

Brasil Potência

Produção alimentos
Grãos, Carnes

Agroenergia: Etanol
Biodiesel

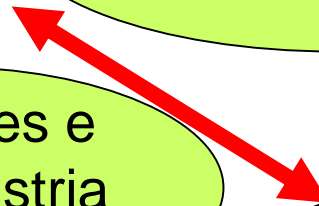
Ambiental: Mais 60%
Florestas nativas,
Biodiversidade, UCs;
Áreas Indígenas; RL
APPs

Recursos naturais:
Terra e Água

Produtores e
Agroindústria
competitivos

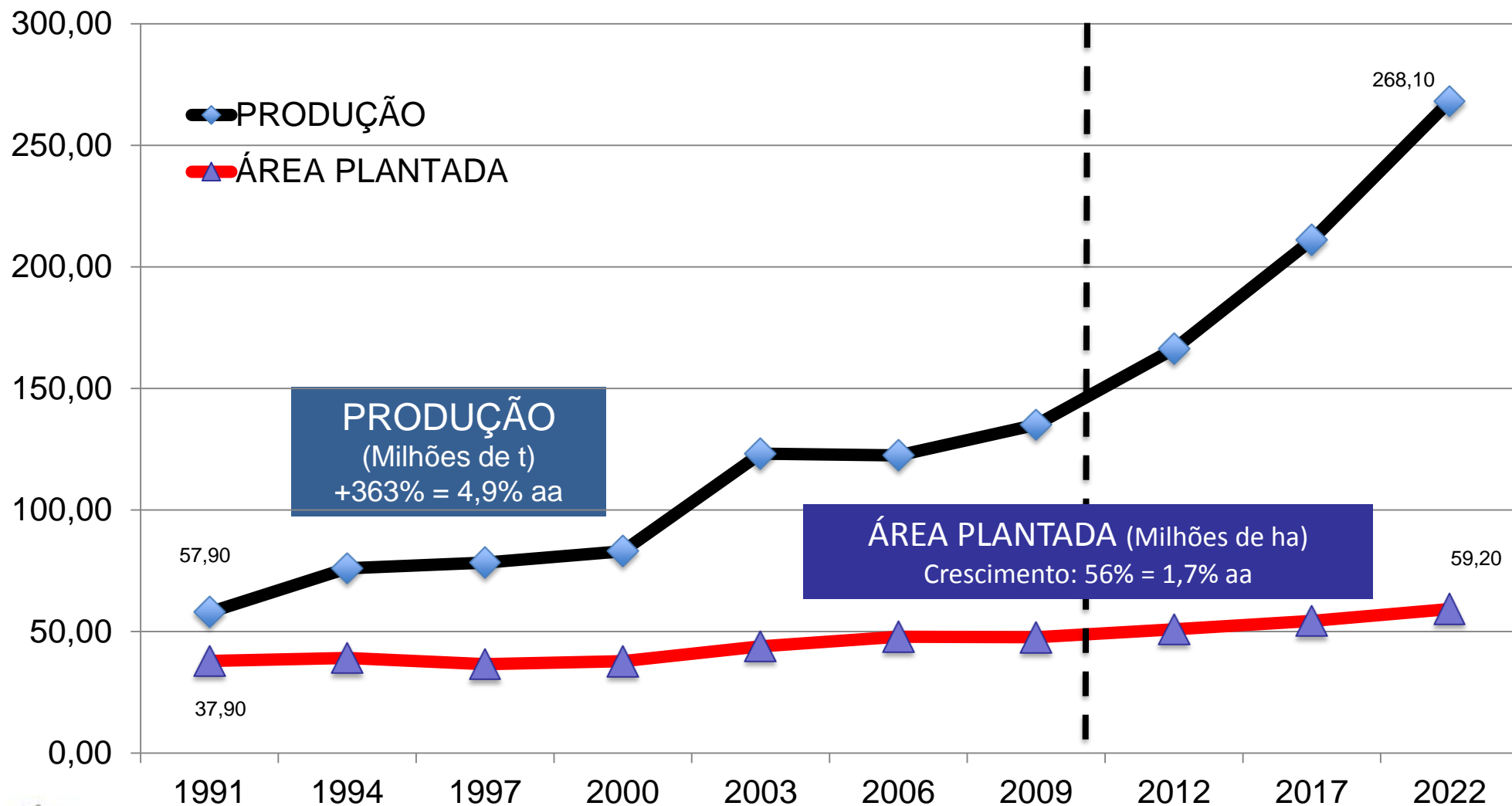
Tecnologia Tropical

Mercado Internacional



Cenário Geral

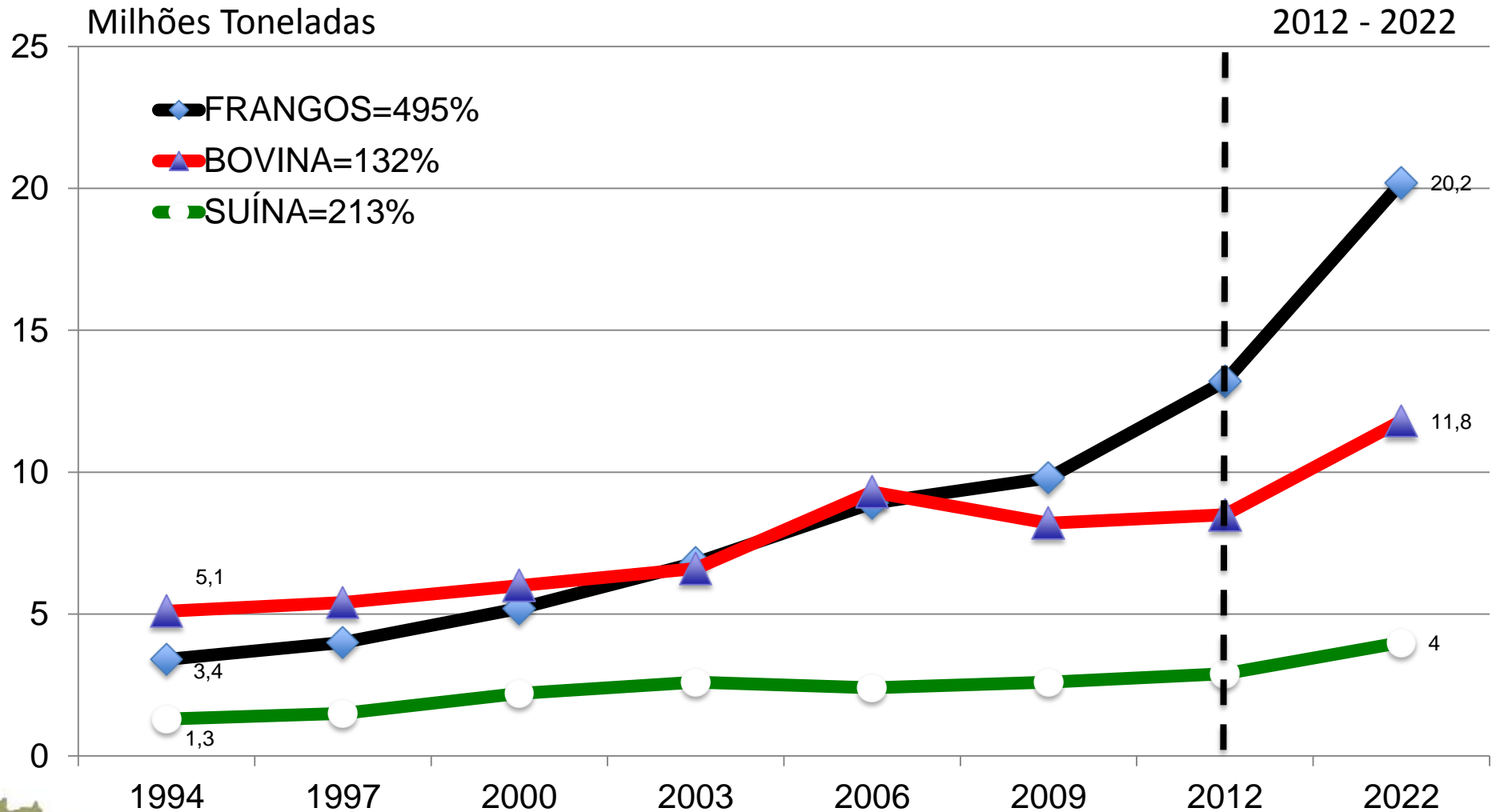
Área Plantada e Produção dos Principais Grãos – 1991 - 2022



Cenário Geral

Setor Agropecuário Brasileiro

Produção de Carnes 1994 - 2022



Fonte: Conab/Embrapa



Principais Mercados importadores da produtos

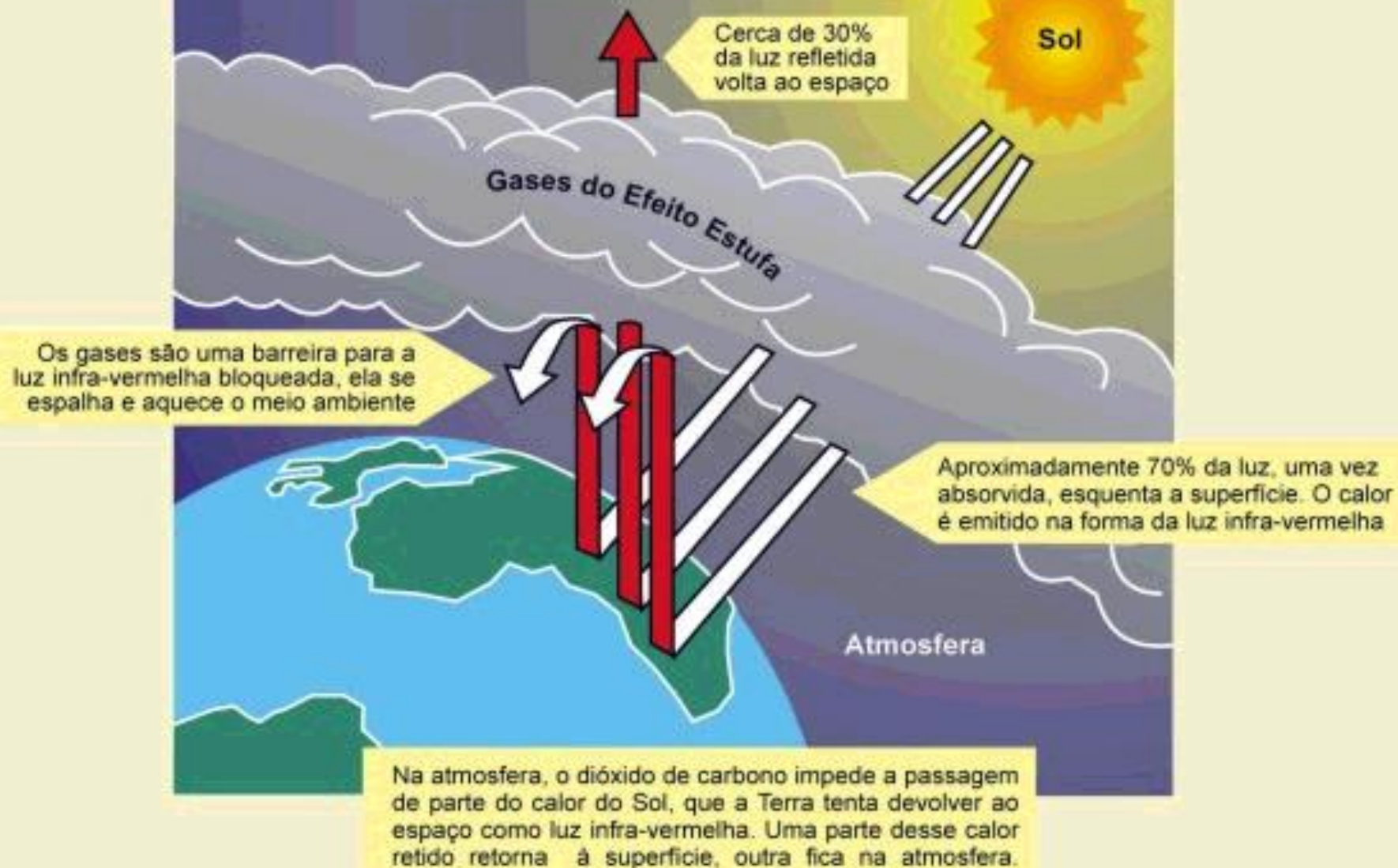
Especif.	Destino	Principal Importadores	Posição Ranking	
			Prod.	Export.
Açúcar	126	Russia (12%) e China (8%)	1º	1º
Café	133	UE (54%) e USA (23%)	1º	1º
Soja	95	China (49%) e UE (29%)	2º	2º
C. Bovina*	135	Russia (24%) e Irã (17%)	2º	1º
C. frangos*	139	Japão (19%) e Arabia Saudita (17%)	3º	1º
C. Suína*	65	Russia (30%) e Hong Kong (18%)	4º	4º
Suco Laranja	63	UE (66%) e USA (15%)	1º	1º
Tabaco	49	UE (38%) e China ((13%)	2º	1º
Álcool	20	USA (34%) e Coreia do Sul (15%)	1º	1º
Algodão	25	China (36%) e Coréia Sul (13%)	5º	3º

Fonte: MAPA – SRI



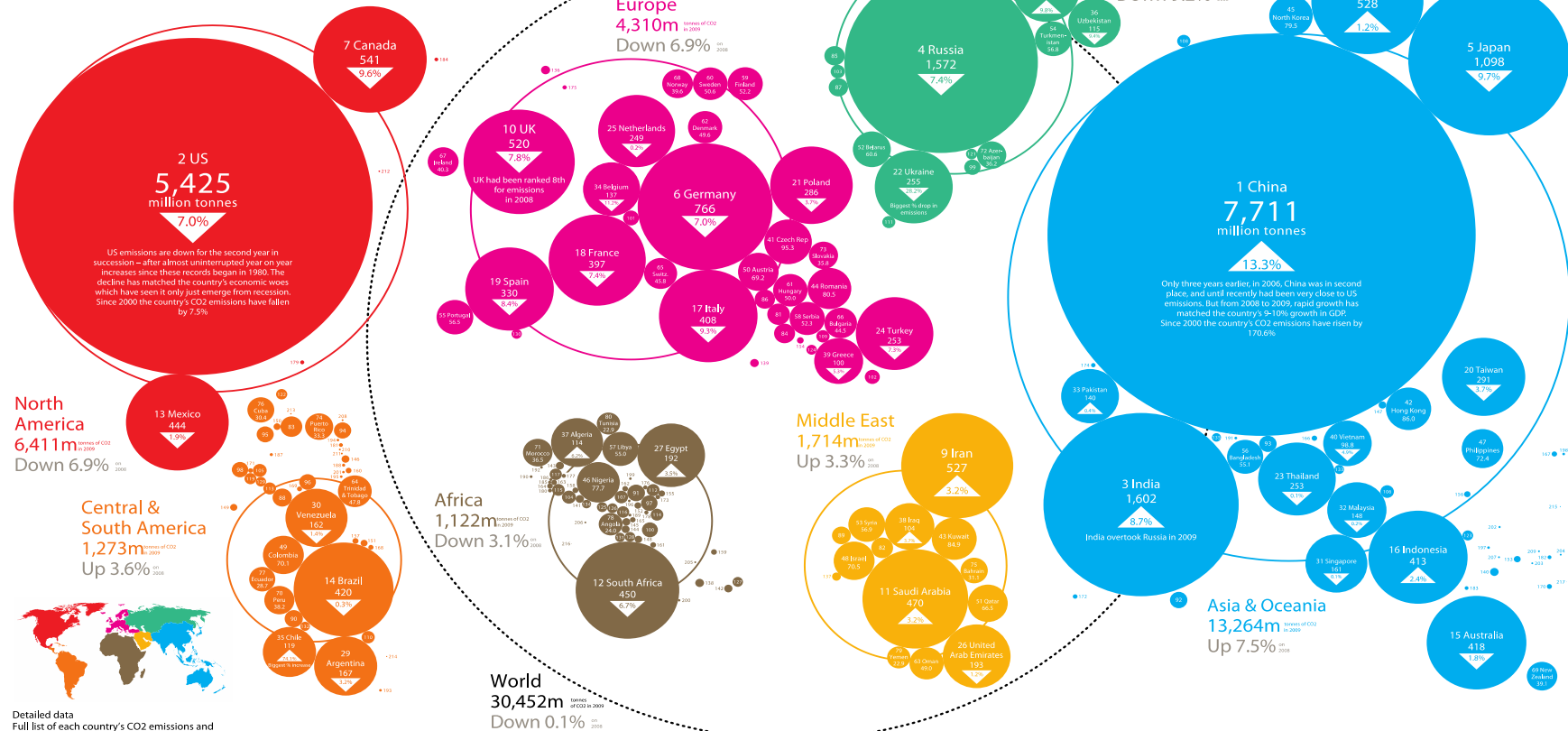
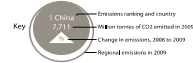
EFEITO ESTUFA

Como ocorre o aquecimento da Terra



O Atlas da poluição: as emissões mundiais de dióxido de carbono

Latest data published by the US Energy Information Administration provides a unique picture of economic growth – and decline. China has sped ahead of the US, as shown by this map, which resizes each country according to CO2 emissions. And, for the first time, world emissions have gone down



Países e territórios por participação no PIB

Os Estados Unidos 2 no total de emissões considerando a pop sua participação em uma posição respect corresponde a outros industrializados

Países e territórios:

- Tajikistan
- Gâmbia
- Djibouti
- Swazilândia
- Coreia do Sul
- Macau
- Camboja
- Mongólia
- Coreia do Norte
- Vietnã
- Singapura
- Azerbaijão
- Índia
- Armênia
- Paquistão
- Malásia
- Maldivas
- Timor-Leste (East Timor)
- French Polynesia
- Papua New Guinea
- American Samoa
- New Zealand
- New Caledonia
- Reunião
- Tonga
- Ilhas Cook
- U.S. Pacific Islands
- Solomon Islands
- Faroe Islands
- Wake Island
- Samoa
- Paraguai
- Guiana
- Ilhas Malvinas
- Guiana Francesa
- Bosnia and Herzegovina
- Honduras
- Belize
- Costa Rica
- El Salvador
- Nicarágua
- Panamá
- Guatemala
- Greenland
- Malta
- Bahamas, The
- Guadalupe
- Cayman Islands
- Virgin Islands, U.S.
- Haiti
- Trinidad and Tobago
- Jamaica
- Netherlands Antilles
- Bermuda
- Martinique
- Antigua and Barbuda
- Aruba
- Grenada
- Saint Lucia
- Virgin Islands, British
- Saint Vincent/Grenadines
- Turks and Caicos Islands
- Saint Kitts and Nevis
- Dominica
- República Dominicana
- Cuba
- Porto Rico
- Barbados
- Estados Unidos
- Itália
- Canadá
- México
- Rússia
- Polónia
- Reino Unido
- Espanha
- Turquia
- Alemanha
- Polónia
- Geórgia
- Luxemburgo
- Suécia
- Austria
- Suíça
- Dinamarca
- Sérvia
- Eslovénia
- Lituânia
- Letónia
- República Checa
- Eslováquia
- República Polaca
- Eslovénia
- Estónia
- Moldova
- Grecia
- Irlanda
- Portugal
- Belarus
- Belgica
- Albânia
- Hungria
- Former Serbia and Montenegro
- Macedonia
- Gibraltar
- Saint Pierre and Miquelon

[illegible]

● ÁFRICA ● ÁSIA ● ORIENTE MEDIO ● CARÍBE ● AMÉRICA CENTRAL ● EUROPA ● AMÉRICA DO NORTE ● OCEANIA ● AMÉRICA DO SUL

NOTE: BASED ON 2007 DATA. SOURCES: U.S. ENERGY INFORMATION ADMINISTRATION

GEE - Recuperação de Pastagens Degradadas

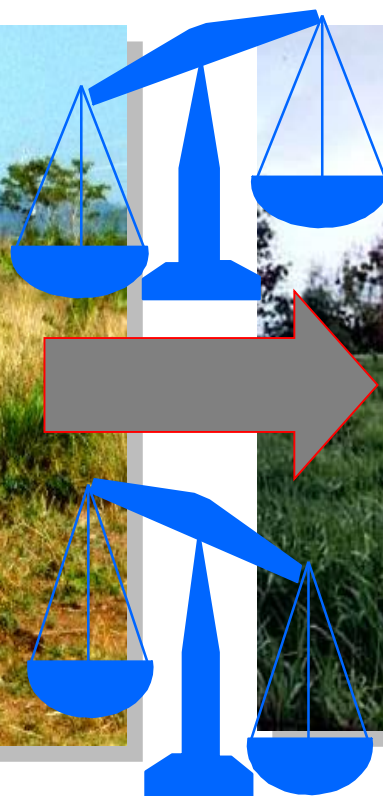
Recuperação de Pastagem

15 Milhões hectares 2010-20

Degradada



Bem Manejada



GEE - Sistemas Agroflorestais contemplam quatro modalidades de sistemas de “integração”:

1. **LAVOURA-PECUÁRIA** (Agropastoril)

2. **PECUÁRIA-FLORESTA** (Silvipastoril)

3. **LAVOURA-FLORESTA** (Silviagrícola)

4. **LAVOURA-PECUÁRIA-FLORESTA**
(Agrossilvipastoril)



GEE - Sistema Plantio Direto (SPD)



GEE - Plantio convencional X plantio direto

Sistema
convencional

Sistema
Plantio Direto

GEE

Redução da emissão



Decréscimo do
estoque de C do solo



Aumento do
estoque de C solo

Acúmulo de C do solo

GEE - Florestas Plantadas

