



2ª Série Geografia

Tarefa 06 – Professor Cléber

- 01. (Unifesp)** A adoção de usinas nucleares para gerar energia voltou ao debate no Brasil em função da anunciada crise energética. Entre as implicações mais graves que este modelo de geração de energia cria, está
- (A) O aumento do poder militar do Brasil, que ganhará um posto no Conselho de Segurança da ONU.
 - (B) O lixo atômico, cuja atividade prolonga-se por gerações.
 - (C) A ameaça de explosão por ambientalistas radicais.
 - (D) A obrigação do país de não produzir armas nucleares, que mantém o status quo nuclear mundial.
 - (E) O risco de acidentes fatais, dado o vazamento frequente de material radioativo.

- 02. (FUVEST)** A seguinte declaração foi divulgada no jornal eletrônico FOLHA.com – mundo em 29/05/2010:

“A vontade do Irã de enriquecer urânio a 20% em seu território nunca esteve sobre a mesa de negociações do acordo assinado por Brasil e Turquia com Teerã, afirmou nesta sexta-feira o ministro das Relações Exteriores brasileiro Celso Amorim”.

Enriquecer urânio a 20%, como mencionado nessa notícia, significa:

- (A) Aumentar, em 20%, as reservas conhecidas de urânio de um território.
- (B) Aumentar, para 20%, a quantidade de átomos de urânio contidos em uma amostra de minério.
- (C) Aumentar, para 20%, a quantidade de ^{238}U presente em uma amostra de urânio.
- (D) Aumentar, para 20%, a quantidade de ^{235}U presente em uma amostra de urânio.
- (E) Diminuir, para 20%, a quantidade de ^{238}U presente em uma amostra de urânio.