráveis em relação à grande fronteira marítima do Brasil.
Possibilidade de desenvolvimento da navegação de cabotagem; disponibilidade de recursos para desenvolver atividades pesqueiras e de extração de petróleo e gás.

6| Um programa televisivo apresentado às 20:00 em Brasília será transmitido, simultaneamente, a que horas em Fernando de Noronha e no Acre, respectivamente?

- a. ☐ 20:00 e 21:00.
b. ☐ 18:00 e 20:00.
c. ☐ 21:00 e 20:00.
d. ☐ 20:00 e 20:00.
e. ☒ 21:00 e 18:00.

7| Justifique o nome **Amazônia Azul**, empregado para designar a Zona Econômica Exclusiva do mar territorial do Brasil.

Esse termo faz menção à riqueza e à extensão da área em

analogia à Floresta Amazônica. Corresponde a uma região

de grande importância estratégica e econômica em função

da enorme extensão da fronteira marítima brasileira.

8. Explique o que é o **pré-sal** e aponte sua localização.

O **pré-sal** corresponde a uma região sedimentar onde

está localizada uma imensa reserva de petróleo, si-

tuada sob uma profunda camada de rocha salina, que

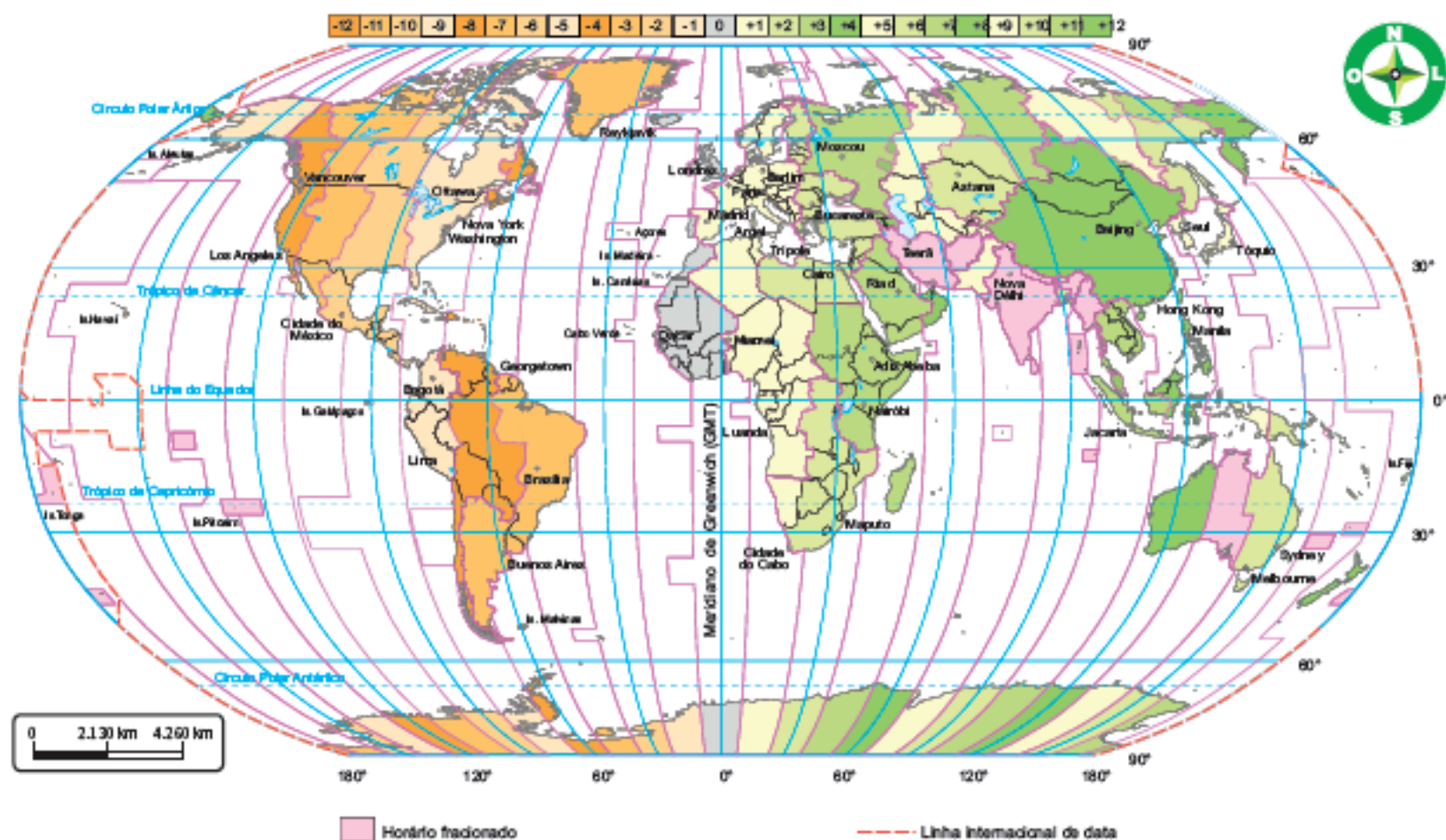
forma uma das várias camadas de rochas do subsolo

marinho. Essa área está situada no litoral brasileiro,

em uma faixa que se estende de Santa Catarina até o

Espírito Santo.

9| Observe o mapa e responda ao que se pede:



a. Qual é a diferença de fuso horário existente entre Brasília e o Meridiano de Greenwich?

Brasília está atrasada três horas em relação ao Meridiano de Greenwich.

b. Explique por que no Brasil as horas são atrasadas em relação a Greenwich.

O Brasil, por se encontrar no Hemisfério Ocidental, possui o seu horário atrasado em relação ao Meridiano de Greenwich.



Preparando-se para o vestibular/ Enem

1| Se na efetivação de uma ligação telefônica entre duas cidades brasileiras, aqui denominadas A e B, forem 21 horas na cidade A e 23 horas na cidade B no dia 20 de novembro de 2019, é **correto** afirmar que:

- a. ☐ As duas cidades têm um afastamento de, no máximo, 10 graus de longitude.
- b. ☐ As duas cidades não estão na mesma altitude. A diferença de altitude entre as duas cidades é o fator determinante da diferença horária existente entre elas.
- c. ☒ O fuso horário que passa pela cidade A tem valor menor que o que passa pela cidade B.
- d. ☐ A cidade A é, obrigatoriamente, litorânea e está localizada junto ao Oceano Atlântico.
- e. ☐ A diferença horária entre as duas cidades se deve ao horário de verão. Portanto, quando ele for suspenso, os horários nas duas cidades coincidirão.

2| O mapa abaixo está destacando uma unidade federativa do Brasil.



Marque a alternativa que indica **corretamente** esse estado e sua capital.

- a. ☒ Acre (Estado) e Rio Branco (capital).
- b. ☐ Amapá (Estado) e Macapá (capital).
- c. ☐ Rio Branco (Estado) e Acre (capital).
- d. ☐ Rondônia (Estado) e Porto Velho (capital).
- e. ☐ Acre (Estado) e Porto Velho (capital).

3| (Faculdade Trevisan) Em síntese, o Brasil é um país inteiramente ocidental, predominantemente do Hemisfério Sul e da Zona Intertropical.

Considere as afirmações:

- I. O Brasil situa-se a oeste do Meridiano de Greenwich.
- II. O Brasil é cortado, ao norte, pela Linha do Equador.
- III. Ao sul, é cortado pelo Trópico de Câncer.
- IV. Ao sul, é cortado pelo Trópico de Capricórnio, apresen-

tando 92% do seu território na Zona Intertropical, entre os trópicos de Câncer e de Capricórnio.

V. Os 8% restantes estão na Zona Temperada do Sul.

- a. ☐ Apenas I, II e IV são verdadeiras.
 b. ☐ Apenas I e II são verdadeiras.
 c. ☐ Apenas IV e V são verdadeiras.
 d. ☒ Apenas I, II, IV e V são verdadeiras.
 e. ☐ Apenas I, II, III e V são verdadeiras.

4| Leia o texto I, de Josué de Castro, publicado em 1947.

Texto I

O Brasil, como país subdesenvolvido, em fase de acelerado processo de industrialização, não conseguiu ainda se libertar da fome. Os baixos índices de produtividade

agrícola se constituíram como fatores de base no condicionamento de um abastecimento alimentar insuficiente e inadequado às necessidades alimentares do nosso povo.

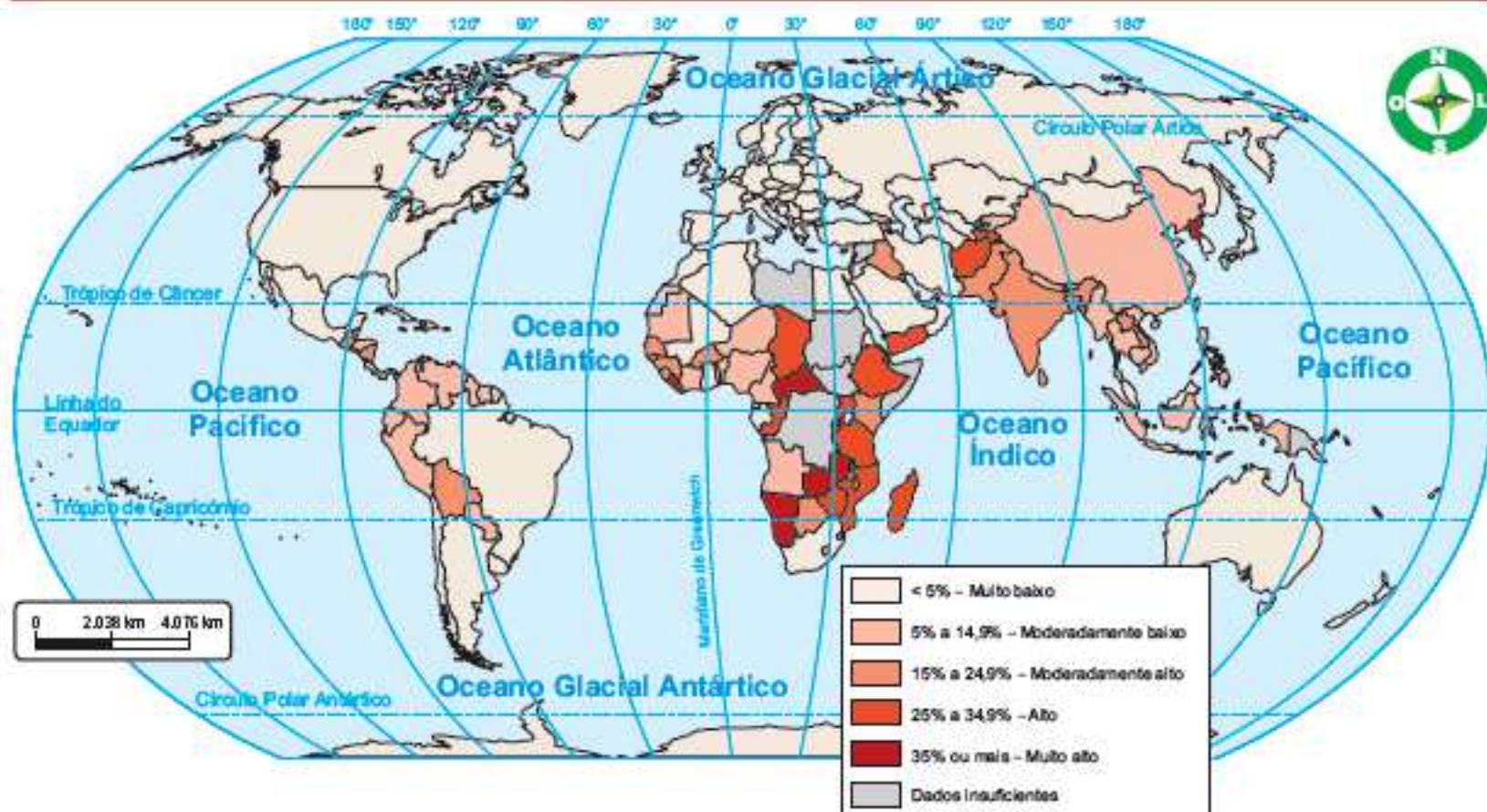
Fonte: CASTRO, Josué de. *Geografia da fome*. Adaptado.

Leia o texto II sobre a fome no Brasil, publicado em 2015.

Texto II

Uma das evidências contidas no mapa da fome consiste na constatação de que o problema alimentar no Brasil não reside na disponibilidade e produção interna de grãos e dos produtos tradicionalmente consumidos no País, mas antes, no descompasso entre o poder aquisitivo de ampla parcela da população e o custo de aquisição de uma quantidade de alimentos compatível com as necessidades do trabalhador e de sua família.

Mapa da fome – 2014



Comparando os textos I e II, podemos concluir que a persistência da fome no Brasil resulta principalmente:

- a. ☒ da renda insuficiente dos trabalhadores.
 b. ☐ de uma rede de transporte insuficiente.
 c. ☐ da carência de terras produtivas.
 d. ☐ do processo de industrialização.
 e. ☐ da pequena produção de grãos.

Aprofundar para conhecer

Quem controla o espaço geográfico?

As atividades econômicas foram de fundamental importância para a formação do território brasileiro. Mas foram os tratados diplomáticos que delimitaram nossas fronteiras com os demais países na América do Sul.

Tratados de fronteiras do Brasil



Durante o século XVIII, foram assinados importantes tratados que definiram as fronteiras do nosso país.

Em 1713, foi assinado o Tratado de Utrecht. Portugal, França e Espanha definiram o Rio Oiapoque como limite entre o Brasil e a Guiana Francesa. Nesse tratado, o Brasil passou a incorporar as terras que atualmente formam o Estado do Amapá.

No ano de 1750, foi assinado o Tratado de Madri, entre Portugal e Espanha, reconhecendo o Brasil como o dono do território ocupado em direção ao centro-oeste e sul, bem como as terras da região amazônica.

Já em 1777, é assinado o Tratado de Santo Ildefonso, que substituiu o de Madri, anulado em 1761. Ficou estabelecido que a parte oeste do Rio Grande do Sul passaria para a Espanha.

O problema dos limites do Brasil ao sul foi resolvido em 1801, com a assinatura do Tratado de Badajós, quando nosso país reincorporou a região oeste do Rio Grande do Sul (Sete Povos das Missões) e passou a ter a configuração quase definitiva.

Nossas fronteiras só se efetivaram quando, no início do século XX, houve a anexação das terras do Amapá e a compra do território do Acre, em 1903, à Bolívia, por meio da assinatura do Tratado de Petrópolis.



Vista aérea do Rio Abunã, que divide a fronteira amazônica brasileira e boliviana. Acre, Brasil.



Exercitando o que aprendemos

1) Observe o mapa abaixo e responda ao que se pede:



a. Cite os atuais estados do Brasil que faziam parte de nosso território no período das capitanias hereditárias.

Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, parte dos estados do Paraná, do Tocantins e de Goiás.

b. Qual é o nome do tratado que dividia as terras do Brasil entre portugueses e espanhóis?

Tratado de Tordesilhas.

c. Explique o que estabelecia o Tratado de Tordesilhas.

O Tratado de Tordesilhas estabelecia que as terras a leste desse meridiano seriam portuguesas e as terras a oeste seriam espanholas.

d. Explique por que a linha que delimitava os territórios entre portugueses e espanhóis sofreu alterações ao longo do tempo.

Um dos principais fatores para a alteração na linha que delimitava o território do Brasil foram as atividades econômicas. A prática de diferentes atividades em diversas partes do território, como as plantações de cana-de-açúcar no Nordeste, assim como a ocupação de seu interior, deram-se pela pecuária; a borracha e a exploração das drogas do sertão no Norte; a mineração e a cafeicultura no Sudeste; a pecuária no Sul, onde também se desenvolveu a agricultura familiar com a chegada de imigrantes europeus na segunda metade do século XIX; sem contar os tratados diplomáticos, de extrema importância para delimitar nossas fronteiras com os demais países da América do Sul. Todos esses fatores foram responsáveis pela formação do território brasileiro como o conhecemos atualmente.

e. Por que Portugal e Espanha resolveram dominar novos territórios?

Para ampliar o comércio, e a única forma foi a expansão comercial marítima, já que os árabes e os italianos dominavam o comércio no Mar Mediterrâneo.

2) Quais relações você consegue estabelecer entre a existência do mercantilismo europeu e o nascimento do capitalismo comercial, motivados pelas Grandes Navegações dos séculos XV e XVI, e a produção e organização dos espaços geográficos do Brasil a partir desse período?

Professor, procure orientar os alunos explicando-lhes que a implantação do projeto colonial português promoveu a inserção do Brasil no nascente capitalismo comercial dos séculos XV e XVI na condição de um espaço dependente em relação à metrópole portuguesa. Dessa forma, a organização e valorização econômica de nosso território foi realizada a partir de um projeto meramente mercantilista, politicamente centralizado e predador de nossas riquezas.

3) Marque com X a afirmativa correta.

- a. ☐ O capitalismo comercial passa a existir com o surgimento do feudalismo, isto é, após as Grandes Navegações dos séculos XV e XVI.
- b. ☐ Portugal e Espanha foram os países pioneiros das Grandes Navegações e a Espanha levou vantagem por reunir as condições mais favoráveis para promover as explorações marítimas: seu litoral se encontra a meio caminho entre o Mediterrâneo e o Mar do Norte e bastante próximo da costa africana e das ilhas atlânticas.
- c. ☐ A presença de indígenas agressivos e os obstáculos naturais, como a Chapada da Borborema, foram os principais fatores que impediram o povoamento do interior do País.
- d. ☒ A colonização do Brasil se insere na política mercantilista da época moderna, tendo, portanto, um caráter de colonização de exploração.

4) Em qual estado você vive? A construção desse espaço geográfico começou durante o período colonial? Se sua resposta for positiva, procure saber qual atividade econômica foi responsável pelo início da sua produção. Faça uma comparação com as principais atividades econômicas desenvolvidas atualmente e observe se elas mudaram ou não.

5) O espaço geográfico é resultado das transformações dos seres humanos, por meio do trabalho, modificando o espaço natural. Cite quais são os principais espaços geográficos construídos no Brasil durante o período da economia colonial.

O espaço geográfico da cana-de-açúcar, da pecuária, da mineração e da borracha. Professor, peça que seus alunos realizem uma síntese desses espaços a partir do texto-base.

6] O Brasil central foi ocupado apenas no século XVIII. Explique por meio de qual atividade econômica se deu essa ocupação e identifique suas principais características e contribuições para a produção do espaço geográfico brasileiro.

7] Explique por que a atividade pecuária favoreceu a economia açucareira no século XVII.

A atividade pecuária favoreceu a atividade açucareira por que servia de força para movimentar os engenhos de açúcar na moagem da cana.

8] Aponte a atividade econômica que ganhou destaque no século XIX, quando as atividades mineradora e açucareira se encontravam em decadência.

A cafeicultura.

9] “Menos que uma sociedade organizada, a Amazônia nos anos de febre da borracha terá o caráter de um acampamento. Enquanto a massa da população, os trabalhadores dos seringais, dispersos e isolados, se aniquilava nas profundezas da selva e na dura tarefa de colher a goma, os latifundiários — proprietários dos seringais —, os comerciantes e todos os demais parasitas rolavam nos prazeres fáceis das cidades, gastando à toa o ouro que lhes vinha tão abundante da mata. A riqueza canalizada pela borracha não servirá para nada desolado e ponderável.”

Fonte: JÚNIOR, Calo Prado. *História econômica do Brasil*. São Paulo: Brasiliense, 1990, p. 240. Adaptado.

A partir da análise do texto e do conhecimento histórico, pode-se afirmar que:

- a. ☐ a extração da borracha, ao contrário do que afirma o autor, contribuiu decisivamente para a melhoria das condições sociais da população da Região Norte.
- b. ☒ o aumento da exportação da borracha acentuou as desigualdades sociais na Região Norte do País.
- c. ☐ a extração do ouro e da borracha beneficiaram a maior parcela da população da Amazônia e do Brasil.
- d. ☐ a exploração da borracha proporcionou a preservação ambiental da região amazônica e a ascensão social dos seringueiros responsáveis por colher a goma das seringueiras.

10] Aponte uma mudança ocorrida no espaço territorial brasileiro durante o século XX.

No início do século XX, o Brasil passou a ter a configuração atual do seu território após ter negociado com a Bolívia a anexação da área correspondente ao Estado do Acre.

11] Explique de que maneira o desenvolvimento industrial contribuiu para que ocorressem investimentos em infraestrutura na Região Sudeste.

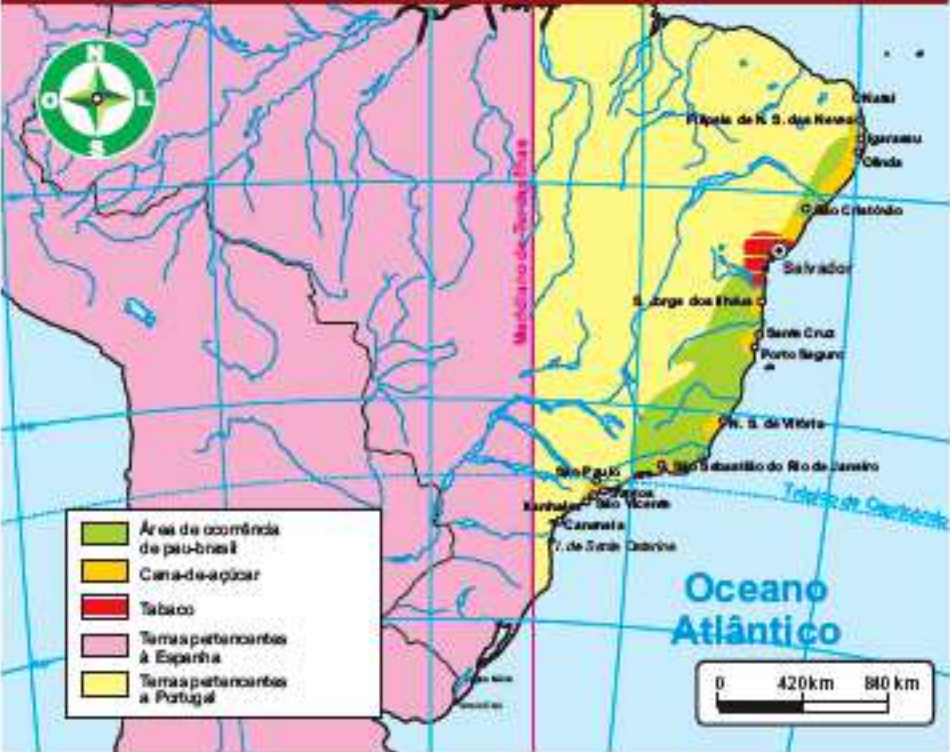
O crescimento da atividade industrial na Região Sudeste, especialmente no Estado de São Paulo, demandou a necessidade de modernizar a infraestrutura do País; e muitos investimentos foram feitos na geração de energia, nos meios de transporte e na comunicação.

12] Relacione a transferência da capital federal para Brasília à intensificação da ocupação na Região Centro-Oeste.

A transferência da capital do País para Brasília foi uma importante estratégia desenvolvida pelo governo com o objetivo de integrar a Região Centro-Oeste ao espaço geográfico nacional e, ainda, promover a interiorização do povoamento do País. A cidade começou a ser construída em 1957, no governo de JK, e foi inaugurada em 1960. A construção da nova capital gerou a abertura de estradas e o movimento de várias frentes de migração para a região.

13| Compare os mapas e responda ao que se pede:

Brasil: a economia do século XVI e a produção de espaços geográficos



a. De acordo com os mapas, quais as principais atividades econômicas desenvolvidas no século XVI?

No mapa da economia colonial desenvolvida no século XVI, a produção espacial estava restrita ao litoral, e os responsáveis pela organização dos espaços geográficos foram a extração do pau-brasil, a cana-de-açúcar, a pecuária e a cultura do tabaco, próximo a Salvador, na Bahia.

b. Quais atividades econômicas passaram a ser desenvolvidas no século XVII?

No século XVII, foram desenvolvidas as atividades mineradoras e as drogas do sertão, no Norte do Brasil.

c. Em que áreas a cana-de-açúcar foi cultivada?

A cana-de-açúcar era cultivada em vários pontos do Brasil, mas foi no Nordeste, como mostra o mapa, mais precisamente na Zona da Mata, que os resultados foram mais positivos. O clima quente e úmido e os solos de massapê dessa área eram ideais para o cultivo da lavoura canavieira.

d. Ainda observando e comparando os mapas, em que áreas o pau-brasil foi explorado? Porquê? De que maneira isso alterou a paisagem vegetal original?

A exploração da árvore do pau-brasil veio a ser a primeira atividade econômica realizada pelos portugueses em território brasileiro. Essa madeira era abundante em nosso litoral e era usada como matéria-prima para a fabricação de tinturas na Europa. Sua exploração desenfreada não levou em conta a destruição ambiental e quase provocou a extinção da árvore.

Brasil: a economia do século XVII e a produção de espaços geográficos





Preparando-se para o vestibular/Enem

1) (ESPM – Adaptada) “As primeiras atividades econômicas praticadas pela colonização portuguesa no Brasil tiveram por cenário apenas o litoral do leste-nordeste brasileiro, sem que, de modo sensível, penetrassem no vago e misterioso sertão, ainda ocupado por tribos selvagens. Determinava essa situação o desinteresse econômico por qualquer tentativa de fixação de povoadores em regiões mais afastadas do mar. Assim, enquanto sob os Reis Filipes penetravam os Vicentinos pelo sul na caça ao índio, ao mesmo tempo que se sucediam as conquistas litorâneas em todo o Nordeste, a solução encontrada para o povoamento do sertão forneceu-a [...], atividade econômica essencialmente fixadora de população, mesmo escassa.”

Fonte: VIANA, Hélio. *História do Brasil*.



O texto e o mapa referem-se a (ao):

- a. ☒ criação de gado.
- b. ☐ busca de drogas do sertão.
- c. ☐ produção de algodão.
- d. ☐ extração de borracha.
- e. ☐ cultivo de tabaco.

2) (Cesgranrio) A formação do território brasileiro no período colonial resultou de vários movimentos expansionistas e foi consolidada por tratados no século XVIII. Assinale a opção que relaciona corretamente os movimentos de expansão com um dos tratados de limites.

- a. ☐ A expansão da fronteira norte, impulsionada pela descoberta de minas de ouro, foi consolidada no Tratado de Utrecht.
- b. ☐ A região missioneira do Sul constituiu um caso à parte, só resolvido a favor de Portugal com a extinção da Companhia de Jesus.
- c. ☒ O Tratado de Madri revogou o de Tordesilhas e deu ao território brasileiro conformação semelhante à atual.
- d. ☐ O Tratado do Pardo garantiu a Portugal o controle da região das missões e do Rio da Prata.
- e. ☐ Os tratados de Santo Ildefonso e Badajós consolidaram o domínio português no Sul, passando a incluir a região platina.

3) (UFSCar – Adaptada) A respeito da ocupação do território brasileiro e considerando a Marcha de Povoamento e a Urbanização do Século XVII, foram feitas as quatro observações seguintes:

- I. Iniciou-se pela nascente do Rio Amazonas.
- II. Seguiu o curso dos rios em direção ao interior.
- III. Foi decorrência da penetração do gado, da busca de metais preciosos e da exportação de drogas do sertão.
- IV. Significou a criação de vilas e cidades na região do Planalto Central.

Pode-se inferir que são **verdadeiros**:

- a. ☐ I e II, apenas.
- b. ☐ I, II e III, apenas.
- c. ☐ I, II, III e IV.
- d. ☒ II e III, apenas.

Analizando o texto lido e o mapa sobre a situação dos imigrantes, responda:

a. Quais foram os grupos de imigrantes que se dirigiram para o Brasil?

Alemães, italianos, espanhóis, japoneses, portugueses, eslavos e sírio-libaneses.

b. Quais os estados em que se concentram os alemães e os italianos?

Alemães: ES, RJ, PR, SC e RS; italianos: ES, SP, PR, SC e RS.

c. Qual é o estado onde há presença marcante dos poloneses?

Estado do Paraná.

d. Onde estão concentradas as colônias de imigrantes japoneses?

No Estado de São Paulo e no Mato Grosso do Sul.

2| Justifique a afirmativa: “O Brasil é um país miscigenado”.
A formação do povo brasileiro se fez por meio da mistura de vários povos a partir da chegada dos portugueses e dos outros grupos estrangeiros desde o início do processo de colonização.

3| Com a implantação da atividade açucareira, teve início o uso de pessoas escravizadas. Posteriormente, foi trazida a população negra da África. Dela, dois grandes grupos foram responsáveis pelo fornecimento de mão de obra escrava para o Brasil. Responda quais foram esses grupos e suas contribuições para a cultura brasileira.

4| Relacione o processo de colonização do Brasil com a maior presença de imigrantes portugueses no nosso país.

Por serem os colonizadores, a vinda de portugueses

para o Brasil teve início no século XVI. Os portugueses

são o segundo grupo mais numeroso de imigrantes no

Brasil. Foram, aproximadamente, 1,9 milhão de pessoas

que aportaram no País entre 1822 e 1950.

5| Aponte duas atividades econômicas nas quais era utilizada a mão de obra escrava.

Cana-de-açúcar e pecuária.

6| Aponte três fatores que contribuíram para a vinda de imigrantes para o Brasil a partir do século XIX.

Foi assinada a Lei Eusébio de Queiroz, que proibia o trá-

fico negreiro a partir de 1850; os incentivos governamen-

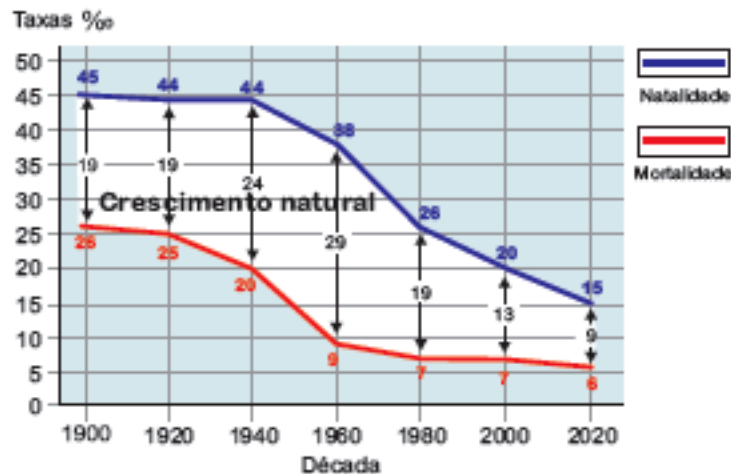
tais, tal como o custeio das despesas com o transporte

do imigrante; a abolição da escravidão; a necessidade

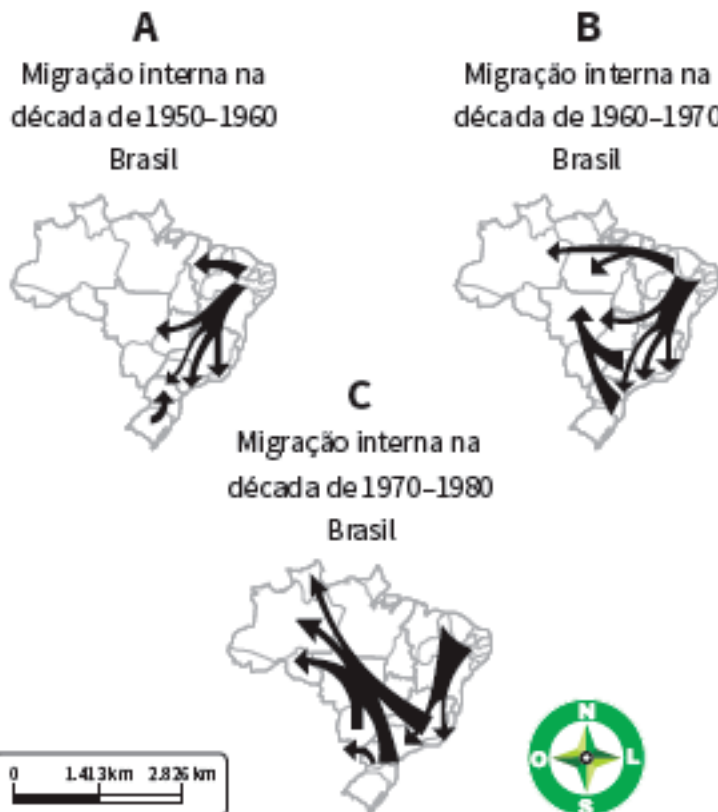
de substituição de mão de obra.

7| Com base na análise do gráfico a seguir e nos conhecimentos sobre a população brasileira, cite os principais fatores que a levaram a um rápido crescimento durante o século XX, indicando duas causas das elevadas taxas de mortalidade nas duas primeiras décadas, duas medidas adotadas pelo Estado brasileiro nas décadas de 1930 e 1940 no combate a essa mortalidade e uma consequência dessas medidas nas décadas seguintes.

Crescimento natural da população brasileira



8| Observe os mapas dos fluxos migratórios internos nas referidas décadas:



Agora, responda ao que se pede:

a. Identifique os fluxos migratórios representados nos mapas A, B e C, relacionando-os às atividades principais que os justificaram.

b. Os fluxos migratórios humanos, mais do que um deslocamento espacial, podem significar uma mudança de condição social. Na análise dos mapas, pode-se afirmar que essa mudança ocorreu com:

- I. ☒ o deslocamento dos trabalhadores rurais da Região Nordeste, que migraram para São Paulo nas década de 1950 e 1960, transformando-se em operários do setor industrial.
- II. ☐ os agricultores sulistas, que migraram para o Centro-Oeste na década de 1960, transformando-se em empresários da mineração.
- III. ☐ moradores das periferias das grandes cidades, que migraram para o interior do País na década de 1970 atraídos pelas oportunidades de emprego nas reservas extrativistas.
- IV. ☐ pequenos proprietários rurais da Região Nordeste que, na década de 1970, migraram para São Paulo para trabalhar como boias-frias na colheita de café.



Preparando-se para o vestibular/Enem

1| (Enem) Torna-se claro que quem descobriu a África no Brasil, muito antes dos europeus, foram os próprios africanos trazidos como escravos. E essa descoberta não se restringia apenas ao reino linguístico, estendia-se também a outras áreas culturais, inclusive à da religião. Há razões para pensar que os africanos, quando misturados e transportados ao Brasil, não demoraram para perceber a existência, entre si, de elos culturais mais profundos.

Fonte: SLENES, R. Malungu, ngoma vem! África coberta e descoberta do Brasil. In: *Revista USP*, n. 12, dez./jan./fev. 1991-92. Adaptado.

Com base no texto, ao favorecer o contato de indivíduos de diferentes partes da África, a experiência da escravidão no Brasil tornou possível a:

- a. ☒ formação de uma identidade cultural afro-brasileira.
- b. ☐ superação de aspectos culturais africanos por antigas tradições europeias.
- c. ☐ reprodução de conflitos entre grupos étnicos africanos.
- d. ☐ manutenção das características culturais específicas de cada etnia.
- e. ☐ resistência à incorporação de elementos culturais indígenas.

2| De acordo com o Censo Demográfico de 2010, realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o Brasil alcançou uma população de 190.755.799 pessoas, totalizando 22,4 habitantes por quilômetro quadrado. Diante desses números, podemos concluir que o País é:

- a. ☐ densamente povoado.
- b. ☒ populoso.
- c. ☐ homogeneamente povoado.
- d. ☐ proporcionalmente adensado.

3| Verifique a crítica que a charge realiza sobre as condições de vida da maioria da população brasileira:



Fonte: http://www.geografiaparatodos.com.br/img/humor/8sou_brasileiro.jpg. Acesso em: 21/12/2015.

Dentre os problemas que a *charge* revela nitidamente estão:

- I. Concentração de renda.
- II. Miséria.
- III. Ausência de planejamento familiar.
- IV. Violência.
- V. Marginalização.
- VI. Fome.
- VII. Delinquência.
- VIII. Tráfico.
- IX. Favelização.
- X. Corrupção.

Marque a opção que apresenta a relação correta entre as conclusões do quadro e a crítica presente na *charge*:

- a. ☐ Apenas as conclusões III, IV, V e X estão adequadas ao contexto apresentado.
- b. ☐ Todas as conclusões correspondem com exatidão ao contexto da charge.
- c. ☐ Apenas as conclusões VI, VII, VIII e IX estão adequadas à crítica da charge.
- d. ☐ Nenhuma das conclusões corresponde com precisão e eficiência ao contexto da charge.
- e. ☒ Apenas as conclusões I, II, III, V e IX estão adequadas ao contexto e à crítica da charge.

Anotações

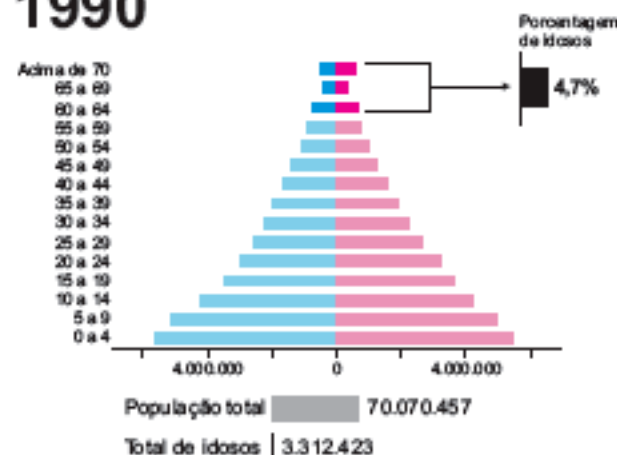


Exercitando o que aprendemos

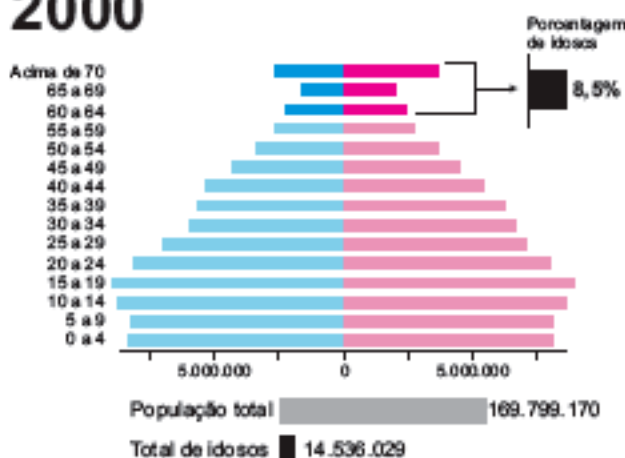
1| Analisando as pirâmides etárias a seguir, o que é possível concluir? Assinale as alternativas corretas.

Homens Mulheres

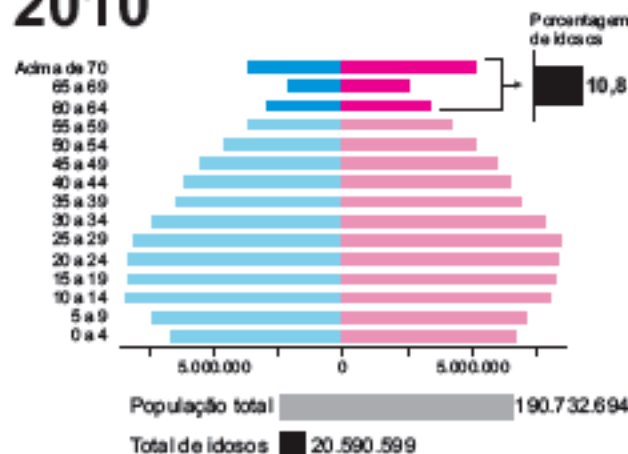
1990



2000



2010



- ☒ A pirâmide etária é um gráfico que representa a quantidade de habitantes de um país, estado, região ou município, segundo a idade e o sexo.
- ☒ A pirâmide etária de 2010 evidencia que, no Brasil, a proporção entre homens e mulheres está equilibrada, sendo, aproximadamente, 51% da população de sexo feminino e 49% do sexo masculino.
- ☐ A redução nas taxas de mortalidade e o consequente aumento da expectativa de vida são representados pelo alargamento da base da pirâmide.
- ☒ A pirâmide etária de 1996 possui base mais larga do que a de 2010, isso significa que houve diminuição no número de nascimentos (taxa de natalidade) e de fecundidade (isto é, as mulheres passaram a ter menos filhos).
- ☒ Entre o corpo das três pirâmides, podemos observar um leve aumento do número de adultos.
- ☒ O ápice das três pirâmides sofreu um alargamento sensível no número de idosos, o que significa um aumento da expectativa de vida.
- ☒ Com um número maior de adultos e idosos, o País passa pelo período de transição demográfica, indicando um envelhecimento da população.
- ☒ O declínio nas taxas de natalidade causa um estreitamento na base da pirâmide.

2| A distribuição da população brasileira pelo espaço geográfico nos permite afirmar que:

- ☒ a distribuição espacial da população brasileira é regular, não ocorrendo grandes adensamentos e vazios demográficos.
- ☐ por questões de ordem histórica e econômica, a população concentrou-se nas proximidades do litoral.
- ☐ a grande maioria da população brasileira ainda se encontra no antigo limite de Tordesilhas.
- ☐ mais de 1/3 do País, apesar dos 202 milhões de habitantes, ainda é quase um “vazio demográfico”.

3| A taxa de fecundidade no Brasil vem caindo drasticamente, conforme os resultados dos últimos censos divulgados pelo IBGE. Entre as causas diretas dessa diminuição, podemos indicar:

- ☒ a utilização de métodos contraceptivos.

- b. ☒ a idade mais avançada da mulher ao casar.
- c. ☒ o ingresso da mulher no mercado de trabalho.
- d. ☐ a vasectomia, isto é, cirurgia que impede o homem de ter filhos.
- e. ☒ a crescente taxa de urbanização.

4| “[...] quando as mulheres vão conquistando lugares de trabalho em determinada atividade, esta vai se tornando ‘feminina’, com a consequente expulsão dos homens. Exemplo notório é o ensino primário [...] e outras atividades como a biblioteconomia, serviço social [...]. É como se os homens não pudessem suportar a competição, desertando o campo tão logo um grupo de mulheres nele firma o pé. Na verdade esta incapacidade de competir deve-se aos baixos salários pagos à mão de obra feminina.”

Fonte: C. P. F. de Camargo & outros. *Crescimento e Pobreza*. São Paulo, 1975.

a. Em sua opinião, como se explicam os baixos salários pagos pelo trabalho feminino?

Sugestão de resposta: Discriminação cultural, já que a participação da mulher no mercado de trabalho aumenta a cada ano. Nas últimas décadas, elas passaram a conquistar postos de trabalho tradicionalmente masculinos, como na construção civil e na indústria. Mesmo com mais tempo de estudo, elas continuam assumindo tarefas menores, em atividades consideradas extensão dos afazeres domésticos. E o pior, os setores de trabalho dominados por elas tendem a pagar menores salários.

b. Quais as consequências da incorporação da mulher no mercado de trabalho masculino?

Podem acontecer variações de salários para funções semelhantes, etc.

5| Em 38 anos, a população brasileira praticamente dobrou em relação aos 93 milhões de habitantes da década de 1970 e, somente entre 2000 e 2010, aumentou em 13 milhões de pessoas. Em 2050, seremos 259,8 milhões de brasileiros.

Sobre a atual configuração da população brasileira, usando também como base as pirâmides etárias da questão 1, o que podemos concluir?

- a. ☒ o envelhecimento da população está se acentuando.
- b. ☒ as famílias estão tendo cada vez menos filhos.
- c. ☒ a população continuará crescendo, embora a taxas cada vez menores.
- d. ☒ a taxa de fecundidade diminuiu.
- e. ☒ a queda combinada das taxas de fecundidade e mortalidade vem ocasionando uma mudança na composição etária da população.

6| Considerando os textos a seguir, analise as afirmativas.

Número de idosos no Brasil vai quadruplicar até 2060, diz IBGE

Amparado pela maior expectativa de vida, o número de brasileiros acima de 65 anos deve praticamente quadruplicar até 2060, confirmando a tendência de envelhecimento acelerado da população já apontada por demógrafos.

Fonte: BBCBrasil.

Brasil cai 27 posições e ocupa 58ª em ranking de bem-estar de idosos.

Fonte: BBC/Brasil.

I. ☒ Indicadores demográficos de envelhecimento da população brasileira estão intimamente associados a condições socioeconômicas, como educação e renda, por exemplo.

II. ☐ A transição demográfica no Brasil segue o mesmo ritmo acelerado da ocorrida nos países europeus ocidentais como Portugal, Alemanha, França, trazendo um lento declínio do ritmo de crescimento populacional, o que implica um aumento, em termos relativos, da população jovem do País.

III. ☒ A estrutura etária brasileira vem experimentando um rápido processo de declínio no número de nascimentos e o aumento das taxas de dependência de idosos na área de seguridade social.

É correto o que se afirma apenas em:

- a. ☐ I.
- b. ☐ II.
- c. ☐ III.
- d. ☐ I e II.
- e. ☒ I e III.

7| O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) é um dado utilizado pela Organização das Nações Unidas (ONU) para analisar a qualidade de vida de uma determinada população. Aponte três indicadores demográficos que compõem o IDH.

PIB per capita, expectativa de vida ao nascer e taxa de escolaridade.

8| Aponte, no mínimo, dois fatores que contribuíram para diminuir a:

a. Taxa de natalidade.

Inserção da mulher no mercado de trabalho; elevado custo para criar filhos; casamento tardio; urbanização.

b. Taxa de mortalidade.

Maior acesso a saneamento básico, tratamentos médicos e avanços na Medicina.

9| Observe as pirâmides etárias do Brasil e responda ao que se pede:

Identifique as principais mudanças ocorridas na pirâmide etária brasileira, no período apresentado, no que diz respeito à:

a. Taxa de natalidade.

Observando as pirâmides, é possível observar uma retração das bases. Isso ocorreu em função da diminuição da natalidade.

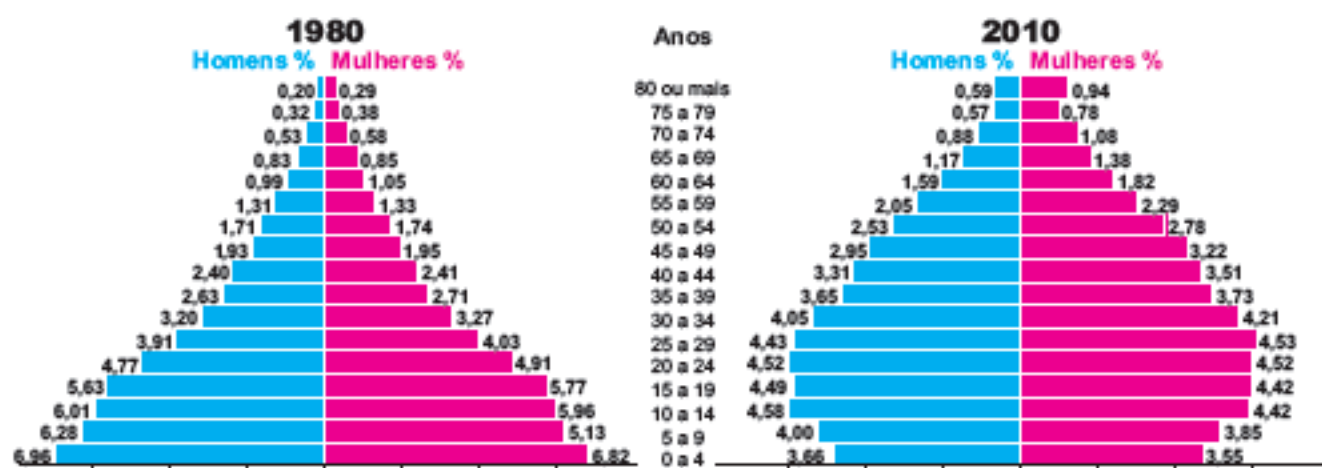
b. Expectativa de vida.

A população brasileira vem apresentando uma tendência ao envelhecimento, com o aumento das faixas de idade mais elevadas e com a redução das faixas mais jovens. Esse fato pode ser representado pelo maior alargamento do topo da pirâmide.

c. Composição etária da população.

Observando as pirâmides, é possível notar que nascem mais homens, em função da maior largura da porção esquerda, tendência que permanece. Porém, nas idades mais avançadas, há um predomínio do número de mulheres, fato que pode ser observado pela porção direita da pirâmide. Esse dado resulta da maior exposição dos homens a fatores de risco, mortes violentas por armas de fogo, acidentes de trânsito e tráfico de drogas.

Brasil: pirâmide etária



Fonte: Censo demográfico de 1980 e 2010. Disponível em: www.ibge.gov.br/cidades. Acesso em: 14/06/2018. Adaptado.

10| Explique o que vem a ser a **janela de oportunidade**, ou **janela demográfica**.

Fenômeno decorrente da mudança da estrutura etária da pirâmide populacional, é o consequente aumento de parte de sua população em idade economicamente ativa e fervilha de jovens ávidos por qualificação e inserção profissional. Ou seja, é quando a soma do número de jovens e idosos é menor que o número total de adultos em idade de trabalhar.

11| Considerando a tendência de aumento no número de idosos no Brasil nos próximos anos, aponte duas medidas econômicas ou sociais que devem ser adotadas para acompanhar a evolução dessa faixa etária da população brasileira.

Reforma do sistema previdenciário e aumento dos investimentos na área de saúde em função de os grupos etários em idade mais avançada demandarem um cuidado maior.

12| Com base na leitura do texto sobre o IDH brasileiro, na seção *Aprofundar para conhecer* responda ao que se pede:

a. Relacione a melhoria da qualidade de vida dos brasileiros com a manutenção do Brasil entre os países que apresentam IDH elevado.

Com a melhoria da qualidade de vida e com maior acesso ao sistema de saúde, as pessoas conseguem viver melhor e por mais tempo, fato que tem contribuído para o aumento da longevidade no Brasil.

b. Compare o desempenho do IDH brasileiro com o dos de mais países latino-americanos.

O Brasil encontrava-se na 79ª posição entre os 188 países avaliados em 2015, sendo considerado um país de elevado desenvolvimento humano (0,754), valor um pouco maior que a média mundial e um pouco menor que a média dos países da América Latina e Caribe. Em relação à América Latina, que, entre as regiões em desenvolvimento, é a que tem indicadores de desenvolvimento humano mais próximos dos países desenvolvidos, o Chile é o melhor posicionado.



Preparando-se para o vestibular/Enem

1| (FGV) O declínio da fertilidade no mundo é surpreendente. Em 1970, o índice de fertilidade total era de 4,45 e a família típica no mundo tinha quatro ou cinco filhos. Hoje, é de 2,435 em todo o mundo e menor em alguns lugares surpreendentes. O índice de Bangladesh é de 2,16, uma queda de 50% em 20 anos. A fertilidade no Irã caiu de 7 em 1984 para 1,9 em 2006. Grande parte da Europa e do Extremo Oriente tem índices de fertilidade abaixo dos níveis de reposição.

Fonte: *Carta Capital*.

A queda da fertilidade em um país é responsável por novos arranjos de mográficos, dentre eles:

- a. ☐ o forte aumento das taxas de urbanização.
- b. ☐ a emergência de padrões de vida mais elevados.
- c. ☒ a mudança na composição etária da população.
- d. ☐ o aumento da expectativa de vida.
- e. ☐ a estabilização da densidade de mográfica.

2| (FEI) De acordo com o Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (Ipea), a população de idosos no Brasil chegará a 20 milhões até 2030, o dobro da população atual. Além disso, o Brasil será o quarto país com maior crescimento no número de idosos até 2030, perdendo apenas para a China, a Índia e os Estados Unidos. Os motivos para o crescimento da população idosa podem ser atribuídos:

- a. ☐ ao aumento da População Economicamente Ativa (PEA).
- b. ☐ ao aumento da taxa de natalidade e à redução da taxa de mortalidade.
- c. ☒ à queda da taxa de natalidade e ao aumento da expectativa de vida.
- d. ☐ à melhora da qualidade de vida no País e ao alargamento da base da pirâmide etária brasileira.
- e. ☐ ao aumento da taxa de fecundidade e à redução da mortalidade infantil.