



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO - PROGRAD
DIRETORIA DE PROCESSOS SELETIVOS - DIRPS**



Processo Seletivo 2014-2 – Disciplina: GEOGRAFIA

1) Gabarito oficial definitivo - Questão 1

A)

O Irã exerce influência na geopolítica regional e mundial pois é um dos maiores produtores de petróleo do mundo; desenvolve tecnologia nuclear; possui poder bélico; apresenta localização estratégica e influência sobre o Estreito de Ormuz, onde passa a maior parte do petróleo do Golfo Pérsico; e é polo de resistência à influência externa/ocidental.

B)

Os Estados Unidos apresentam interesse econômico nas reservas e no controle do comércio do petróleo; influencia ideologicamente os países da região (no âmbito político, religioso, cultural, econômico e social); e na prevenção ao terrorismo.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO - PROGRAD
DIRETORIA DE PROCESSOS SELETIVOS - DIRPS



Processo Seletivo 2014-2 – Disciplina: GEOGRAFIA

2) Gabarito oficial definitivo - Questão 2

A)

As metrópoles regionais exercem influência sobre uma determinada região e oferecem uma variedade significativa de produtos e serviços. As metrópoles nacionais exercem influência nacional, concentram maior número de indústrias e prestam serviços mais modernos e especializados. Também desempenham funções que atendem ao país e, em alguns aspectos, a outros países.

B)

São Paulo é a metrópole mundial brasileira que exerce forte influência sobre os principais sistemas de comunicação que difundem as inovações por todo o país, por meios de comunicação e pela presença de profissionais altamente qualificados. Também integra as principais atividades realizadas no território nacional nos circuitos da economia internacional, por meio das sedes de grandes empresas e bancos, comandando a economia nacional.



Processo Seletivo 2014-2 – Disciplina: GEOGRAFIA

3) Gabarito oficial definitivo - Questão 3

A)

A vegetação do cerrado atua no processo de formação e de proteção do solo, liberando o material orgânico para ser decomposto e, também, protegendo o solo contra a radiação solar e os processos erosivos. Nesse contexto, o fogo feito de maneira contínua pode causar a:

- destruição da cobertura vegetal que expõe o solo aos processos erosivos, levando à perda gradativa de sua capacidade produtiva;
- perda de nitrogênio volatilizado para a atmosfera, a mineralização da biomassa em forma de cinzas que, apesar de se acumular na superfície do solo, perde para a atmosfera, em forma de fumaça, grande parte do cálcio, potássio, magnésio, entre outros nutrientes, considerados essenciais para o crescimento das plantas;
- destruição de microrganismos dificultando a decomposição de material orgânico, bem como a liberação dos nutrientes para o solo.

B)

- Descargas elétricas provenientes de nuvens tempestuosas;
- Combustão espontânea durante os meses secos com baixa umidade do ar e temperaturas elevadas.



Processo Seletivo 2014-2 – Disciplina: GEOGRAFIA

4) Gabarito oficial definitivo - Questão 4

A)

Os fatores de ordem geológica que explicam a rara probabilidade de ocorrência de abalos sísmicos de magnitude elevada no Brasil são:

- O território brasileiro está distante das áreas de contato entre placas tectônicas: é nos limites entre as placas que ocorrem atritos, contínua deformação de massas rochosas, acúmulo de pressão e movimentos bruscos;
- No território brasileiro não há vulcões ativos: os vulcões ocorrem nos limites entre placas tectônicas e/ou no interior das placas quando existem os chamados pontos quentes, onde o magma escapa por extrusão, gerando terremotos nas proximidades.

B)

Embora o Brasil esteja distante dos limites de placas tectônicas e não possua vulcões ativos, terremotos de baixa intensidade podem ocorrer em seu território devido aos seguintes fatores:

- Presença de falhas geológicas no interior da placa Sul-Americana que resultam de movimentos tectônicos orogenéticos antigos e/ou epirogenéticos. São áreas de fraqueza e de atrito que funcionam como válvulas de escape de tensões acumuladas no interior da placa;
- Repercussões de terremotos que ocorrem nas áreas limítrofes de placas tectônicas. As ondas sísmicas podem se propagar por distâncias relativamente longas, mas vão perdendo intensidade até áreas mais distantes;
- Acomodação de camadas rochosas ou de grandes volumes de solos que ocorrem devido à sobrecarga ou alívio de peso. Tais eventos podem ocorrer por motivos puramente naturais ou podem estar associados a ações antrópicas, tais como atividades minerárias, enchimento de grandes reservatórios hídricos, esvaziamento de aquíferos, exploração de gás natural ou petróleo e construção de grandes obras.