

Contributos para a Lei de Bases do Clima

Audição | Grupo de Trabalho “Lei de Bases do Clima”

2021.04.07
Teresa Ponce de Leão | LNEG

The Black Swan

Black Swans of 2020



UNECE

IPCC – Acordo de Paris

COVID-19

Over 1.3 million deaths

Bill Gates
Barack Obama
U.S.A. Intelligence
Community

Over 1 billion animal deaths



Forest Fires

Floods





**“ NEVER LET A
GOOD CRISIS GO
TO WASTE ”**

WISTON CHURCHILL

Global Context | EGD

- According to IEA, the emissions sources will last long-time
 - Risk to create stranded asset
 - Need to attend the principles of **circular economy (reduce, reuse, recycle)**.
- In EU the EGD is based in several principles to assure that **all sectors are decarbonized**
 - **System Integration**
 - **Sector coupling**

Global Context | EGD

- Systemic **Digitalization** that brings intelligence to the integration
- Public acceptance and the offer of solutions that respond to the **needs of the users**
- **Flexibility, versatility (replace all type of fuels)**
- **Geopolitical** drivers
- Attend the risk of fragmentation and create common standards

CRIAÇÃO COLECTIVA DE VALOR

- Crescimento orientado para um propósito. Interesses nos negócios vs interesse no bem colectivo. **Criação de caminhos**
- **Uso responsável dos recursos**
- Educação, investigação alinhada, ...*COVID*

MERCADOS

- A actuação nos mercados deve servir os novos horizontes e as políticas alinhadas para investimentos não previstos antes. Ex. no vento e solar, apenas quando os governos lideraram investimentos de capital intensivo foram seguidos pelo investimento privado.
- Tem que ser dada atenção à quantidade mas também à qualidade de investimento assim como aos mecanismos de governança.

ORGANIZAÇÕES

- Criação de capacidades dinâmicas. Mudar do pensamento e as capacidades de curto prazo para vantagens competitivas de longo prazo
 - Liderança
 - Coordenação
 - Administração (human centric)
 - Pro-risco e experimentação
 - Análise de oportunidades
 - Desburocratização

FINANCIAMENTO

- Financiamento de longo prazo e paciente
- Orçamentos baseados nos resultados a atingir mas também fazer bom uso do dinheiro e avaliar impacto dos investimentos inter-sectorialmente
- Finanças a servir a economia.

DISTRIBUIÇÃO DE RESULTADOS E CRESCIMENTO INCLUSIVO

- Partilha de risco e de compensações
- Apoios do governo compensados com retorno à sociedade
- Envolvimento das populações

PARCERIAS

- Parcerias com propósito e valor para as partes interessadas
- Criação de *pool* de interesses comuns
- Obrigatoriedade que a tecnologia com financiamento público retorne valor à sociedade
- Reduzir a desigualdade digital

PARTICIPAÇÃO

- Participação e construção de consensos
- Sistemas abertos para co-desenho do futuro com a sociedade

Regulation

- Smart otherwise can kill the market
- Accepted, perceived
- Non-fragmentation of one commercial market (request from SMEs)
- Clear, transparent and simple

Sustainable Financing

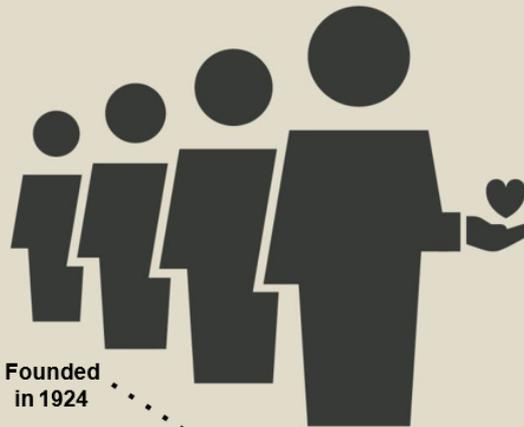


Economic sustainability

- Systematic client focus
- Long-term growth strategy
- Solid capital and risk policy
- Modern corporate governance

Environmental sustainability

- Climate neutral since 2009
- Green electricity in all locations
- Rated among top 5 climate-friendly financial institutions in Switzerland by CDP



Founded
in 1924

Sustainability
Leader in 2020

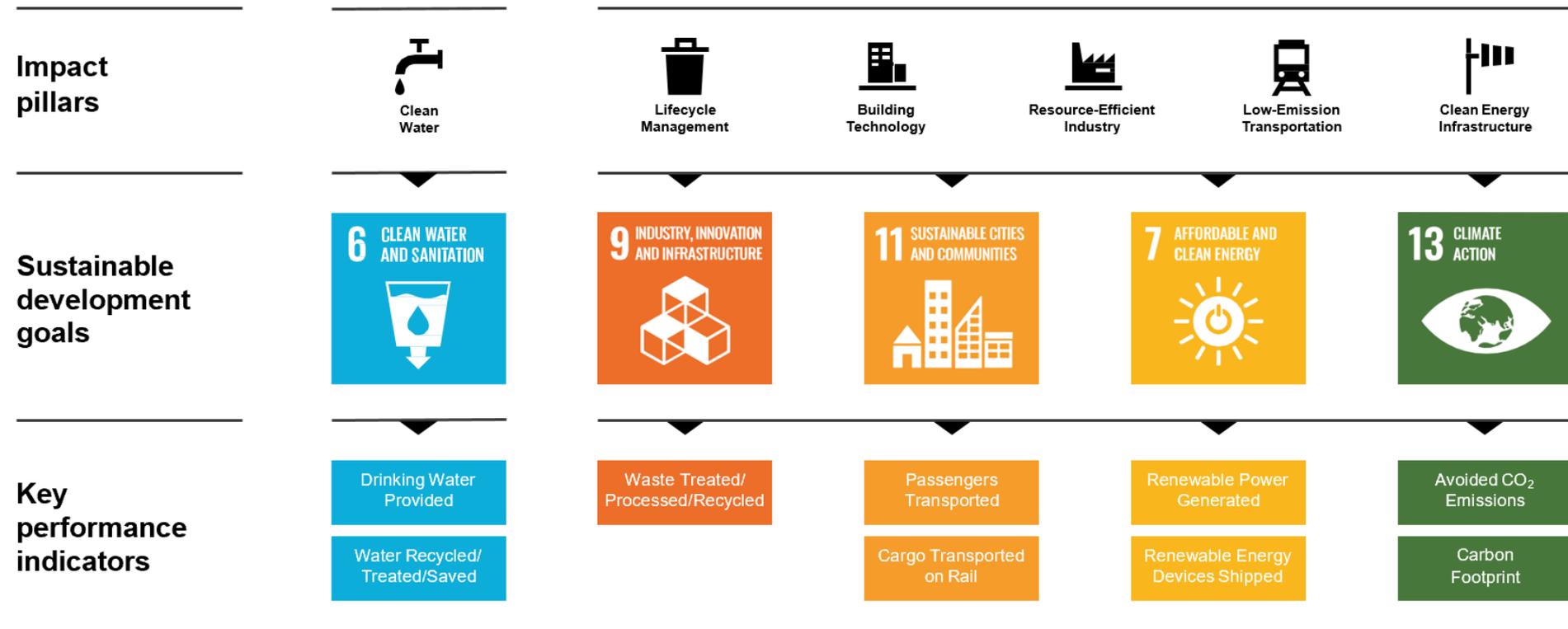
Social sustainability

- Responsibility as an employer
- Serving communities

Sustainable investing

- Sustainable investment solutions
- Award-winning products
- Active shareholdership
- No investments in companies producing cluster munitions or landmines

Sustainable Financing



SDG = The Sustainable Development Goals reflect the megatrends that are shaping the world's future. They are adopted by 193 member states of the United Nations. The agenda contains 17 Goals and 169 targets. Note: For illustrative purposes only. Source: UN, Vontobel Asset Management, as of 31.12.2019.



Leadership
Risk Taking Innovation
Agility and Flexibility
Clear and Simple Regulation
Responsible Use of Resources
Outcomes Focused Finance
Partnerships with Purpose