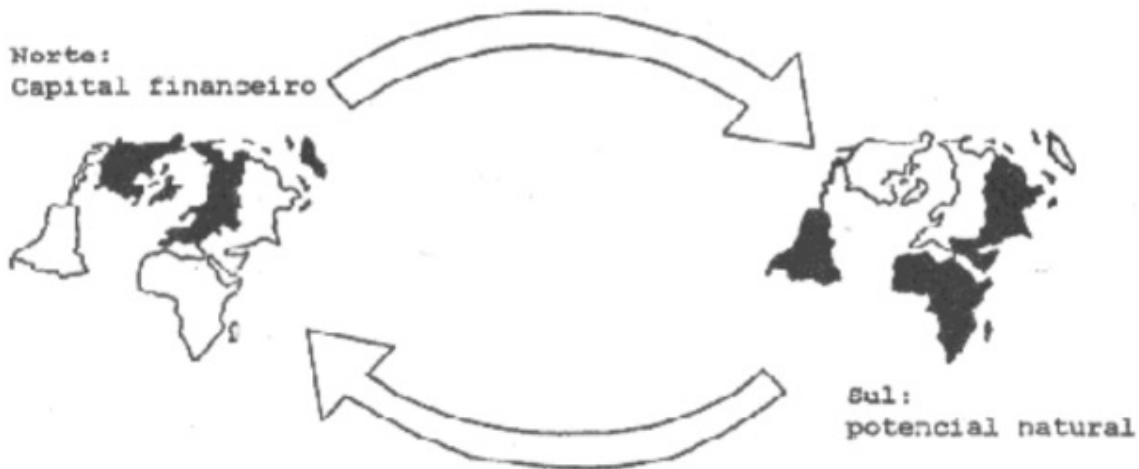


FUVEST 1996 – Segunda fase – Geografia

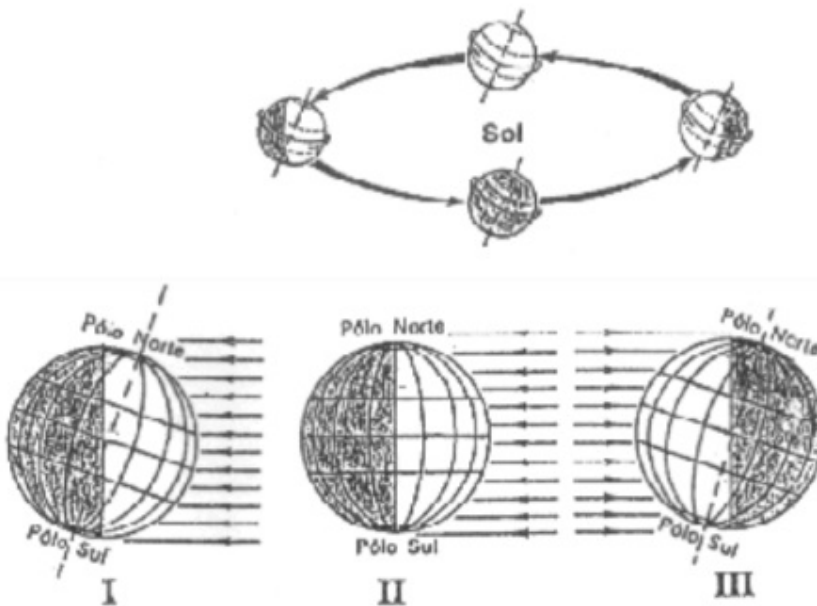
G.01



A partir da figura acima e das mudanças ocorridas na divisão territorial do trabalho,

- sintetize as atuais relações Norte-Sul na produção e comércio de gêneros agrícolas, destacando suas repercussões para as sociedades do Sul.
- discuta a pertinência da divisão representada na figura, indicando dois problemas geográficos resultantes dessa classificação dos países do mundo.

G.02



- Identifique e relacione as figuras I, II e III às estações do ano no Hemisfério Sul.
- Explique as variações do período de iluminação para as cidades de São Paulo e Belém, relacionando-as com o "horário de verão".

G.03

"A mudança na estrutura das indústrias e o crescimento do setor de serviços definem uma revolução pós-industrial." (...) Neste contexto, "São Paulo está se tornando uma cidade global como Nova York e Tóquio".

(Adap. Jornal O E.S.P. 23/10/94)

- a) Desdobre as idéias apresentadas acima, comparando, em grandes traços, a estrutura industrial da cidade de São Paulo em duas épocas: do início do século à década de 70 e desta aos nossos dias.
- b) Analise a cidade de São Paulo no contexto urbano-econômico do Estado de São Paulo e do país, para indicar em quais aspectos ela se assemelha a Nova York e Tóquio.

G.04

PARTICIPAÇÃO DA ELETRICIDADE DE ORIGEM NUCLEAR  
NO TOTAL DO CONSUMO

País	% de eletricidade de origem nuclear no total
França	74,5
Bélgica	60,1
Coréia do Sul	49,1
Suécia	45,9
Suíça	42,6
Espanha	35,9
Alemanha	33,1

Fonte: World Almanac - 1992

Considere a tabela acima para

- a) indicar duas causas que justifiquem a opção pelo consumo de energia nuclear no conjunto dos países apresentados.
- b) analisar duas implicações dessa opção de consumo.

G.05



Compare as redes ferroviárias da América do Norte e da América do Sul quanto

- a) à relação entre o traçado e as condições naturais.
- b) aos objetivos de sua implantação e organização econômica do espaço.

G.06

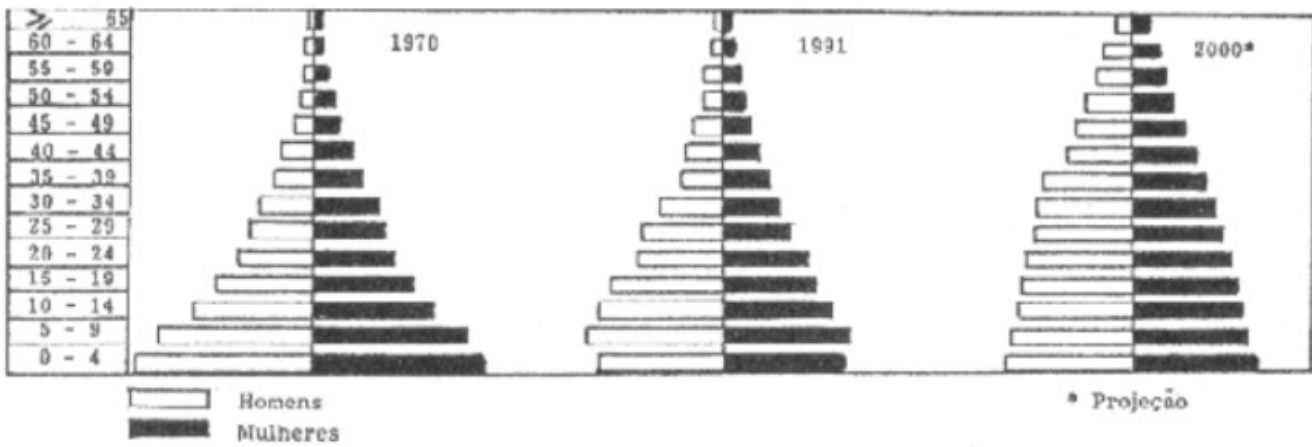
"(...) cerca de 30% do território nacional é ocupado por cidades ou atividades agropecuárias, sendo que os restantes 70%, aproximadamente, são constituídos por terras em geral não-aproveitadas economicamente, com exceção de poucas áreas florestais onde se pratica o extrativismo vegetal. (...) Mesmo que sejam descontadas as parcelas correspondentes a essas áreas [reservas indígenas e florestais], restariam ainda 170 milhões de hectares de terras não-produtivas, embora já desmatadas pelos proprietários."

(FERNANDES, B.M. et alii., 1990)

- a) Dê ao texto um título que resuma a problemática enunciada pelos autores.
- b) Explique três problemas existentes nas relações de produção e de trabalho na agricultura brasileira, decorrentes da situação apresentada no texto.

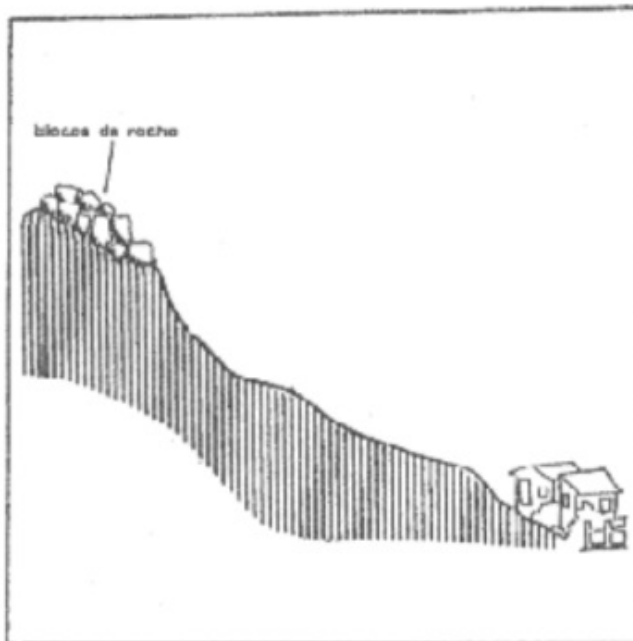
G.07

PIRÂMIDE POR FAIXAS ETÁRIAS DA POPULAÇÃO BRASILEIRA



- Cite e explique dois fatores responsáveis pelas mudanças demográficas indicadas nas pirâmides.
- Aponte duas consequências dessas mudanças, fazendo comparações com outros países do mundo.

G.08



Fonte: IPT, Ocupação de encostas, 1991. (Adaptação)

Suponha que a encosta esquematizada acima esteja situada no Rio de Janeiro, no domínio dos mares de morros florestados, segundo a classificação do geógrafo Aziz Ab'Saber.

- Explique o processo erosivo predominante no domínio morfoclimático citado, destacando as relações entre estrutura geológica, agentes do intemperismo e relevo.
- Aproveite o desenho para indicar duas soluções possíveis para evitar a queda dos blocos e o deslizamento de terra.

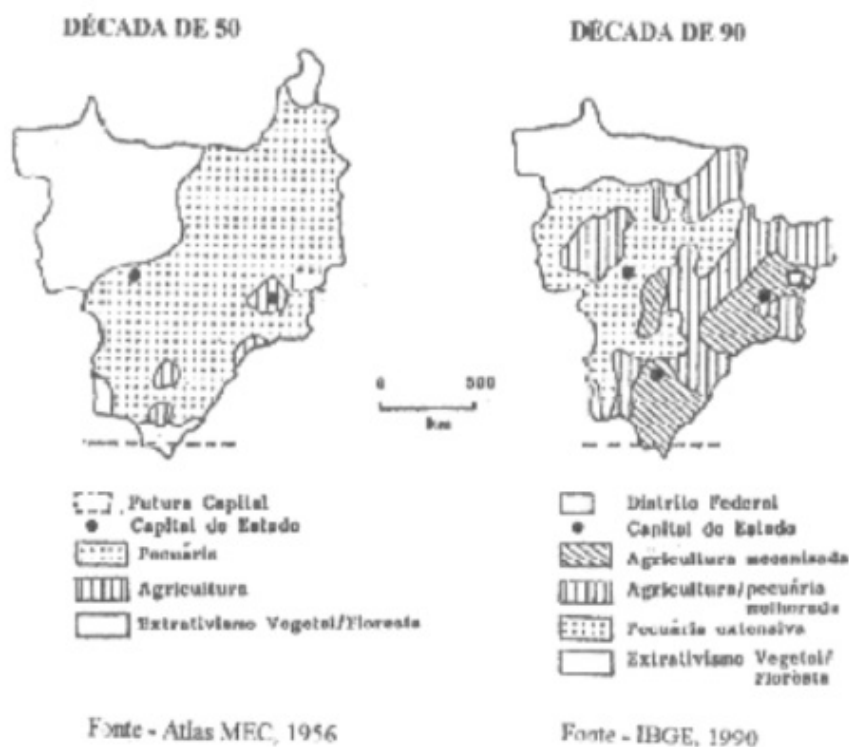
G.09

... “Tudo murcha, pois a indústria extrativa (e não transformadora) de minerais não costuma deixar senão um rastro de pó e tristeza...”

Carlos Drummond de Andrade em “no horizonte, a exaustão”

- Caracterize duas áreas nas regiões Sul e Sudeste, quanto à natureza econômica da exploração e ao destino da produção mineral.
- Explique duas consequências da atividade mineradora para o ambiente e a sociedade dessas áreas.

G.10



Compare os mapas do Centro-Oeste, referentes às décadas de 50 e 90, quanto à

- configuração territorial.
- ocupação da terra, analisando o papel desta região no contexto econômico do país.