

Direito Ambiental Brasileiro

Rodrigo Agostinho



Princípios aplicáveis no Direito Ambiental

- Intervenção Estatal;
- Precaução;
- Prevenção;
- Publicidade;
- Participação;
- Responsabilidade;
- Informação e da Notificação Ambiental;
- Educação Ambiental;
- Poluidor/Usuário Pagador;
- Desenvolvimento Sustentável;
- Proibição de retrocesso;

Precaução

- Quando existir perigo ou risco de dano grave ou irreversível a falta de certeza científica absoluta (incerteza) não será razão para adiar a adoção de medidas eficazes (preventivas) para impedir a degradação ambiental em virtude de seus custos (proporcionalidade).
- Princípio 15 da Declaração do Rio

Sustentabilidade

- Para haver justiça, a riqueza que nós herdamos das gerações precedentes não deve ser dissipada para nossa exclusiva conveniência e prazer, mas passada adiante, na medida do possível para aqueles que nos sucederão.
 - Alexandre Kiss

HISTÓRICO

Regimento do Pau Brasil

Dom Felipe 3º – 12/12/1605

Eu El-rei. Faço saber aos que este Meu Regimento virem, que sendo informado das muitas desordens que lia no certão do páo brasil, e na conservação delle, de que se tem seguido haver hoje muita falta, e ir-se buscar muitas legoas pelo certão dentro, cada vez será o damno mayor se se não atalhar, e der nisso a Ordem conveniente, e necessaria, como em cousa de tanta importancia para a Minha Real Fazenda, tomando informações de pessoas de experiência das partes do Brasil, e comunicando-as com as do Meu Conselho, Mandeí fazer este Regimento, que Hei por bem, e Mando se guarde daqui em diante inviolavelmente.

Parágrafo 1o. Primeiramente Hei por bem, e Mando, que nenhuma pessoa possa cortar, nem mandar cortar o dito páo brasil, por si, ou seus escravos ou Feitores seus, sem expressa licença, ou escrito do Provedor mór de Minha Fazenda, de cada uma das Capitánias, em cujo dstricto estiver a mata, em que se houver de cortar; e o que o contrário fizer encorrerá em pena de morte e confiscação de toda sua fazenda.

Parágrafo 4o. E toda a pessoa, que tomar mais quantidade de páo de que lhe fôr dada licença, além de o perder para Minha Fazenda, se o mais que cortar passar de dez quintaes, incorrerá em pena de cem cruzados, e se passar de cinquenta quintaes, sendo peão, será açoutado, e degradado por des annos para Angola, e passando de cem quintaes morrerá por elle, e perderá toda sua fazenda.

Monopólio do Guanandi

Lei de 7 de janeiro de 1835.

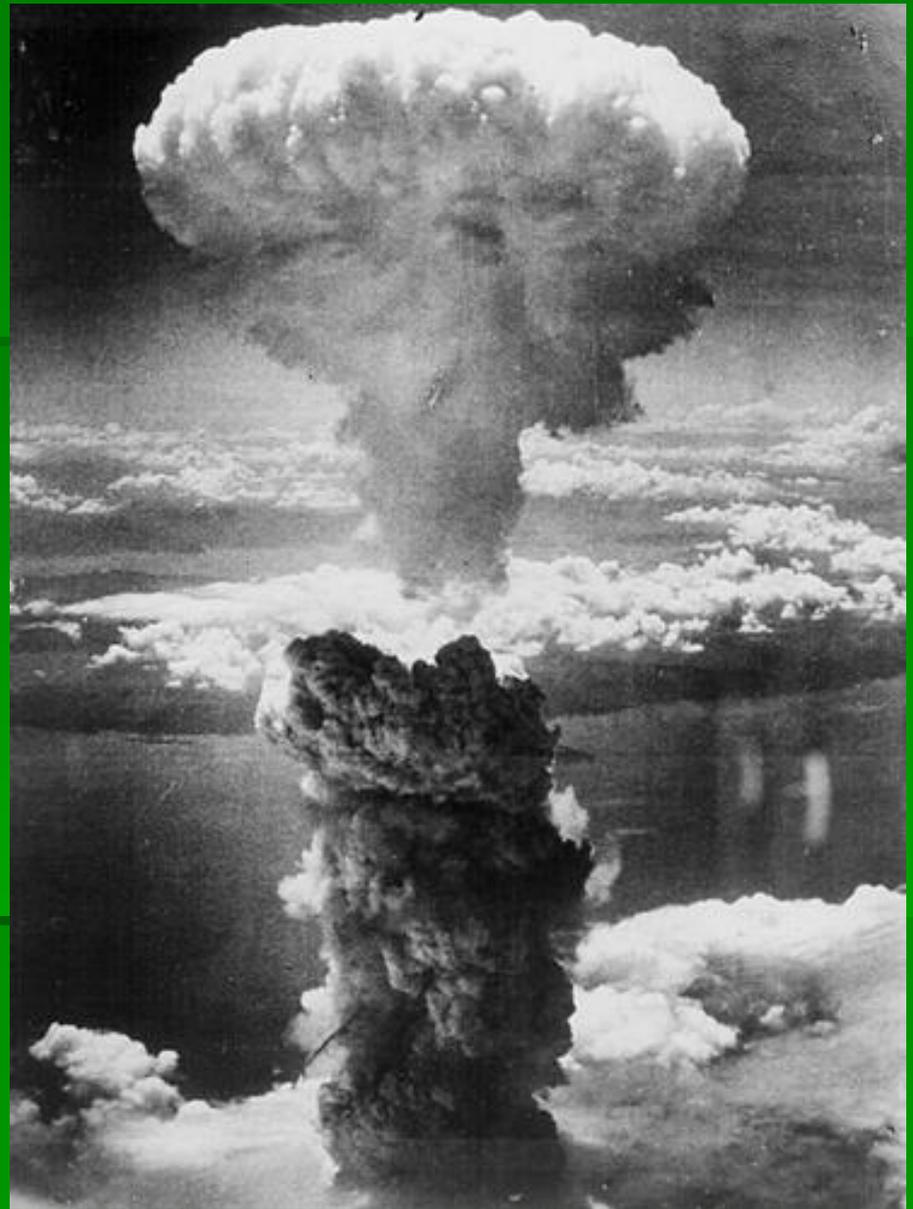
O Regente Diogo Feijó em nome de Dom Pedro II estabelece o monopólio da exploração do Guanandi.



1945 – 2.^a Guerra Mundial



Hiroshima



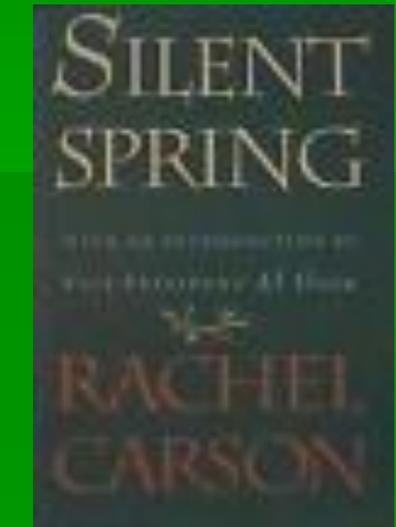
Nagasaki

1955 – Baía de Minamata no Japão
Contaminação por metil-mercúrio
de pesticidas. Milhares de crianças com
defeitos genéticos.



"도모꼬를 목욕시키고 있는 어머니(Tomoko Uemura in Her Bath, Minamata)" (1972), by W. Eugene Smith
www.photoman.co.kr/photo/photographer/smith-Minamata.jpg

1962 – Primavera Silenciosa – Rachel Carson.



1967 – Lei de Proteção à Fauna.
- Código de Pesca.

1968 – Clube de Roma é fundado para discutir o crescimento do Mundo.

Em 1972 apresentam o relatório “Limites ao Crescimento”.



<http://www.clubofrome.org>

20 de julho de 1969 – O homem vai para o espaço e vê a Terra como ela realmente é pela primeira vez.



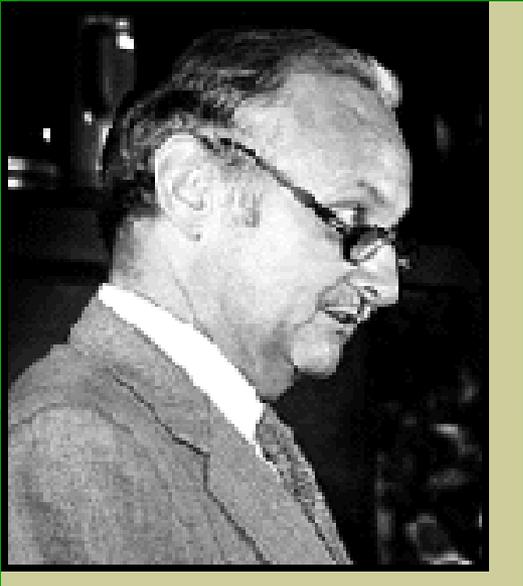
Apolo 11

<http://nssdc.gsfc.nasa.gov/planetary/lunar/apollo11.html>

1971 – Greenpeace é fundado no Canadá para lutar pela paz e contra os testes nucleares. Sua primeira missão é nas Ilhas Aleutas e conseguem o fim dos testes na ilha 5 meses depois de sua primeira — manifestação.



1972 – Conferência da Nações Unidas para o Meio Ambiente Humano - Estocolmo – 113 países participam e aprovam a Declaração de Estocolmo que dá as bases para a proteção ambiental no mundo. Brasil é contra.



Maurice Strong
Secretário-geral

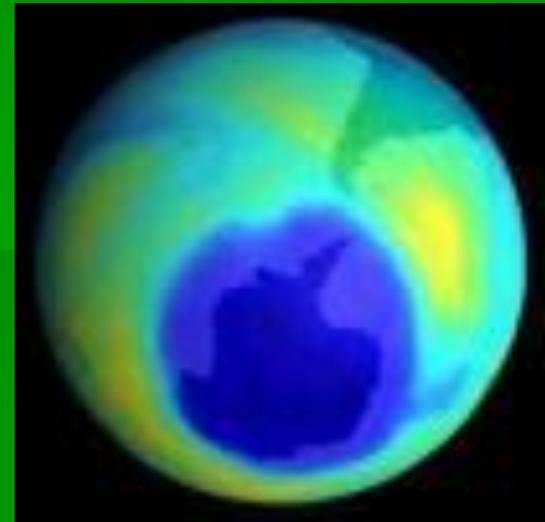
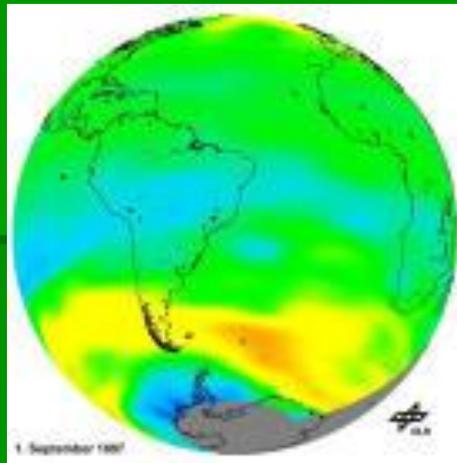
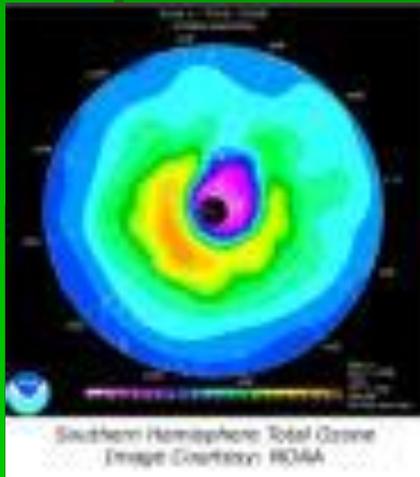
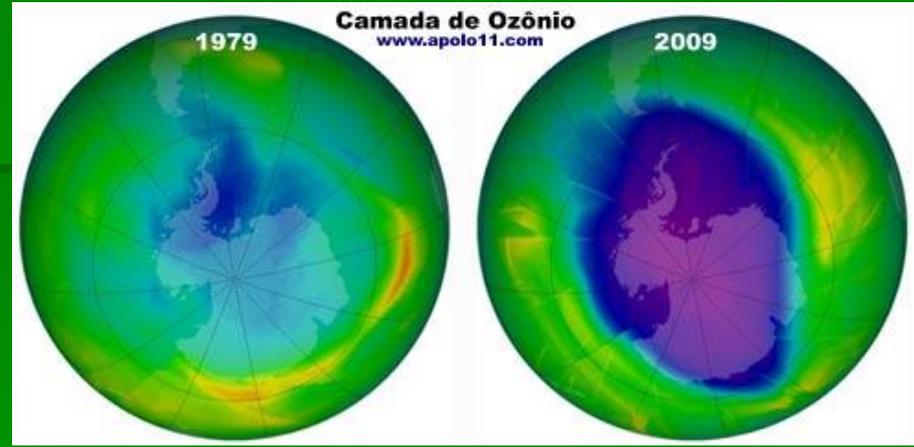
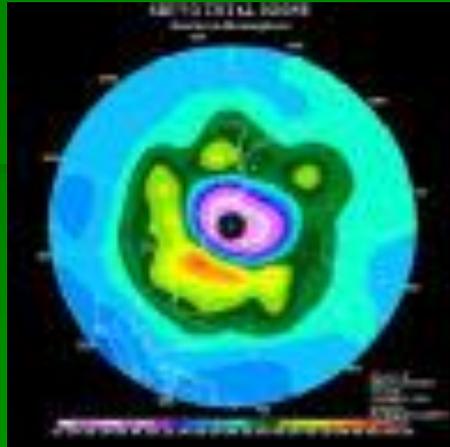
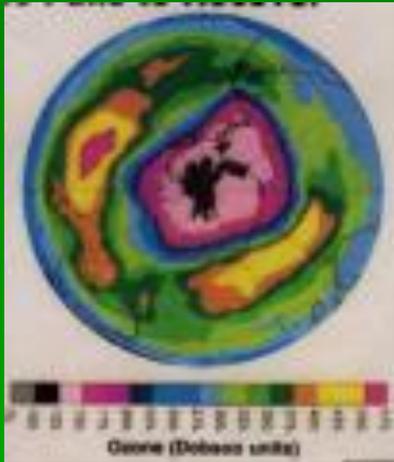
<http://www.ourplanet.com/imgversn/85/strong.html>

1973 – Criada a SEMA – Secretaria Especial do Meio Ambiente



Paulo Nogueira Neto

1974 – Buraco na camada de ozônio é descoberto.



1979 – Lei de Parcelamento do Solo Urbano

1981 – Política Nacional do Meio Ambiente

1984 – Bophal na Índia – Vazamento de 40 toneladas de hidrocianeto e isocianato de metila da Union Carbide mata 2 mil pessoas e fere outras 200 mil. Até hoje 8 mil pessoas já morreram.



Photo - Courtesy : Pablo Bartholomew
right © 1985 All Right Reserved - Pablo Bartholomew / Gamma- Liaison Network



Photo - Courtesy : Pablo Bartholomew
Copyright © 1985 All Right Reserved - Pablo Bartholomew / Gamma- Liaison Network

<http://www.bhopal.org/welcome3.html>

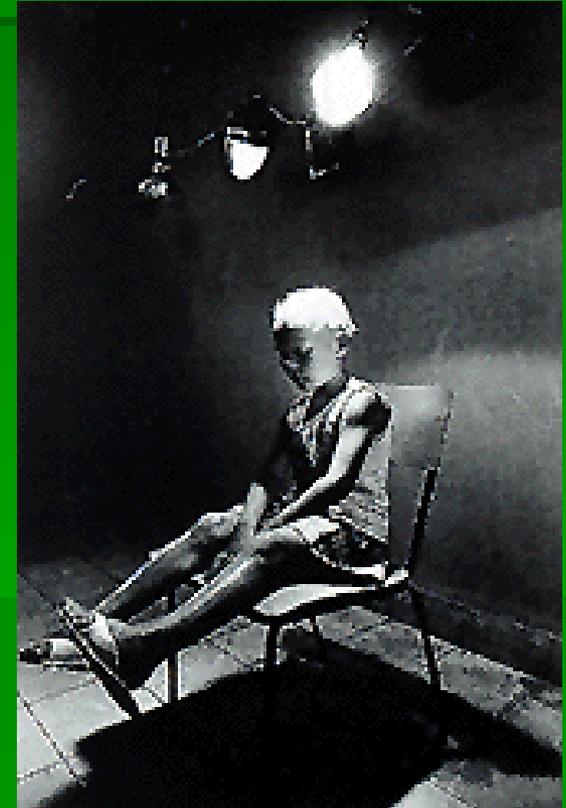
1985 – Ministério do Desenvolvimento
Urbano e Meio Ambiente

Lei 7.347/1985 - Lei da Ação Civil Pública

1986 – Explode a Usina Atômica de Chernobil na Ucrânia – 10 mil pessoas morreram e 10 milhões foram afetadas.



<http://cipolla.web.ctonet.it/chernob2.jpg>



De la serie: *Los niños de Chernóbil*

Marco Arturo García

<http://azteca.conaculta.gob.mx/cnca/centroim/mlatin.html>

1987 – Césio 137 em Goiânia no Brasil.

- 10 de setembro de 1987: Uma cápsula contendo 19 gramas de Césio é roubada.
- 8 dias depois ela foi aberta.
- 720 pessoas trabalharam no acidente.
- 112.800 pessoas foram monitoradas, 249 contaminadas e 50 hospitalizadas. 4 morreram no primeiro mês, incluindo uma criança de 6 anos.
- CASAS: 159 casas, 85 contaminadas, 45 evacuadas e 5 demolidas.
- 50 veículos contaminados.
- 3.500 metros cúbicos de resíduos.
- 10 milhões de cédulas foram monitoradas: 68 contaminadas.

CUSTO TOTAL: 26 milhões de dólares.

1988 – Comissão Brundtland – Nosso Futuro Comum.

- Desenvolvimento Sustentável:

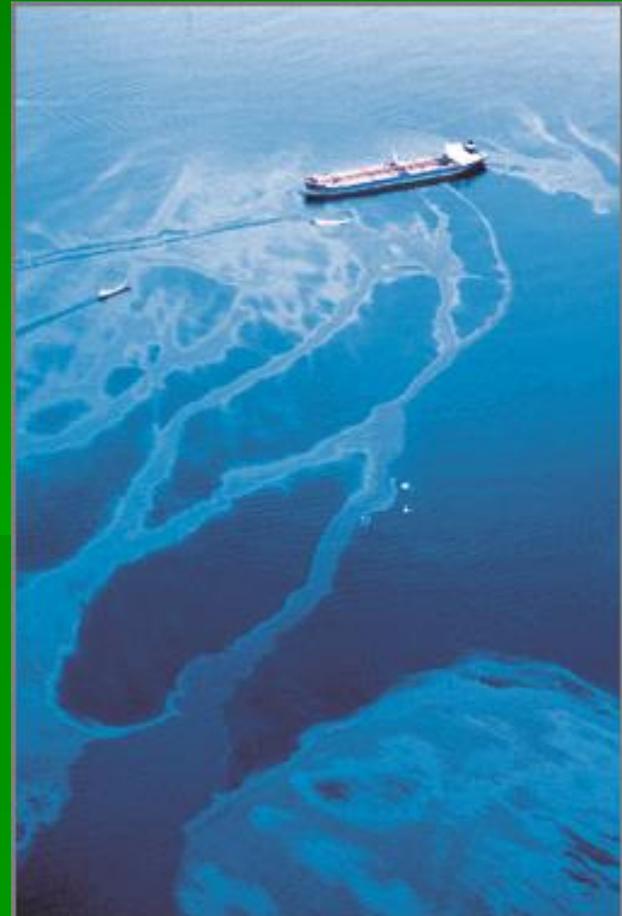
É aquele que atende às necessidades do presente sem comprometer a possibilidade de as gerações futuras atenderem as suas próprias necessidades.



1989 – Acidente no Alasca – Barco Exxon Valdez vaza 42 mil toneladas de óleo cru. Uma mancha de 1.700 Km que resultou em: 35 mil aves mortas, 980 lontras e um gasto de 1 bilhão de dólares na limpeza.



Oiled bird from the Exxon Valdez oil spill. (AP/Jack Smith)



1987 - Lei 7.643 – Proíbe a caça das baleias no Brasil.

1989 – Criado o IBAMA

1992 – Rio 92 - Conferência das Nações Unidas sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento – Rio de Janeiro. São aprovadas a Declaração do Rio, a Agenda 21, a Convenção sobre Mudanças Climáticas e a Convenção de Biodiversidade.

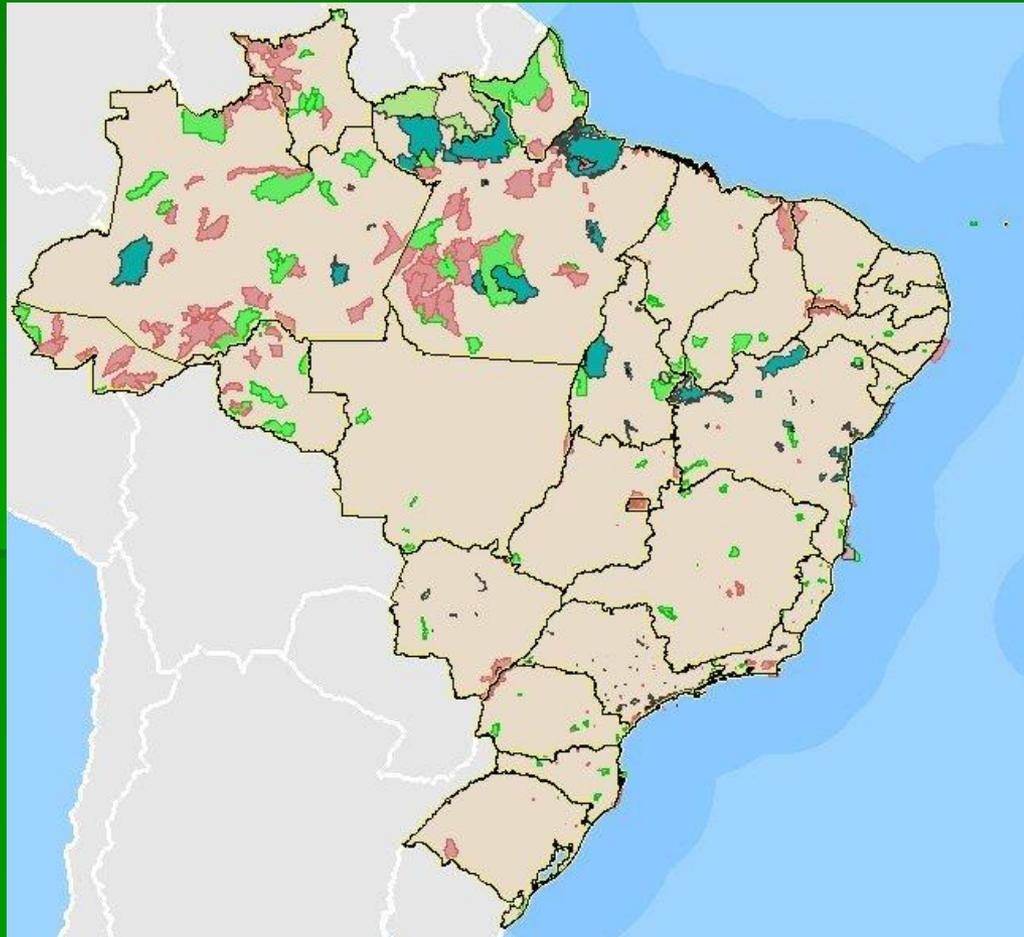


Criado o MMA – Ministério do Meio Ambiente.

Lei 9.433/1997- Lei de Recursos Hídricos
Institui a Política e o Sistema Nacional
de Recursos Hídricos

LEI 9.605, de 12 /02/1998 – Institui a
Lei dos Crimes Ambientais

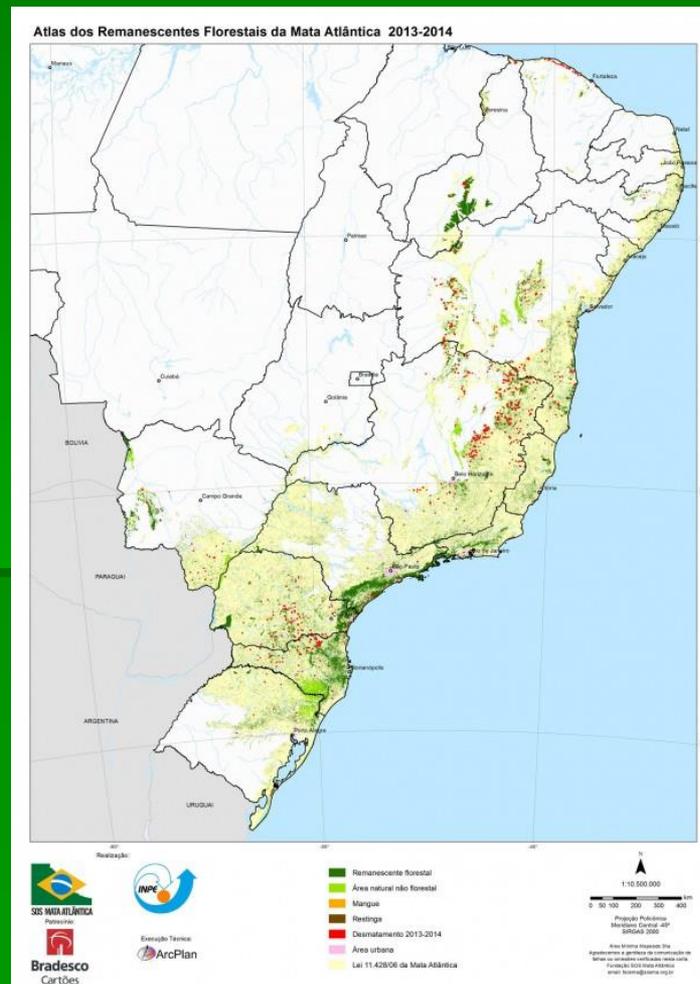
Lei do SNUC – LEI 9.985/2000 –
SISTEMA NACIONAL DE UNIDADES
DE CONSERVAÇÃO.



2002 – Rio+10 – Cúpula Mundial da ONU sobre Desenvolvimento Sustentável – Johannesburgo. Aprovada uma declaração política e um plano de implementação sobre comércio, governança, mudanças climáticas, energia, oceanos e recursos hídricos.



LEI Nº 11.428, DE 22 DE DEZEMBRO DE 2006. – LEI DA MATA ATLÂNTICA



**Lei 11.445/2007 - Estabelece a
Política Nacional de
Saneamento Básico**



RIO+20

United Nations
Conference on
Sustainable
Development

2012 – Rio+20 – Conferência das Nações Unidas sobre Desenvolvimento Sustentável – Rio de Janeiro.

LEI Nº 12.651, DE 25 DE MAIO DE 2012. Estabelece o novo Código Florestal Brasileiro



LEI Nº 13.123, DE 20 DE MAIO DE 2015 –

dispõe sobre o acesso ao patrimônio genético, sobre a proteção e o acesso ao conhecimento tradicional associado e sobre a repartição de benefícios para conservação e uso sustentável da biodiversidade;

LEI DA BIODIVERSIDADE
OU LEI DE ACESSO AOS RECURSOS
GENÉTICOS

Convenções Internacionais

- Convenção RAMSAR (1971 e 1982);
- Convenção sobre Comércio Internacional das Espécies da Fauna e Flora Selvagens em perigo de Extinção – CITES (1973) – Washington;
- Convenção sobre Direito do Mar (1982) – Montego Bay, Jamaica;
- Convenção de Viena e Protocolo de Montreal sobre Proteção da Camada de Ozônio (1987);

- Convenção de Estocolmo, 2001;
- Convenção da Diversidade Biológica (CDB) – 1992 e Protocolo de Cartagena;
- Convenção sobre Mudanças Climáticas - 1992 e Protocolo de Kyoto/Acordo de Paris;

- **Muito Obrigado !**
- **Rodrigo Agostinho**