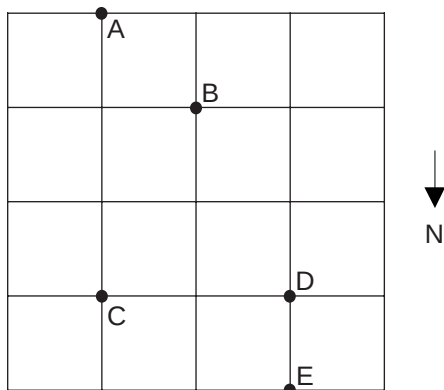


GEOGRAFIA

16) Qual é a hora solar de uma cidade localizada 25° Oeste, sabendo-se que, no centro do fuso na qual está situada, a hora solar corresponde a 18 horas?

- A) 18 horas.
- B) 17 horas e 40 minutos.
- C) 18 horas e 40 minutos.
- D) 17 horas e 20 minutos.
- E) 18 horas e 20 minutos.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 17 com base no quadro e nas afirmações a seguir.



- I. O ponto B está a Nordeste do ponto C e a Noroeste do ponto D.
 - II. O ponto A está a Sul do ponto C e a Sudeste do ponto B.
 - III. O ponto D está a Noroeste do ponto B e a Norte do ponto E.
 - IV. O ponto D está a Oeste do ponto C e a Sul do ponto E.
- 17) Pela análise das afirmativas, conclui-se que somente estão corretas

- A) I e II
- B) I e III
- C) II, III e IV
- D) II e IV
- E) III e IV

INSTRUÇÃO: Responder à questão 18 com base nas afirmações referentes à água potável no mundo.

- I. A água potável se tornará, no decorrer do século XXI, um recurso estratégico, com tendência a provocar conflitos mundiais.
- II. Algumas das áreas que enfrentam problemas com a escassez de água no mundo são a África Subsaariana e os países do Oriente Médio.
- III. O Rio Grande do Sul é o estado brasileiro com menor quantidade de água potável continental, visto que o aquífero Guarani está contaminado pelo uso indevido de explosivos, empregados na extração da ametista.
- IV. A remoção de matas ciliares e a ocupação das áreas de mananciais, comprometem o regime dos rios, prejudicando a estocagem e o tratamento das águas.

18) Pela análise das afirmações, conclui-se que somente estão corretas

- A) I, II e III
- B) I, II e IV
- C) I e III
- D) II e IV
- E) III e IV

INSTRUÇÃO: Responder à questão 19 com base no texto a seguir.

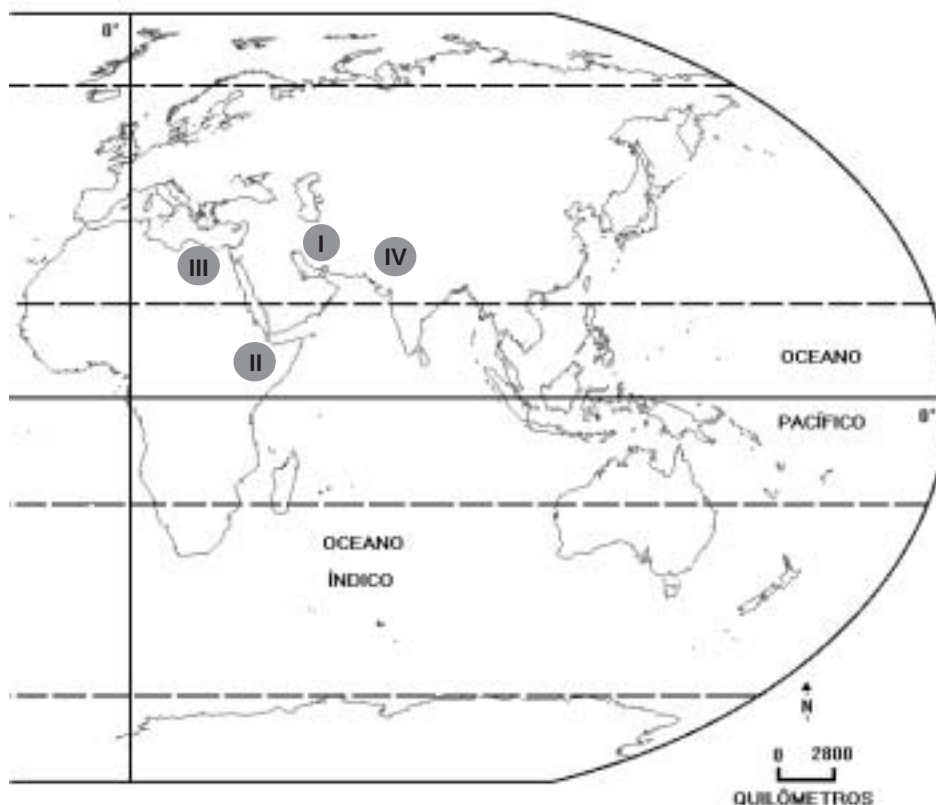
“Foi um dos países pioneiros em modificar o modelo econômico socialista. Nas últimas décadas do século passado, iniciou um processo de abertura econômica. No lugar de privatizações espelhadas no neoliberalismo, associou-se ao capital estrangeiro dentro de uma estrutura política socialista, fazendo surgir um *socialismo pragmático*”.

19) O país ao qual o texto se refere é a

- A) Rússia.
- B) Hungria.
- C) Suazilândia.
- D) China.
- E) Polônia.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 20 com base no mapa e no quadro, relacionados a tensões mundiais.

Grupos étnicos e religiosos criam tensões em diferentes regiões do mundo. Estas , além de dinamizarem fronteiras, delineando novos mapas, deixam marcas no cotidiano das sociedades.



AFIRMATIVA	PAÍS	SITUAÇÃO
I	IRÃ	Embora a sua população seja, aproximadamente, 50% persa (indo-européia), é marcado por duas vertentes religiosas: os muçulmanos xiitas e os muçulmanos sunitas.
II	TIMOR LESTE	Em 1975, a Indonésia invade o território da ex-colônia portuguesa, que readquire a sua autonomia após referendo popular, ocorrido no final dos anos noventa do último século.
III	TURQUIA	Atualmente, é uma província chinesa. Seu líder espiritual vive exilado na Índia. A China tem incentivado a imigração de diferentes etnias chinesas para esta província buscando enfraquecer a cultura, ainda tão viva.
IV	PAQUISTÃO	Disputa com a Índia a região da Caxemira. A maioria muçulmana luta contra os hindus.

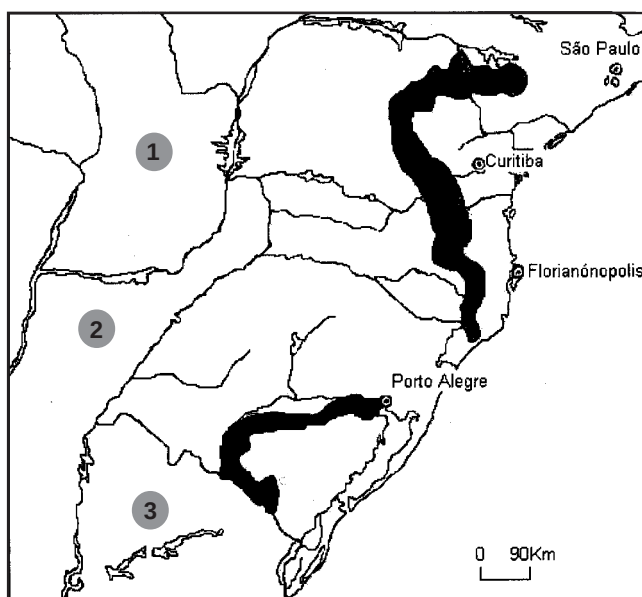
20) As relações corretas entre a área citada, a área assinalada no mapa e a descrição da situação estão nas afirmativas

- A) I e II
- B) I, II e III
- C) I e IV
- D) II, III e IV
- E) III e IV

21) O Japão é um dos países que acolheu a Copa do Mundo de Futebol de 2002. Uma **semelhança** entre o Japão e o Brasil é

- A) a presença de correntes marítimas quentes no litoral leste de ambos países, provindas de áreas tropicais.
- B) a localização de ambos em limites de placas tectônicas, provocando o soerguimento de serras em áreas litorâneas.
- C) a localização dos dois países em um só hemisfério e em zona térmica temperada.
- D) a maior concentração da indústria no sul de ambos países, em função da existência das metrópoles nacionais.
- E) a grande dependência internacional de fontes de energia e matérias-primas destinadas à siderurgia.

INSTRUÇÃO: Responder às questões 22 e 23 com base no mapa do Sul do Brasil e países limítrofes.



22) A área em negrito no mapa corresponde

- A) ao cinturão carbonífero.
- B) à produção de fumo.
- C) aos espaços de concentração industrial.
- D) à exploração de minério de ferro.
- E) à produção do soja.

23) Os números presentes no mapa correspondem a países que fazem limite político com a Região Sul do Brasil. Esses países são, respectivamente,

- A) Bolívia – Argentina – Uruguai
- B) Argentina – Paraguai – Bolívia
- C) Paraguai – Argentina – Uruguai
- D) Argentina – Uruguai – Paraguai
- E) Paraguai – Bolívia – Uruguai

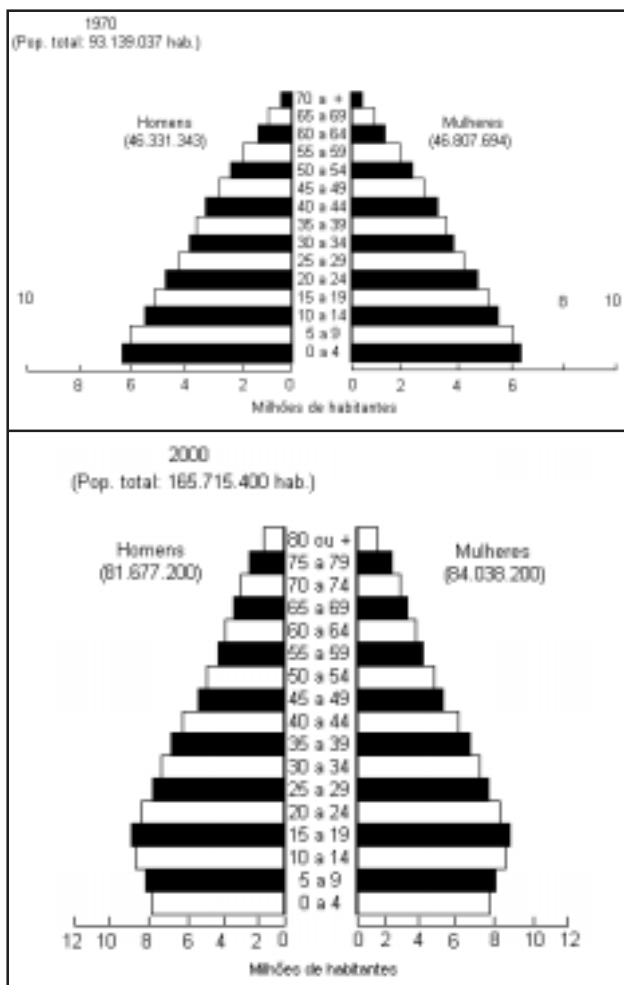
INSTRUÇÃO: Responder à questão 24 com base nas afirmativas referentes à cobertura vegetal natural do Brasil.

- I. A Floresta Amazônica, localizada ao Norte e Noroeste do Brasil, é formada pela mata de Igapó, mata de Várzea e mata de Terra Firme, sendo que as características de cada mata estão relacionadas, também, ao relevo.
- II. Os manguezais, constituídos por espécies que possuem raízes aéreas para absorverem o oxigênio, localizam-se em áreas litorâneas e crescem em solos salinos, ocorrendo em quase todos os estados litorâneos.
- III. Do Norte ao Sul do Litoral Gaúcho, aparecem banhados com grande diversidade biológica, que servem de abrigo para aves migratórias.
- IV. A Mata dos Cocais, localizada a oeste da Floresta Amazônica e ao Sul da cidade de Palmas (TO), caracteriza-se pela presença de babaçus e carnaúbas, palmeiras que estão em processo de extinção, devido ao intenso extrativismo.

24) Pela análise das afirmativas, conclui-se que somente estão corretas

- A) I, II e III
- B) I e III
- C) I e IV
- D) II e IV
- E) II, III, IV

INSTRUÇÃO: Responder à questão 25 com base nos gráficos que relacionam a quantidade de habitantes do Brasil segundo idade e sexo.

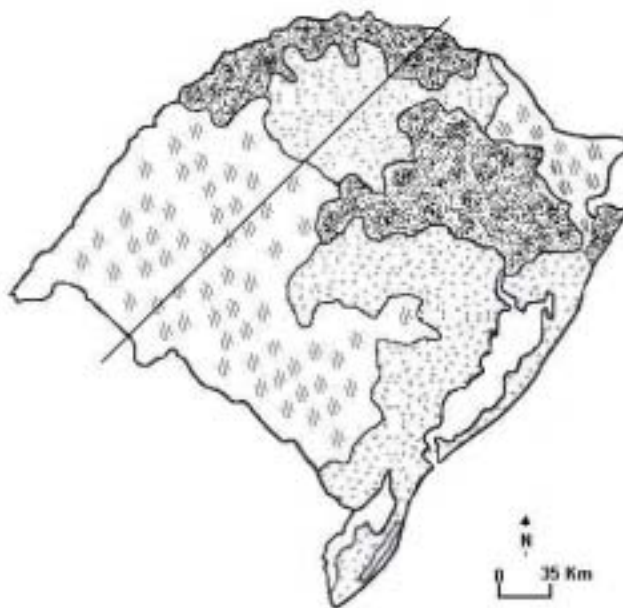


Fonte: IBGE

25) Com relação à interpretação dos gráficos, é correto afirmar que

- A) a população adulta teve um significativo aumento durante as três últimas décadas, devido ao êxodo rural.
- B) a população idosa se encontrava em menor número em 2000, em função do aumento de número de mortes, causado principalmente pela violência urbana.
- C) ocorreu um declínio das taxas de natalidade e mortalidade, porém observa-se, comparando os dois gráficos, um sensível aumento das taxas de fecundidade.
- D) o gráfico de 2000 apresenta uma maior expectativa de vida e uma maior média de idade, se comparado ao gráfico de 1970.
- E) a evolução verificada na relação entre os gráficos evidencia que o Brasil se encontra no início da transição demográfica, a chamada explosão da população.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 26 com base no mapa da agropecuária do Rio Grande do Sul.



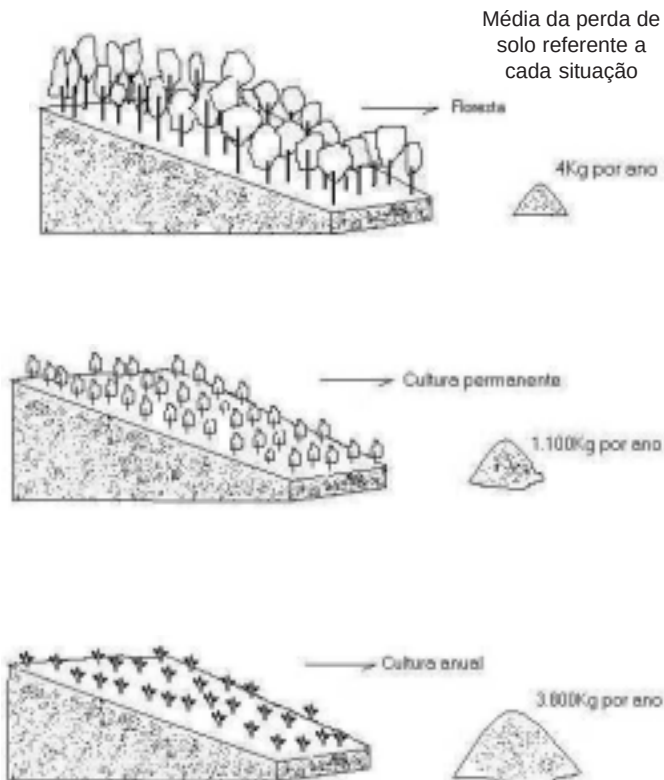
26) Traçando no mapa uma reta de Sudoeste para Nordeste, teremos, neste sentido, conforme as diferentes representações,

- A) pecuária tradicional – agricultura colonial – lavoura empresarial
- B) lavoura empresarial – agricultura colonial – pecuária tradicional
- C) agricultura colonial – pecuária tradicional – lavoura empresarial
- D) pecuária tradicional – lavoura empresarial – agricultura colonial
- E) lavoura empresarial – pecuária tradicional – agricultura colonial

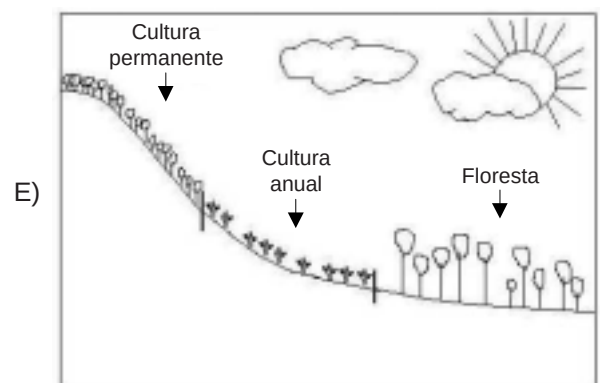
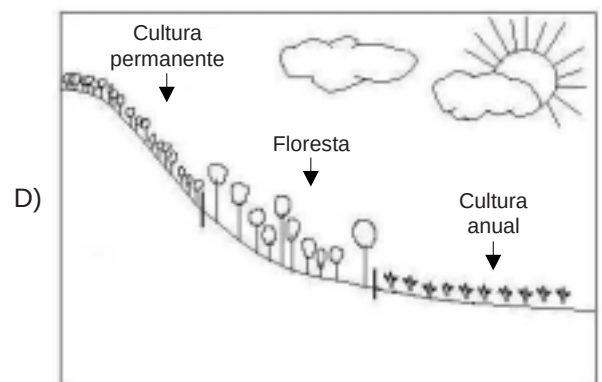
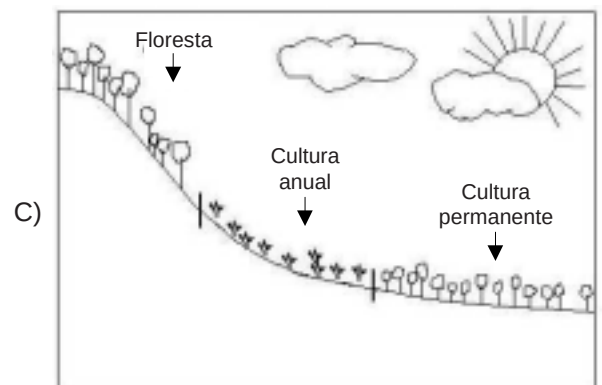
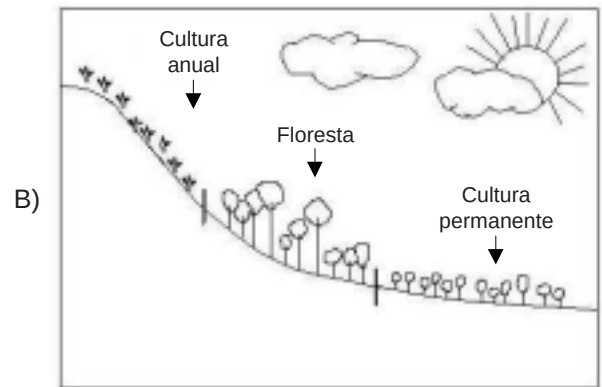
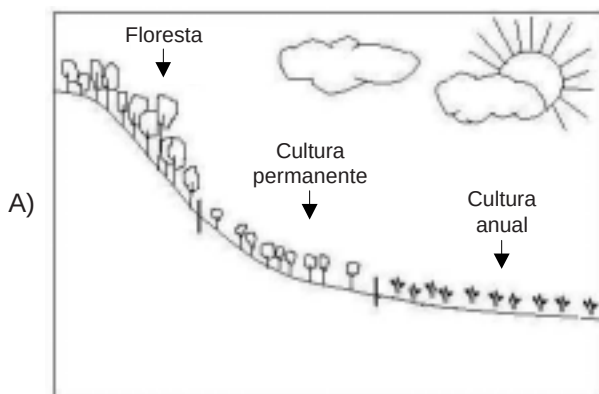
27) Considerando que Porto Alegre se localiza a 30° de latitude Sul e a 51° de longitude Oeste e que existe um local no Japão situado no ponto antípoda da capital gaúcha, qual é a posição deste local?

- A) 30° Norte e 51° Leste.
- B) 60° Norte e 125° Leste.
- C) 30° Norte e 129° Leste.
- D) 60° Sul e 51° Oeste.
- E) 129° Sul e 30° Oeste.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 28 com base nos três blocos-diagramas e nas informações correspondentes a eles.



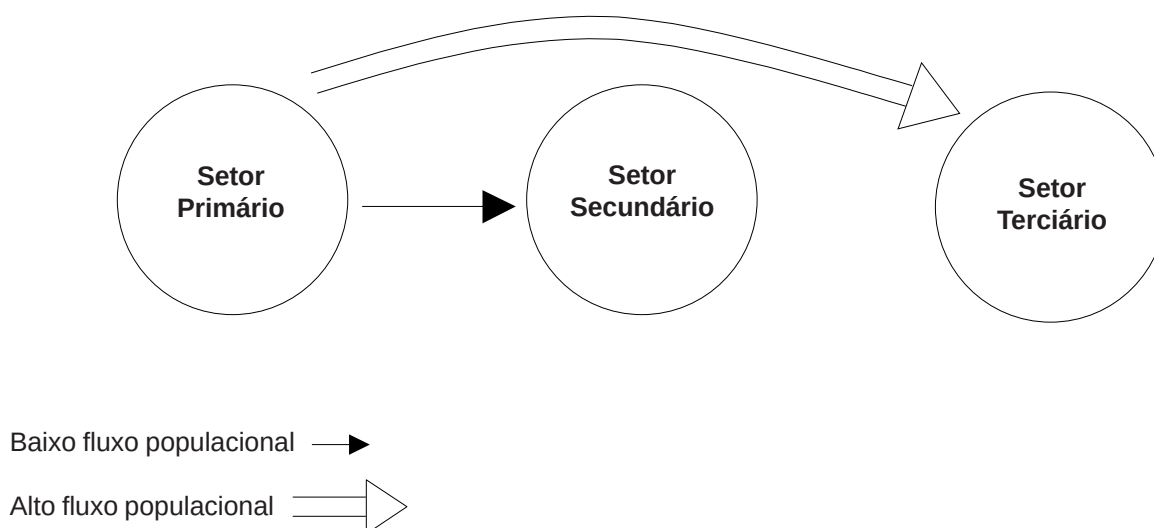
28) A ocupação dos espaços deve levar em consideração a vegetação original associada à declividade. Por outro lado, deve ser planejada a partir de paradigmas que se preocupam com manutenção da biodiversidade e o uso racional dos recursos naturais. Considerando as três situações apresentadas pelos blocos-diagramas, qual simulação seria a mais recomendada para a área a seguir apresentada?



29) A ALCA, Área de Livre Comércio das Américas, deseja unir as economias do Continente Americano, pretendendo concluir as negociações entre os países membros até o ano de 2005. Quanto à ALCA, é correto afirmar que

- A) o maior entrave existente para a concretização dessa associação é a pressão que os Estados Unidos exercem para impedir a entrada de Cuba nas negociações.
- B) constitui uma tentativa marcante dos Estados Unidos de reforçar sua hegemonia no Continente Americano, evitando perda de mercado dos países membros para outras organizações econômicas.
- C) incentiva relações comerciais entre o Mercosul e a União Européia, reforçando a globalização e as trocas comerciais entre os continentes.
- D) inibe o desenvolvimento da APEC, diminuindo a importância econômica dessa Associação no panorama sócio-político internacional.
- E) reflete a tendência atual de regionalização do espaço mundial, que se baseia principalmente no reforço regional, evitando trocas comerciais com outros megablocos.

INSTRUÇÃO: Responder à questão 30 com base no gráfico referente à mobilidade da população pelos setores da economia.



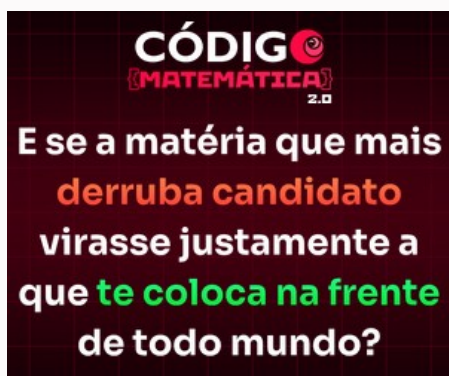
30) Quanto à interpretação do gráfico, que demonstra a mobilidade da população através da história, é correto afirmar que o mesmo representa

- A) países que mantiveram, durante a Guerra Fria, uma economia planificada, na qual o Setor Terciário da Economia sofre um "inchaço" pelos gastos com o funcionalismo público.
- B) países desenvolvidos que concentram a maior parte da população no Setor Terciário da Economia, provinda diretamente do Setor Primário.
- C) países subdesenvolvidos agrícolas que, desprovidos de reforma agrária, expulsam trabalhadores rurais para o Setor Secundário da Economia.
- D) países subdesenvolvidos industrializados, que apresentam um Setor Terciário inchado, consequência da desorganização do meio rural e da falta de empregos no Setor Secundário.
- E) países periféricos, do Hemisfério Norte, que apresentam falência no Setor Primário provocada pela especificidade do capitalismo financeiro industrial.

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

