Modelos econômicos e recursos naturais: sustentabilidade econômica e socioambiental do planeta







Disciplina Geografia Prof.^a. Sabrina Boeira

SOCIEDADE DE CONSUMO - American way of life

- > Desenvolvimento Tecnológico Crescimento sem precedentes produção, o consumo exerce papel fundamental nas relações sociais
- Sociedade caracterizada pelas desigualdades Possuir determinados bens é sinal de sucesso, prazer, felicidade..
- Mídias, mensagens publicitárias, criação de novas necessidades, descartabilidade – Estimulo constante para consumo
- ➤ Marketing Técnicas de vendas diferenciadas e invasivas tornam a comunicação de vendas " normal", telemarketing, msg, espaços públicos diversos, livros didáticos...

SOCIEDADE DE CONSUMO - American way of life



WORLD'S HIGHEST STANDARD OF LIVING







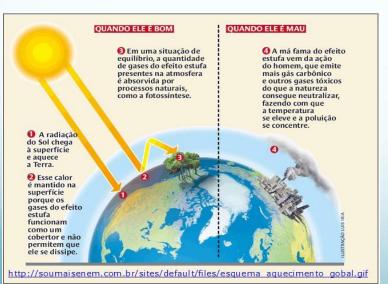
QUESTÕES GLOBAIS



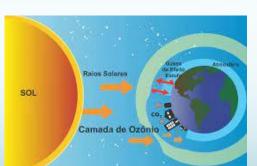
Chuva Ácida



Ilhas de Plástico



Aquecimento Global



rtificação

Desertificação de Áreas Agricultáveis



Escassez Hídrica

Destruição da Camada de Ozônio

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

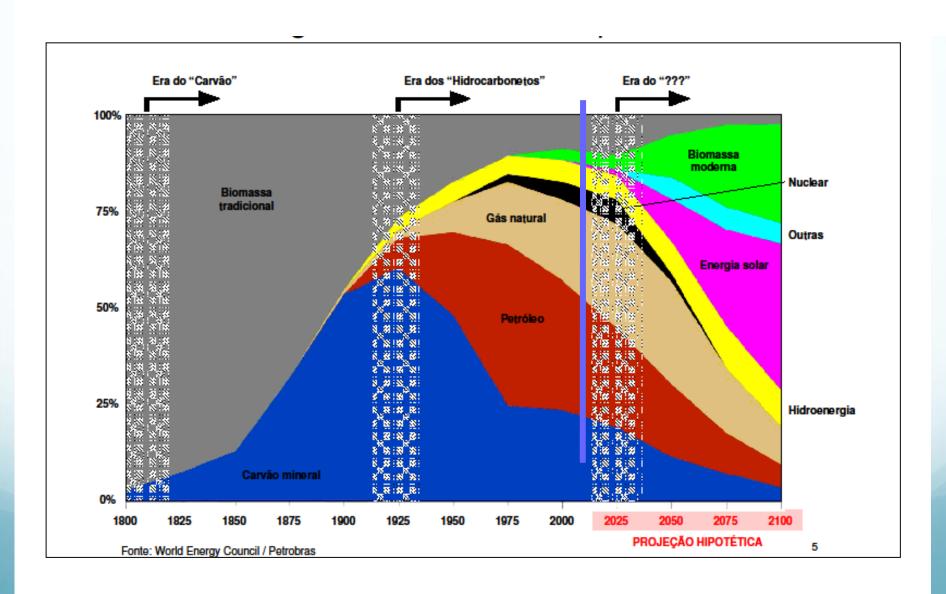
- Falência Modelo de Desenvolvimento Atual
 - Concentração de Recursos e Riquezas \$\$
 - · Altamente Poluidor Chuva Ácida, Ilhas de Calor, Aquecimento Global
 - Consumo Indiscriminado e Exaustão dos Recursos Não Renováveis
- Novas Formas de Desenvolvimento
 - Democratização de Novas Formas de Produção Energética
 - Importância de Fontes Renováveis de Energia e Não Poluidoras

DESPERTAR DA CONSCIENCIA ECOLÓGICA MUNDIAL

Pós 1960 questões locais passam a serem "vistas" como globais

1972	Conferencia das Nações Unidas sobre o Meio Ambiente Humano- Conferência de Estocolmo Clube de Roma e Crescimento Zero x Desenvolvimento a qualquer custo
1987	Relatório Nosso Futuro Comum – Relatório Brundtland Desenvolvimento Sustentável Sem Comprometer Gerações Futuras
1992	Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento – Rio 92 176 países e 1400 Ongs Agenda 21 Conveção Biodiversidade Conveção do Clima <u>1995 Cop 01</u>
2002	Cúpula Mundial sobre Desenvolvimento Sustentável Rio + 10 Matriz Energética Mundial com10% fontes renováveis não aceita EUA OPEP
2008	Economia Verde Programa Nacional das Nações Unidas para o Meio Ambiente PNUMA Evitar perda da Biodiversidade
2012	RIO + 20 Reafirmação das Necessidades da RIO 92

FONTES ALTERNATIVAS E PRODUÇÃO MUNDIAL



EVOLUÇÃO DOS ACORDOS MUNDIAIS SOBRE O CLIMA

- > 1997 Protocolo de Kyoto Japão Redução de gases poluentes do efeito estufa Só entra em vigor após adesão da Rússia em 2004 EUA não assina
- 2009 Conferencia de Copenhague/ COP 15 Eua, Canadá, Brasil, China Relocação de cidades – Perda de Biodiversidade
- > 2010 COP 16 Cancún/ México
- > 2011 COP 17 Conferência de Durban Africa do Sul
- ➤ 2012 COP 18 Conferência de Doha Estende Protocolo de Kyoto para 2020 Sem adesão Japão, Rússia, Canadá e N. Zelândia

EVOLUÇÃO DOS ACORDOS MUNDIAIS SOBRE O CLIMA

- > 2013 Cop 19 Polônia
- > 2014 Cop 20 Peru
- > 2015 COP 21 Paris 200 países assinaram um acordo sem precedentes, se comprometeram a agir para que o aumento da temperatura média do planeta não ultrapasse 2° C até 2100.
- > 2016 COP 22 Marrocos
- > 2017 COP 23 Alemanha
- > 2018 COP 24 Polônia
- > 2019 COP 25 Espanha
- > 2020 Adiada
- > 2021 COP 26 Escócia

➤ 2022 COP 27 Egito
Brasil Protagonista Global pela retomada da postura preservacionista
Rio +30

MERCADO DE COMPENSAÇÕES AMBIENTAIS

Mecanismo de Desenvolvimento Limpo MDL

Compra de Créditos de Carbono

Países com metas para redução de emissão de gases (centrais/ desenvolvidos) podem investir em projetos relacionados a redução de emissão de gases de efeito estufa fora de seu país, adquirindo "pontos" ou "créditos" para que possam emitir gases além de sua cota em seus territórios e manter níveis de desenvolvimento..

Redução de Emissões por Desmatamento e Degradação nos Países em Desenvolvimento REDD

Proposta..

Compensações financeiras pela contenção do desmatamento, conservação das florestas, emissões de carbono evitadas..

QUESTÕES PARA REFLEXÃO E ANÁLISE

> Explique em que contexto surgem as "questões ambientais mundiais"?

- > Comente sobre as propostas apresentadas na Conferência de Estocolmo e a posição do Brasil.
- > Explique o tripé em que se baseia o conceito de Desenvolvimento Sustentável.

QUESTÕES PARA REFLEXÃO E ANÁLISE

- ➤ A partir de 1992 as Cúpulas Mundiais trataram de novas formas de desenvolvimento. O que foi a Rio-92 e quais as propostas geradas nesta conferência?
- > O que é a Economia Verde? Quais as principais dificuldades para ser efetivada?

➤ Como funciona a compra de carbono no mundo, quais os benefícios para quem vende e para quem compra neste mercado? Ele é satisfatório para promover uma nova forma de desenvolvimento mundial?