



# Sustentabilidade e ESG não são os mesmo conceitos...

## Sustentabilidade

Público: multistakeholders

- Foco nos impactos sociais e ambientais na sociedade e no meio ambiente.
- Não olha somente para os riscos, mas também para as oportunidades.
- Agenda mais ampla de toda a sociedade e suas demandas.
- Pensamento estratégico da organização, integrando aspectos não financeiros considerados pelo ESG ao modelo de negócios voltado à geração de valor para a sociedade.

## ESG

Público: investidores

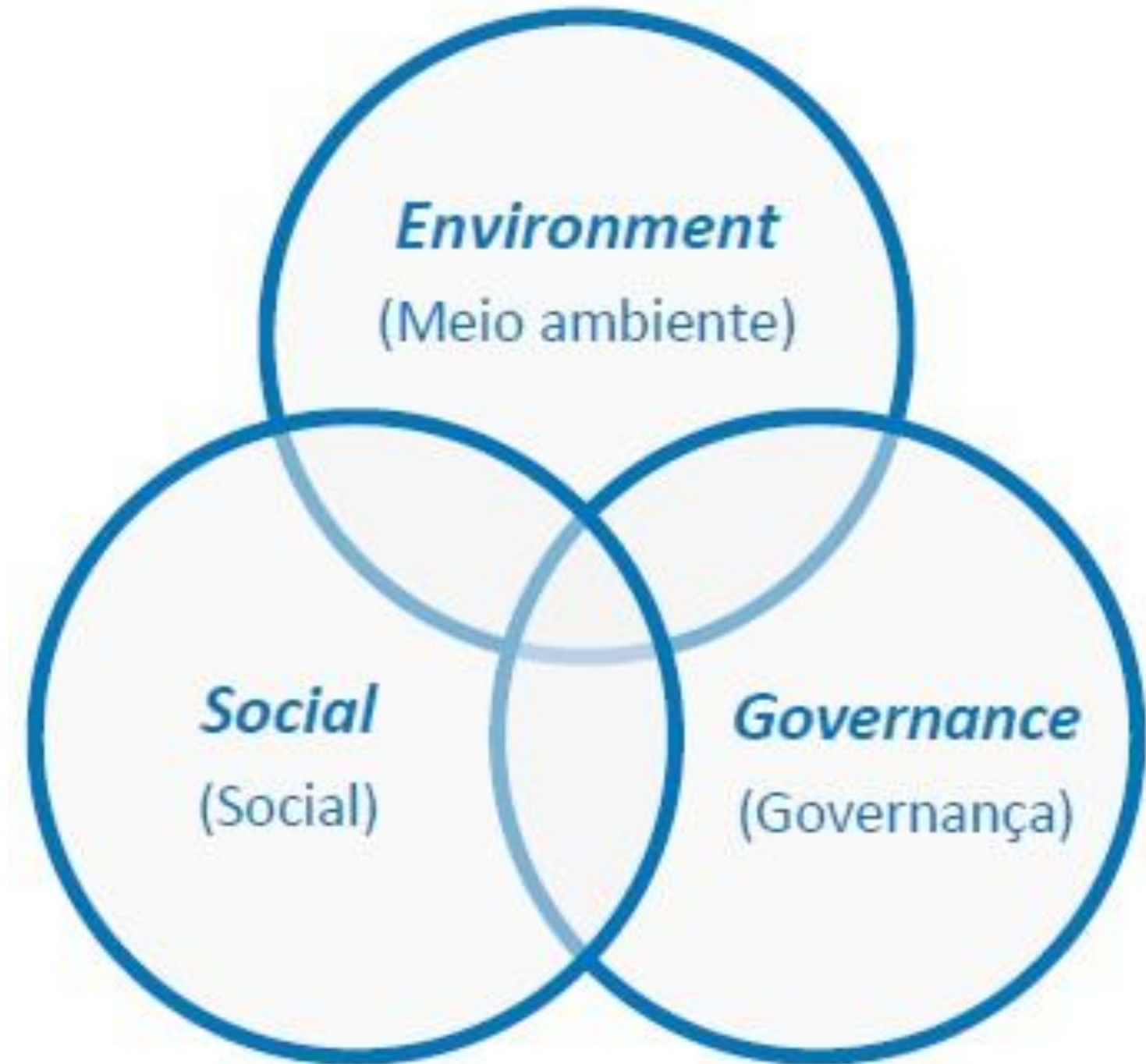
- Foco nos resultados financeiros e na criação ou destruição de valor econômico.
- Foco na transparência.
- Mensuração do desempenho da gestão ambiental e social e das práticas de governança de uma organização.
- Evidencia os impactos e riscos inerentes ao negócio.
- O olhar para oportunidades é voltado para a mitigação dos riscos.
- Produz evidências e gera credibilidade para os compromissos de uma organização em sua estratégia comunicada para a sociedade.
- Gestão das questões sociais, ambientais e de governança que impactam o resultado financeiro e a criação ou destruição de valor da empresa.

# Sustentabilidade X ESG

## *Triple bottom line*



## *ESG – Environment, Social and Governance*



# Rio 1992

## Cúpula da Terra

Proteção ambiental X  
pobreza e degradação

### Países desenvolvidos

- maior responsabilidade em combater poluição
- Disponibilizar recursos e tecnologia para países em desenvolvimento (dívida externa)



### Acordos internacionais (5 documentos)

- **Agenda 21**
- Convenção do Clima
- Convenção da Biodiversidade
- Declaração do Rio – MA e desenvolvimento
- Princípios sobre Florestas



# Objetivos do Milênio

## 8 Metas



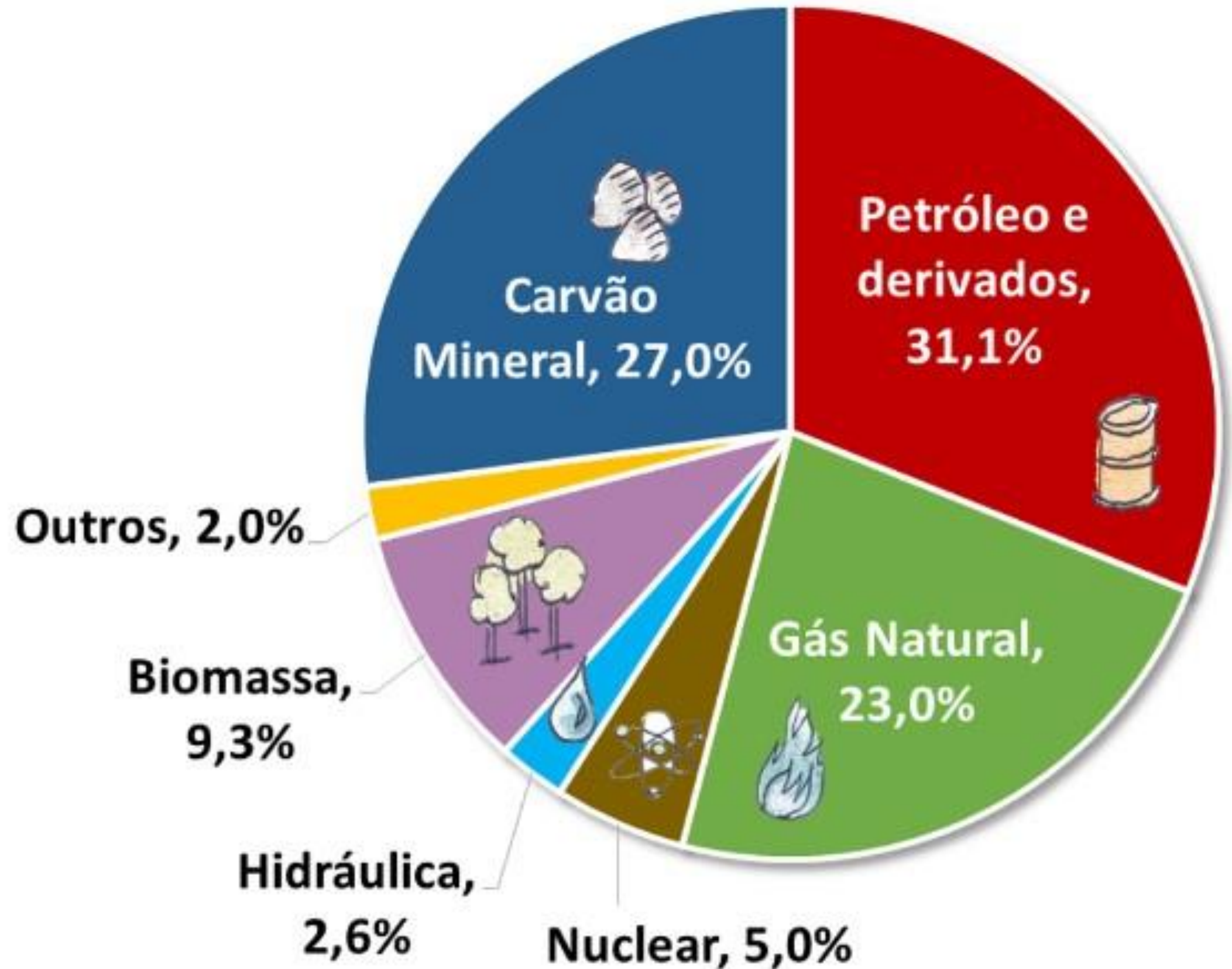


# OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



# Cidades sustentáveis e *smart cities*

- ODS 11 – cidades inteligentes
- Mobilidade urbana
- Energia solar
- Biodiversidade
- Resíduos sólidos





# Hoje...

## PRINCÍPIO

# 1

Preservar e aprimorar o capital natural controlando estoques finitos e equilibrando os fluxos de recursos renováveis



Regenerar    Substituir materiais    Virtualizar    Restaurar

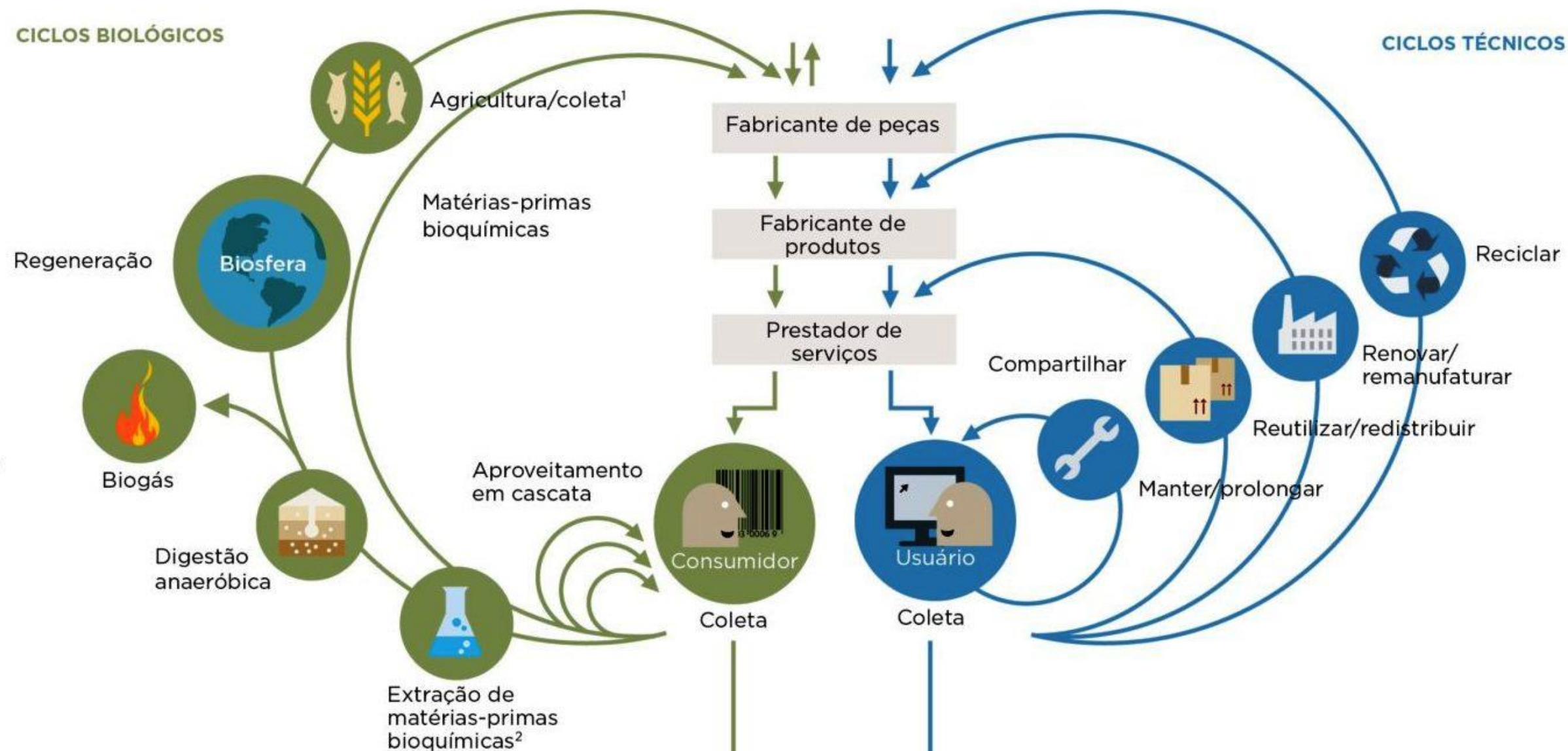
Gestão do fluxo de renováveis

Gestão de estoques

## PRINCÍPIO

# 2

Otimizar o rendimento de recursos fazendo circular produtos, componentes e materiais em uso no mais alto nível de utilidade o tempo todo, tanto no ciclo técnico quanto no biológico.



## PRINCÍPIO

# 3

Estimular a efetividade do sistema revelando e excluindo as externalidades negativas desde o princípio

Minimizar perdas sistêmicas e externalidades negativas

1. Caça e pesca  
2. Pode aproveitar tanto resíduos pós-colheita como pós-consumo insumo

Fonte: Ellen MacArthur Foundation, SUN, and McKinsey Center for Business and Environment; Drawing from Braungart & McDonough, Cradle to Cradle (C2C).



# **Agenda de sustentabilidade empresarial**

- **Calcular os seus inventários de emissões**
- **Investir em projetos de eficiência energética**
- **Desenvolver novos modelos de produção e gestão de recursos**
- **Buscar uma coleta seletiva eficiente de resíduos**
- **Aumentar a cobertura vegetal das suas construções**
- **Implementar a economia circular**



# Evolução da Responsabilidade Social

- Empresas
  - Redução da pobreza
    - Geração de emprego
    - Produção de bens
- Antes
  - Função principal
    - Produzir lucros para os acionistas
    - Respeitar a legislação
  - Filantropia tradicional
- Hoje
  - RSC - Responsabilidade Social Corporativa
    - Devolver benefícios para as comunidades
    - Onde estão instaladas
    - De onde recebem trabalhadores e recursos





# Benefícios da responsabilidade social

- Redução de custos
- Melhoria de produtividade
- Crescimento de receitas, acesso a mercados e capitais
- Melhora no processo ambiental e na gestão de pessoas
- Valorização da imagem institucional
- Maior lealdade do consumidor
- Maior capacidade de atrair e manter talentos
- Capacidade de adaptação
- Longevidade
- Diminuição de conflitos
- Inovação

# **Boa governança corporativa**

## **Objetivo**

- Sustentabilidade/longevidade da organização
- Prestação de contas aos stakeholders
- Transparência e abertura da empresa
- Responsabilidade do Conselho de Administração
- Divulgação de balanços e relatórios
- Combate à corrupção
- Atendimento aos direitos trabalhistas
- Combate ao trabalho infantil
- Promoção de práticas de responsabilidade social



# REFLEXÃO







Tiago Mattos  
Pensador sobre o futuro  
**AEROLITO**

**'QUEM NÃO PENSA  
SOBRE O FUTURO  
RESOLVE O PRESENTE  
COM AS FERRAMENTAS  
DO PASSADO'.**

Mas tudo isto é utopia ...

Não se aplica na minha Empresa !



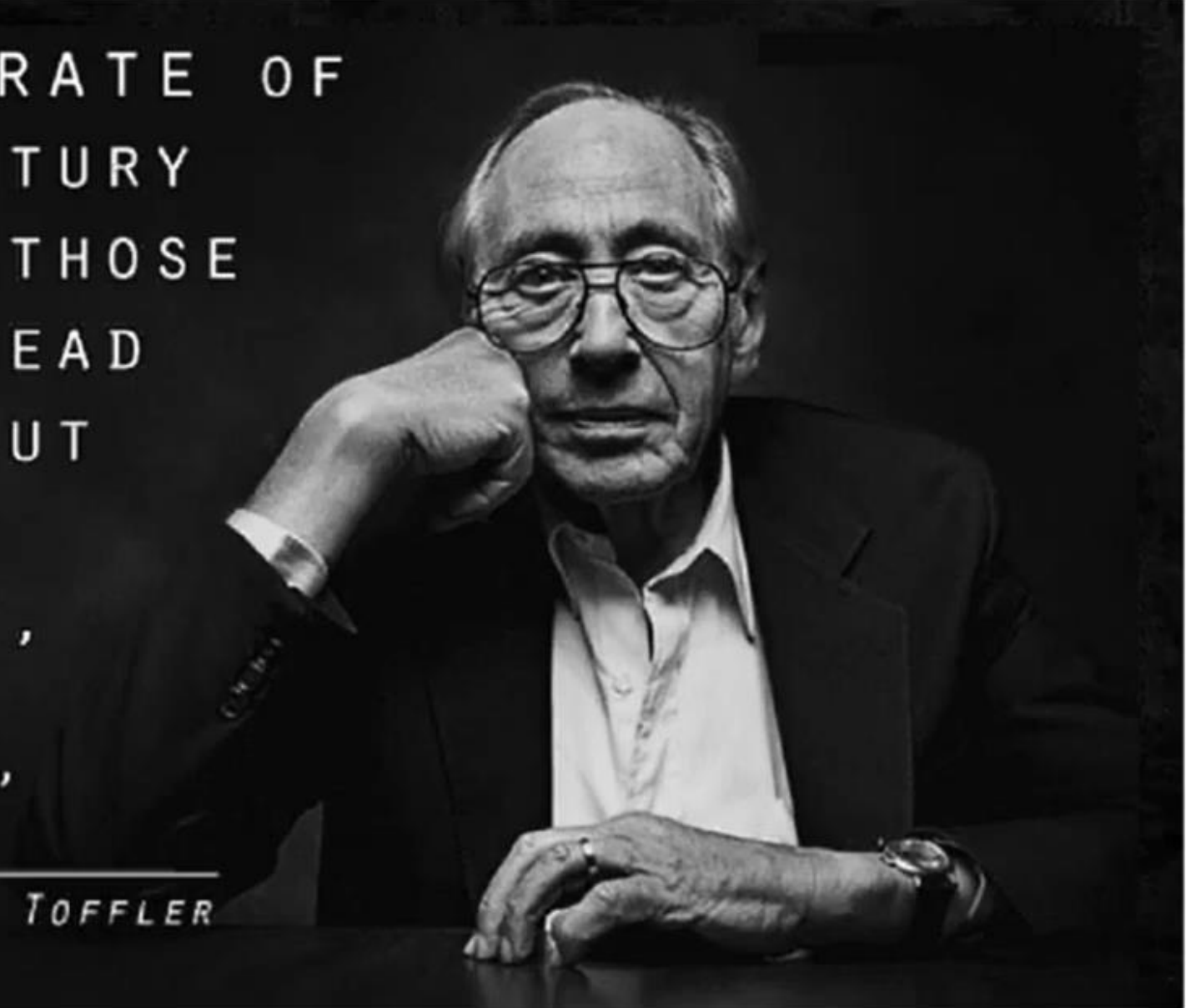
Tiago Mattos  
Pensador sobre o futuro  
**AEROLITO**

**'QUEM NÃO SE INSPIRA  
NAS UTOPIAS  
RESOLVE O PRESENTE  
COM AS FERRAMENTAS  
DO PASSADO'.**



“O analfabeto do século 21 não será aquele que não sabe ler e escrever, mas aqueles que não souberem aprender, desaprender e reaprender.”

Alvin Toffler

A black and white portrait of Alvin Toffler, an elderly man with glasses, resting his chin on his hand. The image is part of a quote graphic.

“THE ILLITERATE OF  
THE 21ST CENTURY  
WILL NOT BE THOSE  
WHO CANNOT READ  
AND WRITE, BUT  
THOSE WHO  
CANNOT LEARN,  
UNLEARN,  
AND RELEARN.”

~ALVIN TOFFLER





**OBRIGADO!**

istock  
by Getty Images

istock  
by Getty Images