



1ª Série Geografia

Tarefa 15 – Professor Cléber

01. Observe o mapa:



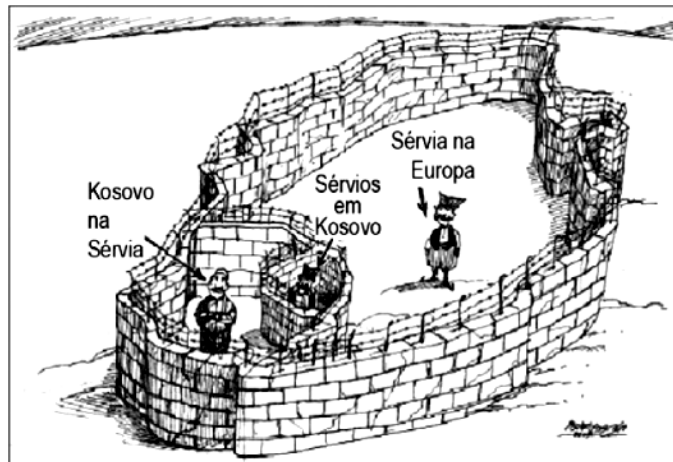
(Adaptado de Jayme Brener, 1993.)

O fim da Iugoslávia e a transformação das ex-repúblicas em Estados independentes não exterminaram as tensões regionais que ainda se manifestam pela:

- herança deixada pela hegemonia política croata, à época da existência da Iugoslávia e que hoje prossegue na Eslovênia.
- difícil convivência entre sérvios muçulmanos e bósnios cristãos na atual Bósnia-Herzegóvina.
- difícil convivência entre bósnios-croatas e bósnios-muçulmanos no novo país erigido após a dissolução iugoslava e hoje formado por duas entidades na Bósnia Herzegóvina.
- realidade na atual Sérvia-Montenegro, formada por dois povos rivais, os cristãos ortodoxos e os bósnios muçulmanos.
- nova realidade vivida no Kossovo, o mais jovem país do mundo, onde convivem duas nações distintas e inimigas, os croatas cristãos e os albaneses muçulmanos.



02.



A charge apresentada acima:

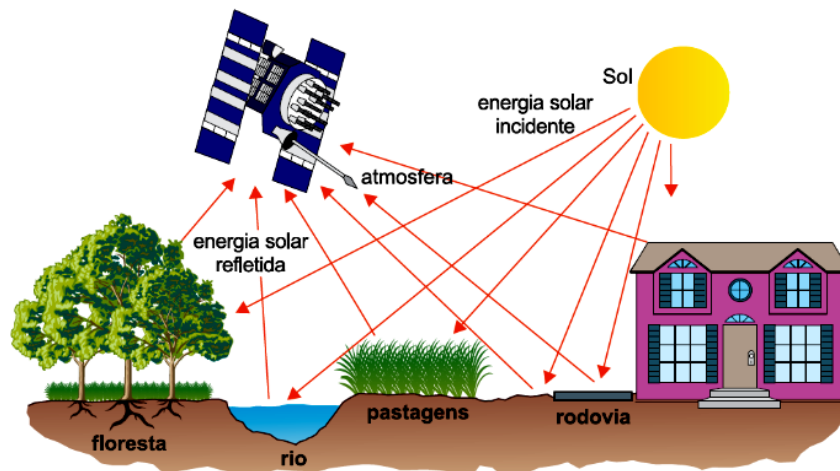
- I. caracteriza os problemas de ordem étnico-territorial na Europa dos Balcãs, que refletem as seculares disputas numa região dominada pelos sérvios, no último século;
- II. representa o conflito entre as identidades nacionais na Europa, reforçado pelo desmonte dos Estados socialistas no Leste europeu, na última década do século XX;
- III. exemplifica a causa típica dos conflitos que assolaram os Balcãs, principalmente após a Guerra Fria, quando os sérvios espalhados por outros territórios da antiga Iugoslávia lutavam pela manutenção da sua hegemonia na região.

Das afirmações acima, está(ão) correta(s):

- a) apenas a I.
 - b) apenas a II.
 - c) apenas a III.
 - d) apenas a I e II.
 - e) todas.
- 03.** A Europa foi o primeiro continente a sentir os efeitos da Guerra Fria ao ser dividida em dois blocos distintos: Europa Ocidental e Europa Oriental. Desde os últimos anos da Segunda Guerra Mundial, a União Soviética vinha ampliando suas influências sobre os países vizinhos, até exercer sobre eles sua supremacia impondo-lhes o regime socialista. Entretanto um dos países do leste europeu constituiu-se em uma exceção porque a subida ao poder do Partido Comunista não dependeu da União Soviética. Estamos nos referindo a qual país do leste europeu:
- a) Polônia.
 - b) Hungria.
 - c) Bulgária.
 - d) Albânia.
 - e) Iugoslávia.
- 04.** A divisão territorial da ex-Iugoslávia originou seis novos países. Assinale a alternativa que contém o nome destes países e sua localização geográfica.
- a) República Tcheca, Eslovênia, Macedônia, Croácia, Sérvia, Montenegro; Europa do Sul.
 - b) Albânia, Macedônia, Bósnia, Croácia, Sérvia, Montenegro; Europa Ocidental.
 - c) Romênia, Croácia, Eslovênia, Bósnia, Sérvia, Montenegro; Europa do Norte.
 - d) Bósnia, Macedônia, Croácia, Eslovênia, Sérvia, Montenegro; Europa Oriental.
 - e) Bulgária, Bósnia, Eslovênia, Macedônia, Sérvia, Montenegro; Europa Mediterrânea.



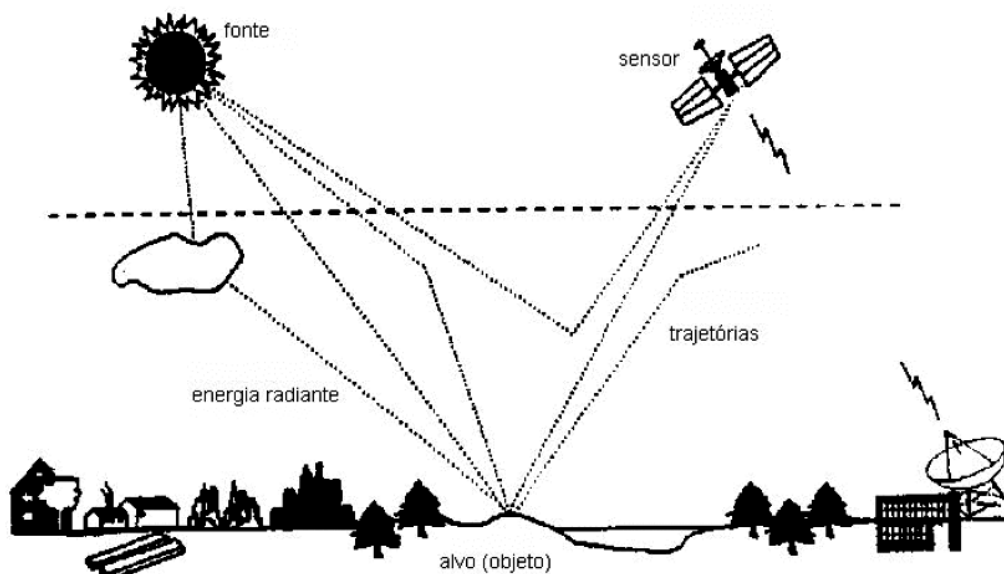
05. O sensoriamento remoto é a técnica que permite a obtenção de informações acerca de objetos, áreas ou fenômenos localizados na superfície terrestre. O termo restringe-se à utilização de energia eletromagnética no processo de obtenção de informações, as quais podem ser apresentadas na forma de imagens, sendo as mais utilizadas, atualmente, aquelas captadas por sensores ópticos orbitais instalados em satélites, como ilustrado na figura.



(IBGE. *Atlas geográfico escolar*, 2016. Adaptado.)

- Considerando a fonte de emissão de energia, especifique o tipo de sensor representado na figura e descreva o seu funcionamento.
- Mencione duas aplicações dos produtos derivados do sensoriamento remoto.

06. Observe a figura.



Fonte: INPE, 2007.

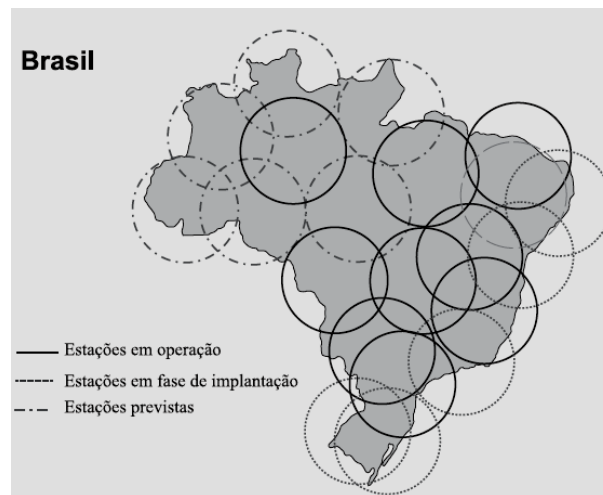
A figura apresentada mostra

- o processo de geração de imagens orbitais para monitoramento terrestre.
- as etapas para localização de alvos terrestres por satélite.
- o fenômeno atmosférico de interferência solar nas transmissões de televisão.
- o monitoramento do clima global por satélites atmosféricos.



07.

REDE BRASILEIRA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO (RBMC)



Considerando-se as várias formas da aplicabilidade do sistema de GPS (Sistema de Posicionamento Global) e a sua situação na RBMC, pode-se afirmar que

- sua maior utilização no país tem sido para a demarcação de fronteiras.
 - a sua implantação, no Brasil, tem auxiliado a preservação de terras indígenas.
 - sua função maior tem se voltado para as previsões meteorológicas no litoral.
 - tem sido essencial para o monitoramento de automóveis e caminhões de carga.
 - sua implantação foi fundamental para direcionar políticas de “abrir estradas”.
- 08.** O acesso a imagens de satélite tem ganhado popularidade com a disponibilização gratuita desses produtos na internet, como ocorre no caso do Google Earth, ferramenta que permite ao usuário a visualização de imagens que recobrem todo o planeta. Porém, o uso dessas imagens vai muito além dos passeios virtuais sobre a superfície terrestre. Uma das aplicações possíveis dessa ferramenta é
- a geração de mapas temáticos, como os de uso das terras.
 - o controle do tráfego urbano, articulado a sensores de trânsito.
 - a avaliação da qualidade do ar, em substituição às análises locais.
 - o monitoramento de aviões, como forma de garantir a segurança aérea.