MAPA MENTAL

RECURSOS MINERAIS DO BRASIL II

RECURSOS MINERAIS DO BRASIL

- O petróleo brasileiro, de origem Mezozóica, foi estatizado a partir de mobilizações da sociedade civil.
  - Para fugir do monopólio das “7 irmãs” do petróleo, cria-se a Petrobras.
    - Sobre governo neoliberal da década de 90, a Petrobras se abre ao capital financeiro.
- O petróleo é super versátil, usado principalmente na indústria automobilística.
  - Pode acontecer tanto sobre o continente quanto o oceano.
    - Possui como subproduto o Gás Natural, que é o menos poluente dentre os combustíveis fósseis.
- O Brasil possui grande reserva de petróleo na camada pré-sal.
  - Em 2013, decidiu-se que os Royalites do petróleo da região seriam utilizados para a Saúde e Educação.
    - O Brasil desenvolve e possui grande tecnologia na prospecção de petróleo, principalmente quanto à distância e profundidade das reservas.
- Carvão mineral é diferente do carvão vegetal.
  - O carvão mineral é uma rocha sedimentar que, quanto mais antiga, mais carbono concentrado possui.
    - O melhor carvão é o Antracito. No Brasil, o carvão de melhor qualidade é o Hulha.
      - As reservas de carvão brasileiras estão basicamente no Sul.
- Os momentos históricos que o Brasil recorreu ao carvão são:
  - Exportação de carvão durante a Primeira Guerra Mundial.
  - Depois, com o decreto Vargas, há um maior consumo de carvão nacional no mercado inteiro.
  - Pela crise do petróleo, o Brasil recorre ao carvão como fonte de energia.
- O carvão é o mais poluente dentre os combustíveis fósseis; as atividades mineradoras podem acirrar problemáticas urbanas.

Biologia total