



Seminário Internacional

Brasil-Alemanha

Estado de Direito Ambiental:

Realidade e Perspectivas

Brasília, Senado Federal

28 de novembro de 2019

Profa. Ana Flávia Barros-Platiau

Universidade de Brasília - IREL

Brasilia Research/Centre Earth System Governance

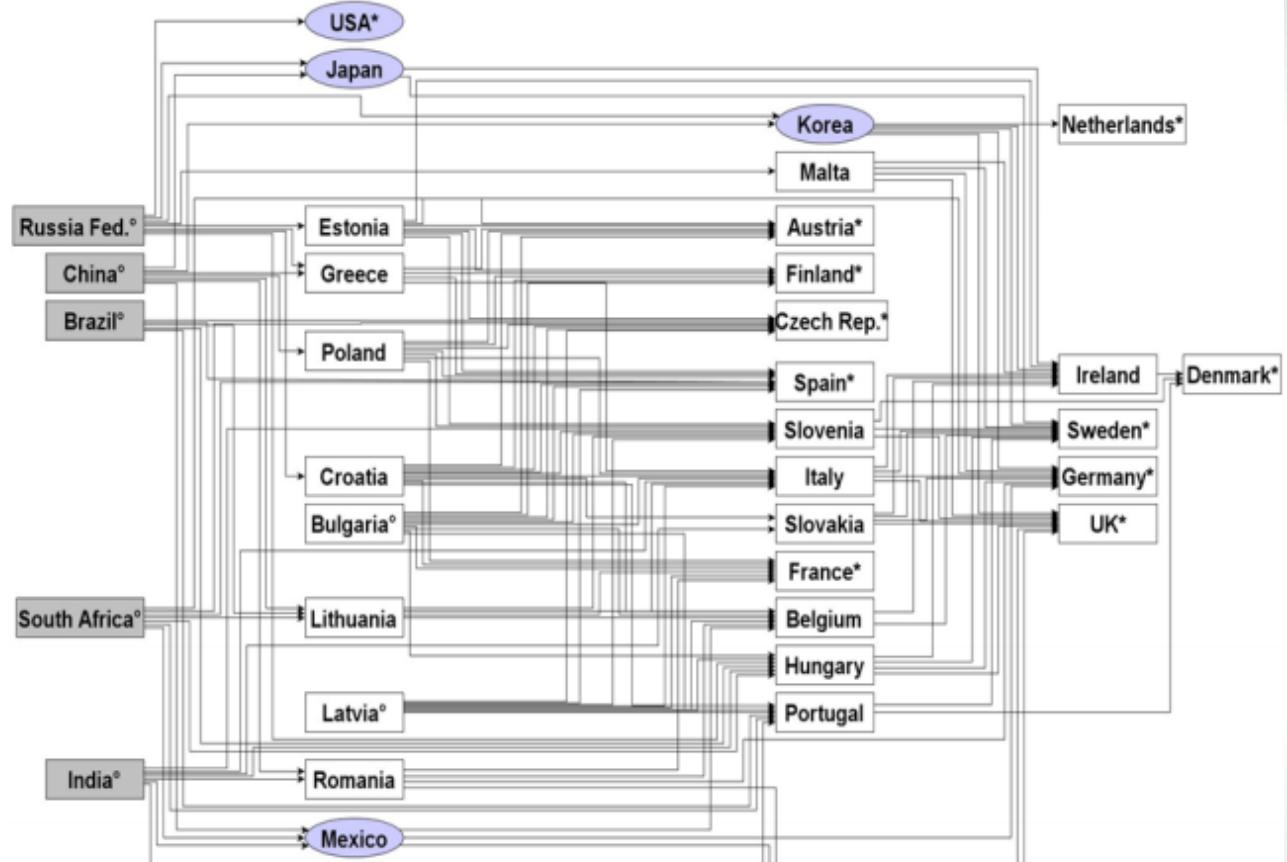


Universidade de Brasília



**Earth
System
Governance**

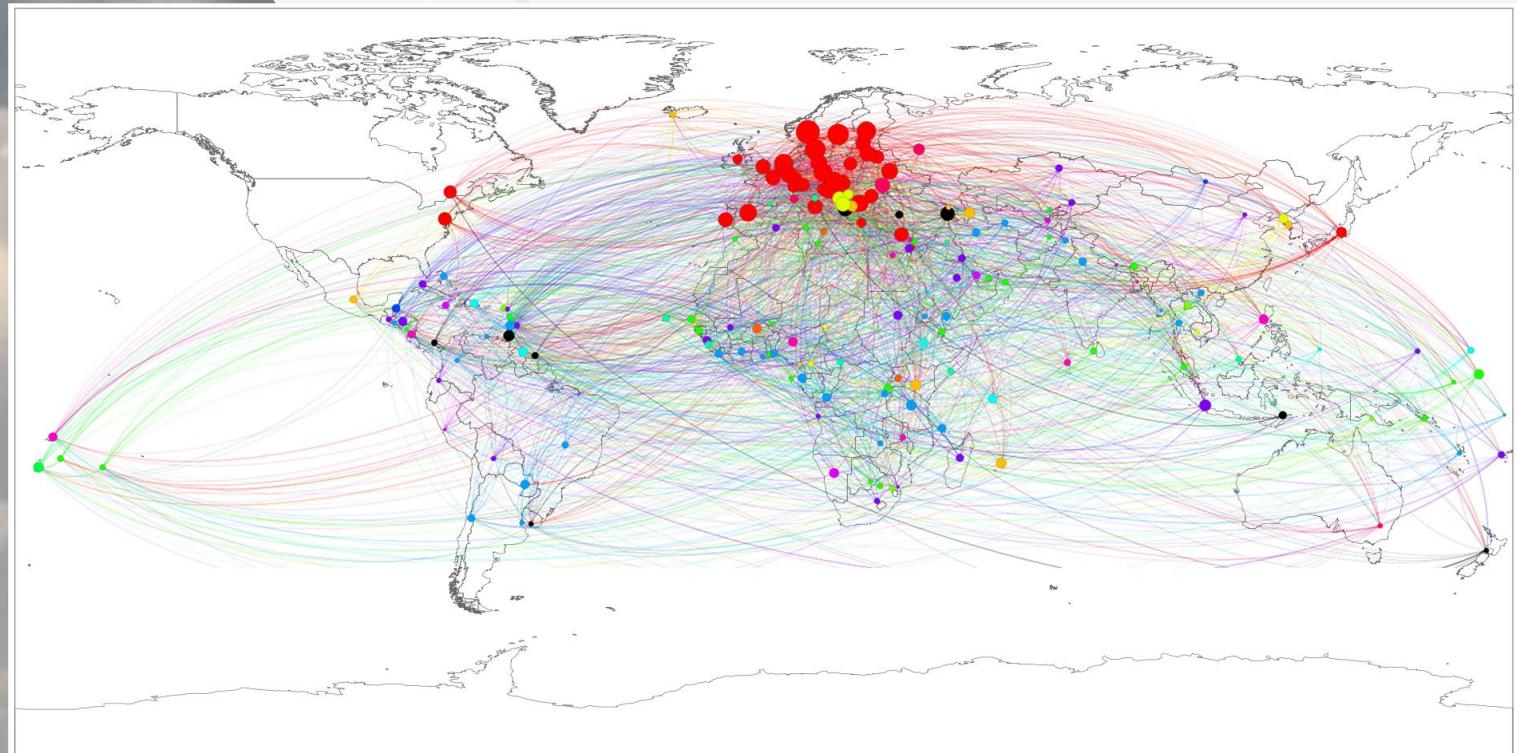
De que mundo estamos tratando?



Fonte: Mazzega *et al* (2019:211)

Três Realidades

1. A União Europeia foi a maior promotora de acordos ambientais multilaterais



Fonte: Boulet *et al.* (2019:188)



2. O Contexto do Mercosul (1991) e NAFTA (1994) mudou radicalmente

**Conceitos úteis para a análise
dos princípios:**

Complexidade

Antropoceno

Tecnologias disruptivas

Vitalidade ecosistêmica



Exemplo: NAFTA

Temas concernentes ao meio ambiente:

(Commission for Environmental Cooperation- REPORT, 2015)

- 1. Desprovido de agenda ambiental no início**
- 2. Setores: clima, transportes e rejeitos**
- 3. Agendas: produção, gestão e tecnologia, infraestrutura, organizações sociais e políticas públicas**
- 4. Indicadores: ar, água, terra, biodiversidade, agregados**
- 5. Futuro:
UMSCA, 2018
United States, Mexico and Canada Agreement**

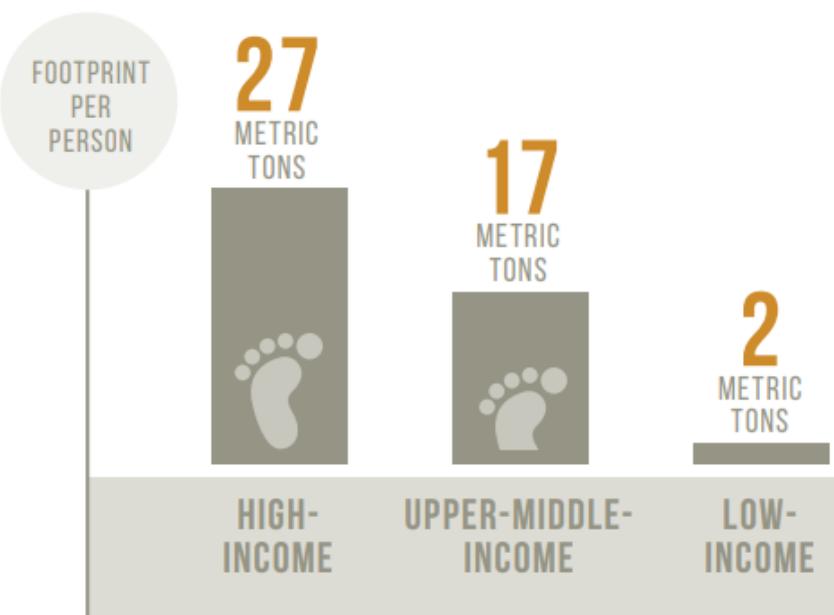
3. Acordos comerciais não fortaleceram o direito ambiental

- Consumismo
- Complexidade

MATERIAL FOOTPRINT PER CAPITA IN HIGH-INCOME COUNTRIES IS

60% HIGHER
THAN IN UPPER-MIDDLE-INCOME
COUNTRIES **AND MORE THAN**

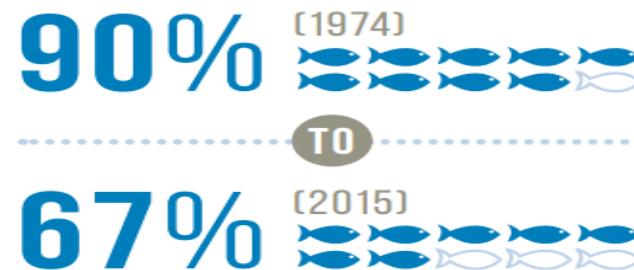
13 TIMES
THE LEVEL OF LOW-INCOME
COUNTRIES



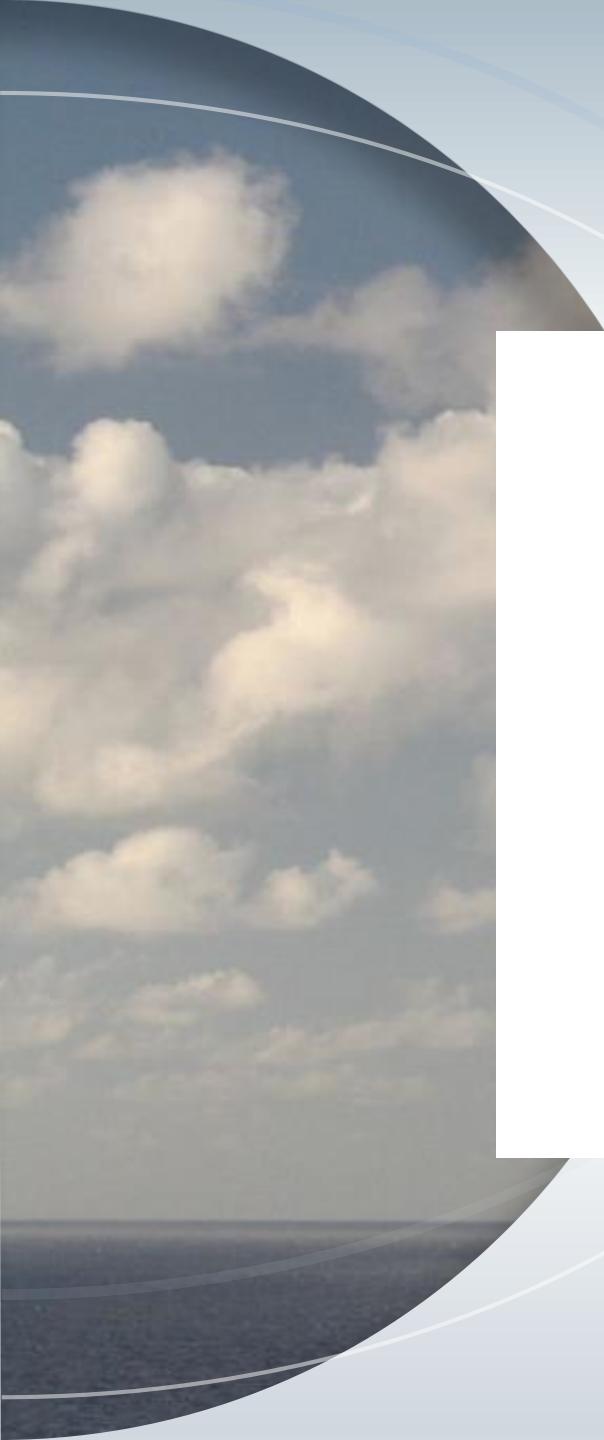
Fonte: Report of the Secretary-General on SDG Progress
(2019:52)



THE PROPORTION OF
FISH STOCKS WITHIN
BIOLOGICALLY
SUSTAINABLE LEVELS
DECLINED FROM

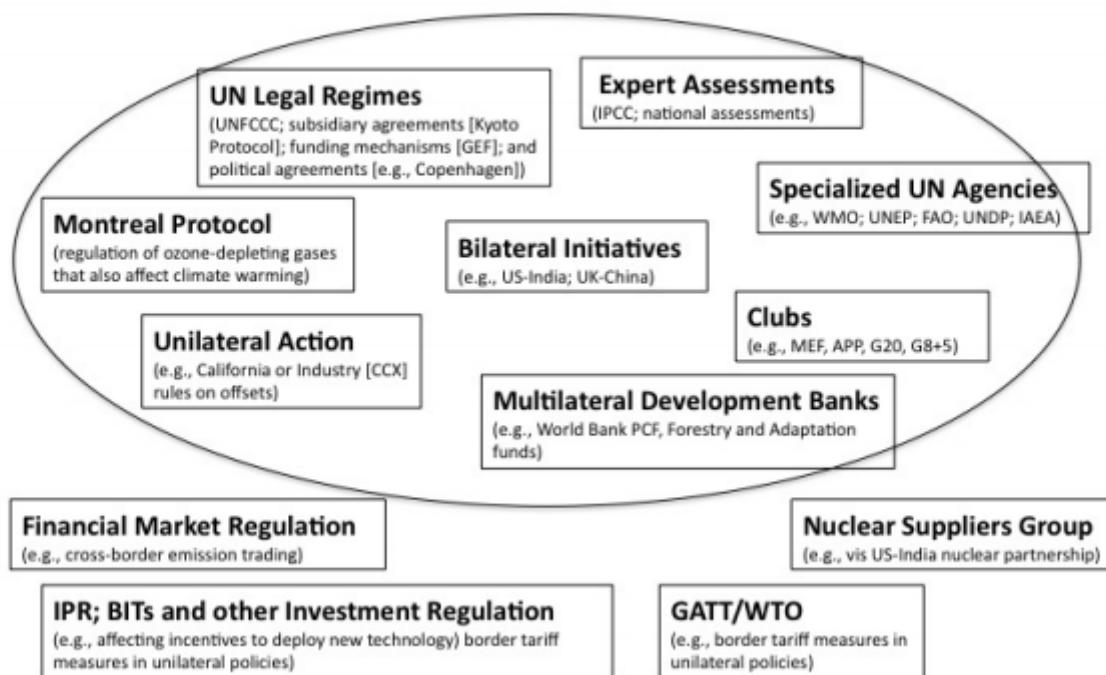


Fonte: Report of the Secretary-General on SDG Progress (2019:52)



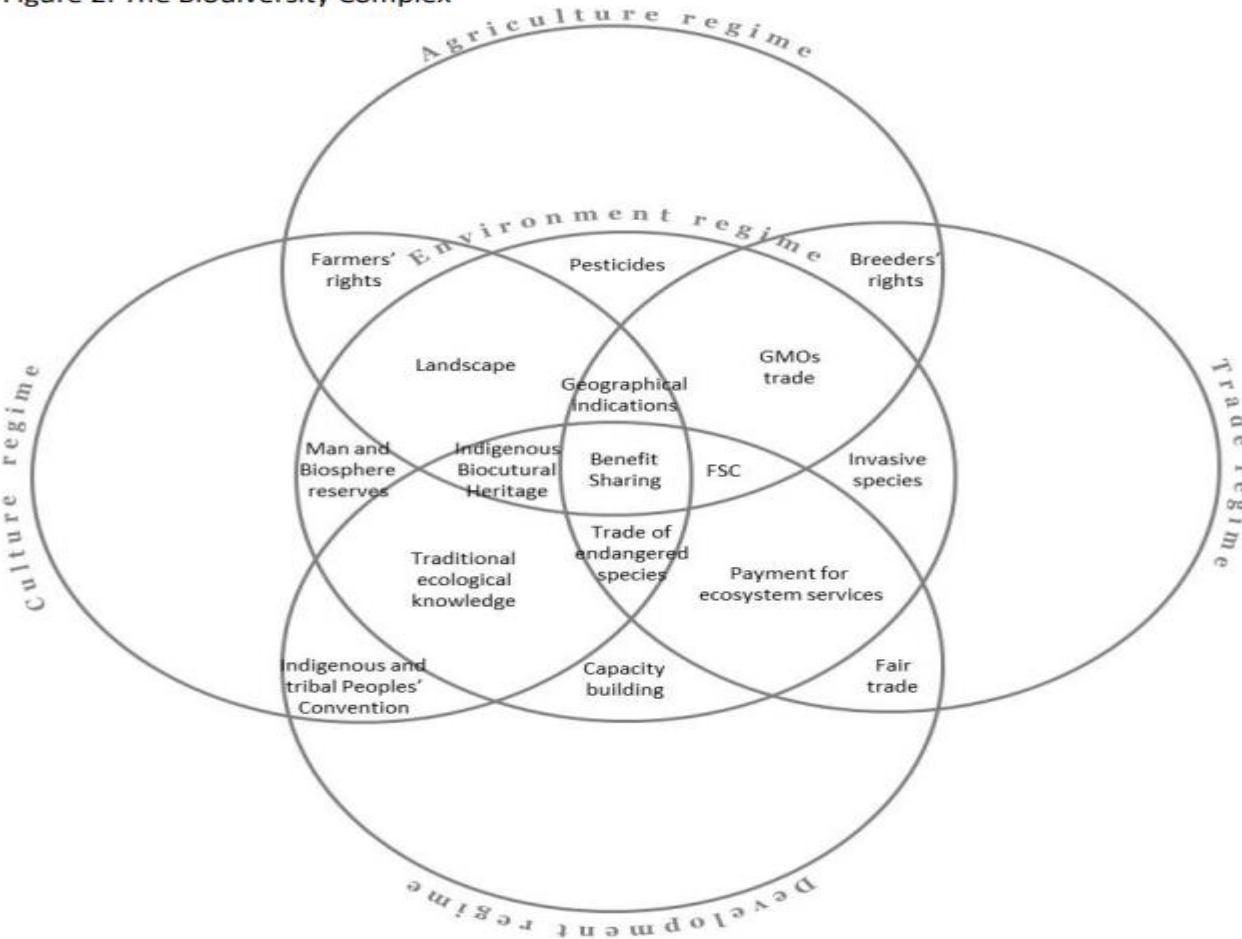
Os complexos de regimes ambientais não foram integrados nas negociações comerciais de forma adequada

The Regime Complex for Climate Change



Fonte: Keohane (2010)

Figure 2: The Biodiversity Complex



Source: Morin J-F, Louafi S, Orsini A, Oubenal M. 2016. Boundary organizations in regime complexes: a social network profile of IPBES. *Journal of International Relations and Development* at 7.



Três perspectivas

1. Empresas Gigantes em diversos setores

- Plataformas digitais: Microsoft, GAFA, Ali Baba, Tencent, Didi, ...
- Big data, inteligência artificial
- BASF alemã

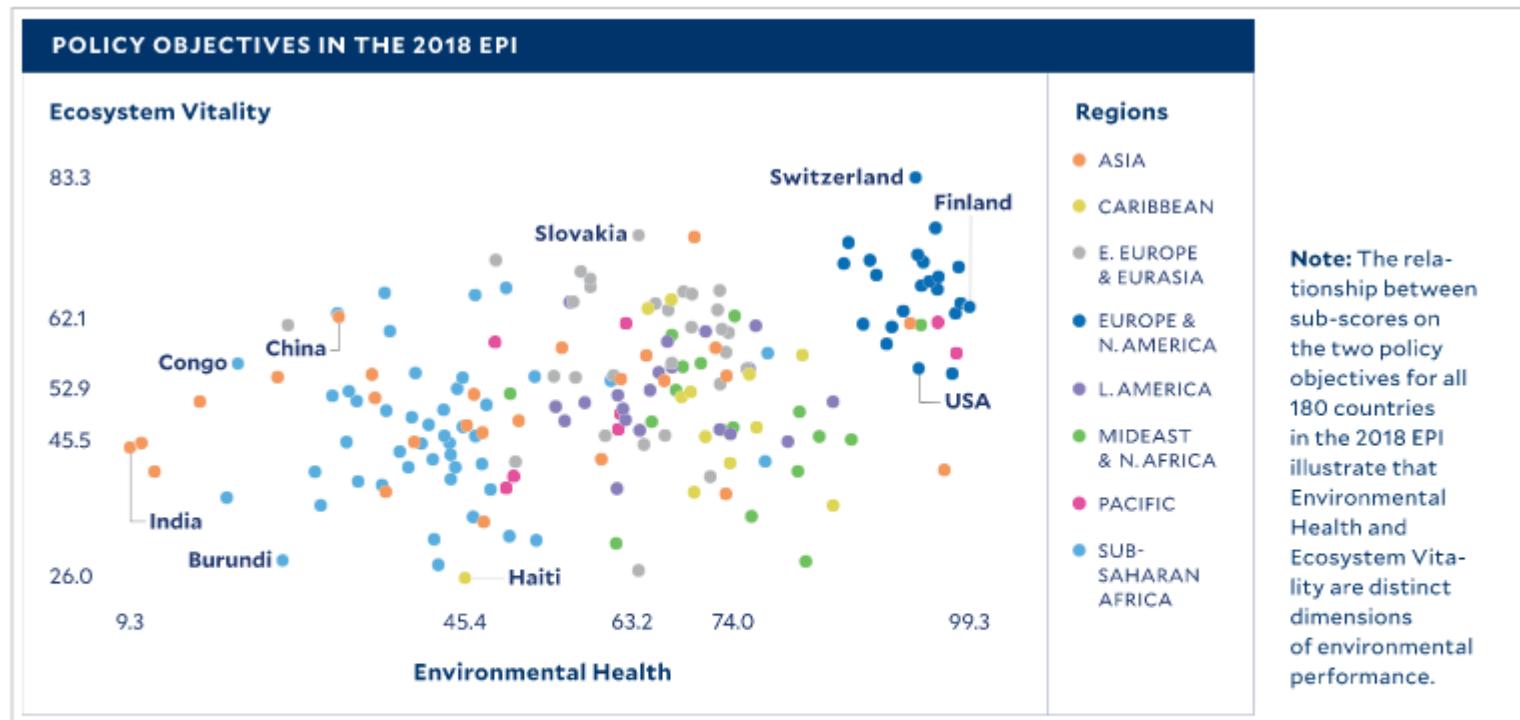


2. Fragmentação a ser tratada: Sistema ONU x blocos econômicos x OMC

Período de 1979 - 2014	Comércio	Meio Ambiente
Acordos (ONU)	23	48
Países	198	197
Ratificações	834	3550
Ratificações não simultâneas	717	3334

Fonte: Boulet *et al.* (2019:194)

3. A desigualdade entre países



Tracking two fundamental dimensions of sustainable development: (1) **environmental health**, which rises with economic growth and prosperity, and (2) **ecosystem vitality**, which comes under strain from industrialization and urbanization.

Fonte:
<https://epi.envirocenter.yale.edu/>

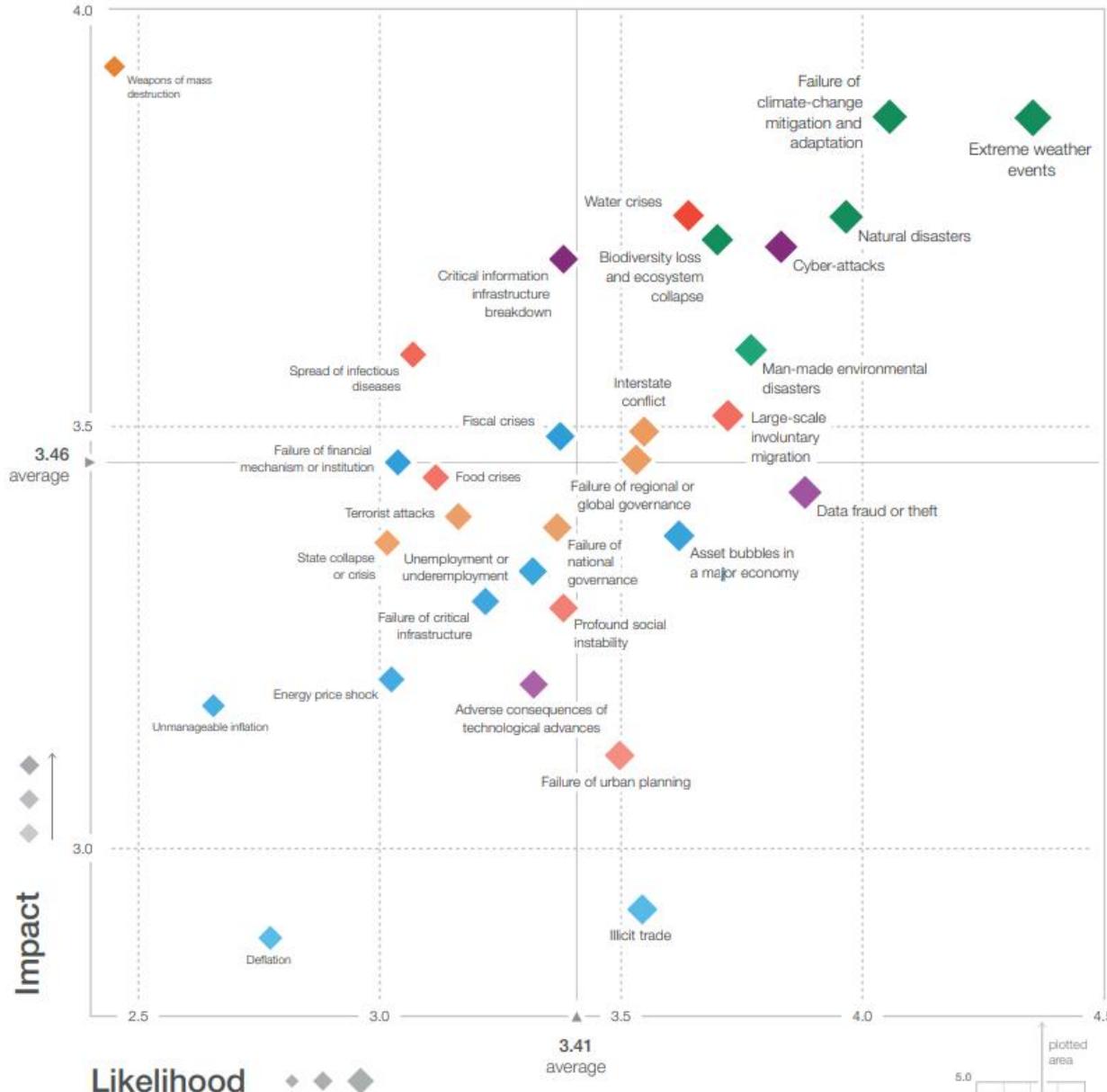


Conclusão: Distância da Governança do Sistema Terra

	Ambiental
Direito Internacional	Regulação de danos baseada no princípio da soberania
Direito Planetário	Reconhecimento dos limites da natureza a partir de uma perspectiva planetária

Fonte: Kotzé & Kim (2019:07)

Figure I: The Global Risks Landscape 2019



Fonte: http://www3.weforum.org/docs/WEF_Global_Risks_Report_2019.pdf



Obrigada!

anaflaviplatiau@gmail.com