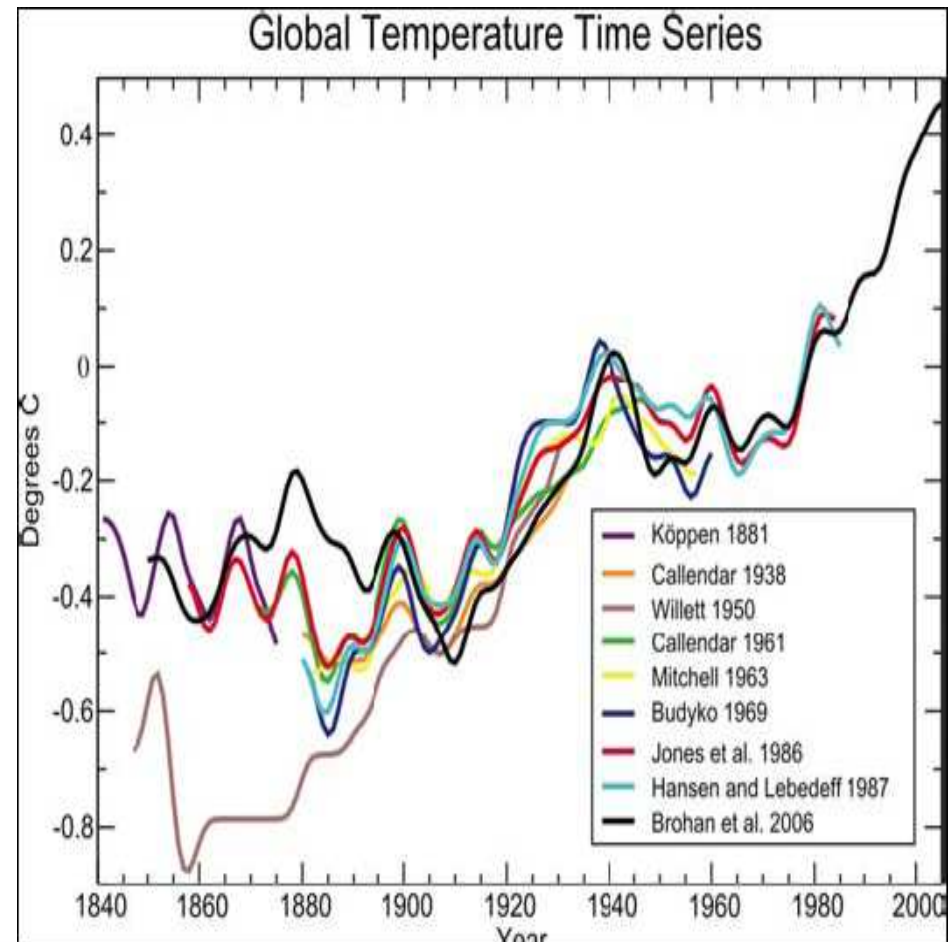


VERDADE INCONVENIENTE

A análise dos padrões climáticos dos últimos 100 anos demonstra aumento significativo de temperatura em uma curta escala de tempo, que teve como fator preponderante as atividades humanas.

Fonte: IPCC, 2007, Grupo de Trabalho I.



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Efeitos no mundo

- Derretimento das geleiras
- Elevação dos mares
- Ondas de calor
- Desertificação
- Mudança no regime das chuvas
- Maior intensidade e frequência de furacões
- Refugiados do clima

Fontes: IPCC 2007 – Greenpeace 2007 – ONU 2007 – National Geographic 2008



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Implicações para o nordeste?



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Tipping Point

- Dever da presente geração: manter a temperatura média da Terra abaixo dos 2°C
- Caso esse limiar seja ultrapassado chegaremos a um ponto de não-retorno
 - *Permafrost*
 - Savanização das Florestas
 - Colapso Oceanos



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Negociações Internacionais

- Estabelecimento do IPCC (1988).
- Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas – CQNUMC (1992)
- Protocolo de Quioto (1997)
- Mandato de Bali (2007)
- COP 15 – Copenhague – Dinamarca (Dez - 2009)



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE



**SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.**
www.greenpeace.org.br

- Obrigado!
- guarany.osorio@br.greenpeace.org
- www.greenpeace.org.br



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Desafio global: interromper o crescimento de gases de efeito estufa até 2015

- Substituir combustíveis fósseis por energias renováveis
- Zerar o desmatamento



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Como dividir a responsabilidade entre os países?

- Os países desenvolvidos devem reduzir suas emissões em até 40% até 2020
- Os países em desenvolvimento devem adotar estratégias de crescimento mais limpas
- Fundos globais para incentivar as energias renováveis e a proteção às florestas



Preparando o acordo global

- Brasil – florestas, energias renováveis?
- China – eficiência energética, energia renovável
- EUA – primeiras declarações em relação à redução das emissões
- União Europeia – energias renováveis, redução nas emissões (-20% sem o acordo global ou -30% com o acordo)



Exemplos Concretos 1



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Exemplo Concreto 1



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE

Exemplo Concreto 2



SALVAR O PLANETA.
É AGORA OU AGORA.

GREENPEACE