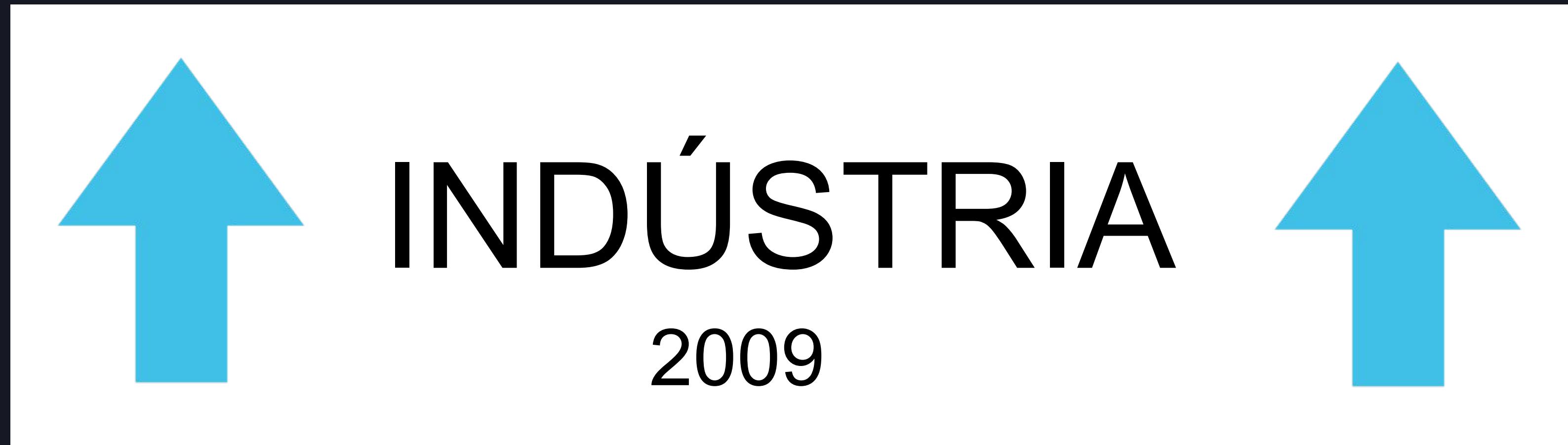


# Fisco, Indústria, Meio ambiente e a Cultura de Inovação

Rafaello Sapia Pedalino

advocacia.co

# Decreto Estadual 1980/2007, Anexo III



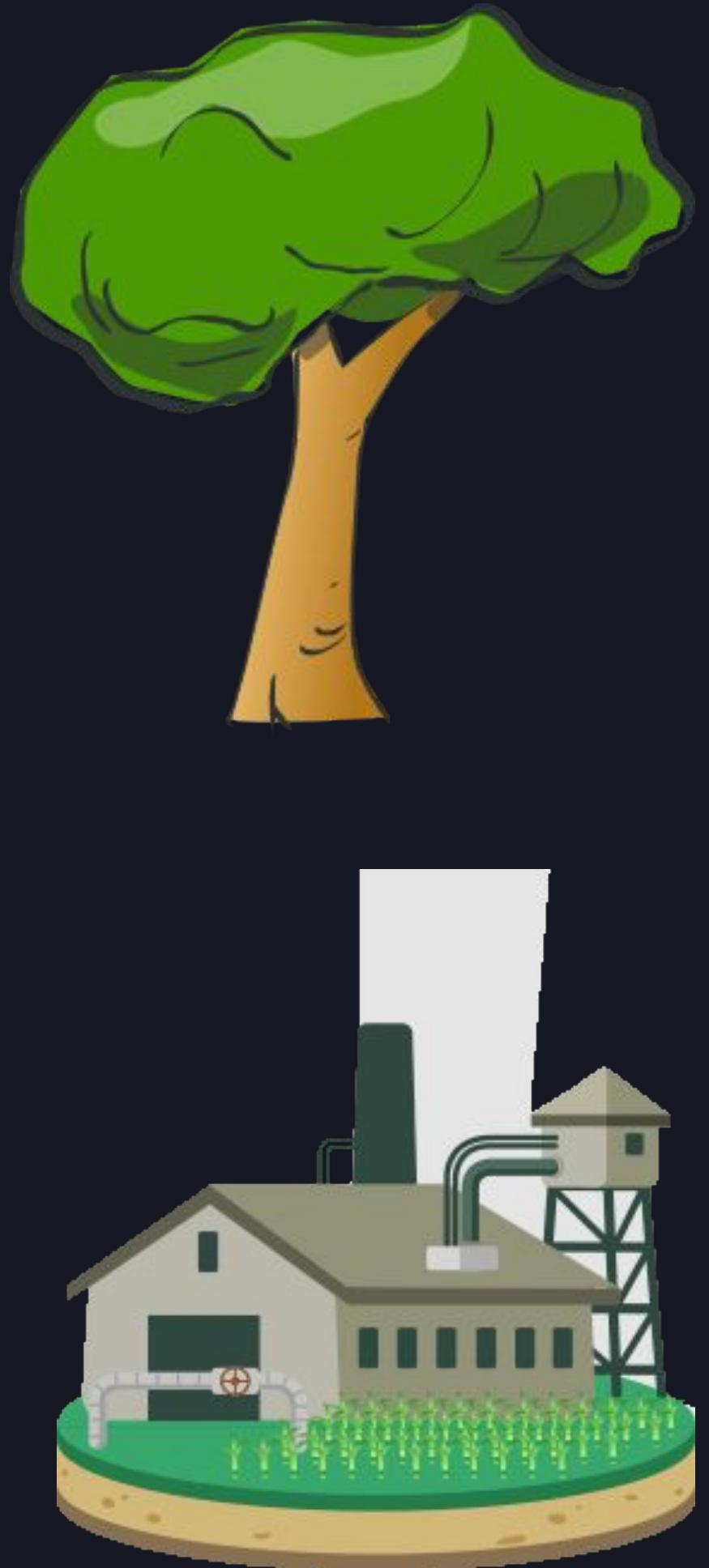
# Estratégia 2017

*“...Requerer o protocolo e apreciação - por esta secretaria - do seguinte requerimento, que objetiva a **prorrogação de seu Regime Especial de ICMS** junto à Secretaria da Fazenda do Estado do Paraná.*

*Para tanto, busca-se por meio desta iniciativa que a **Secretaria do Meio Ambiente** se pronuncie tecnicamente acerca do pedido em anexo, de natureza fiscal, a fim de embasar o Sr. **Secretário da Fazenda** com maior profundidade quanto às virtudes ambientais do pleito.”*  
(2017)

# Holismo

*Neste momento de incerteza político-econômica no Brasil, investir nas cadeias produtivas do **agronegócio**, **indústria** e **meio ambiente** é um movimento adequado para o crescimento em curto e longo prazo do estado do Paraná.*



# Função EXTRAFISCAL do Tributo



Quando o objetivo é interferir no domínio econômico, buscando regular determinados setores da economia.



advocacia.co



# advocacia.co

# disrupção

*substantivo feminino*

1. interrupção do curso normal de um processo.

# The Great Horse Manure Crisis of 1894



*"In 50 years, every street in London will be buried under nine feet of manure."*

-- The Times

*“Se você está confuso, você não sabe o que está acontecendo.”*

Jack Welch,  
CEO General Electric  
1981-2001 +4000%



advocacia.co

# O que ocorre?

advocacia.co

# Revoluções Cognitivas Intermediadoras



15 MM anos



6M anos



570 anos

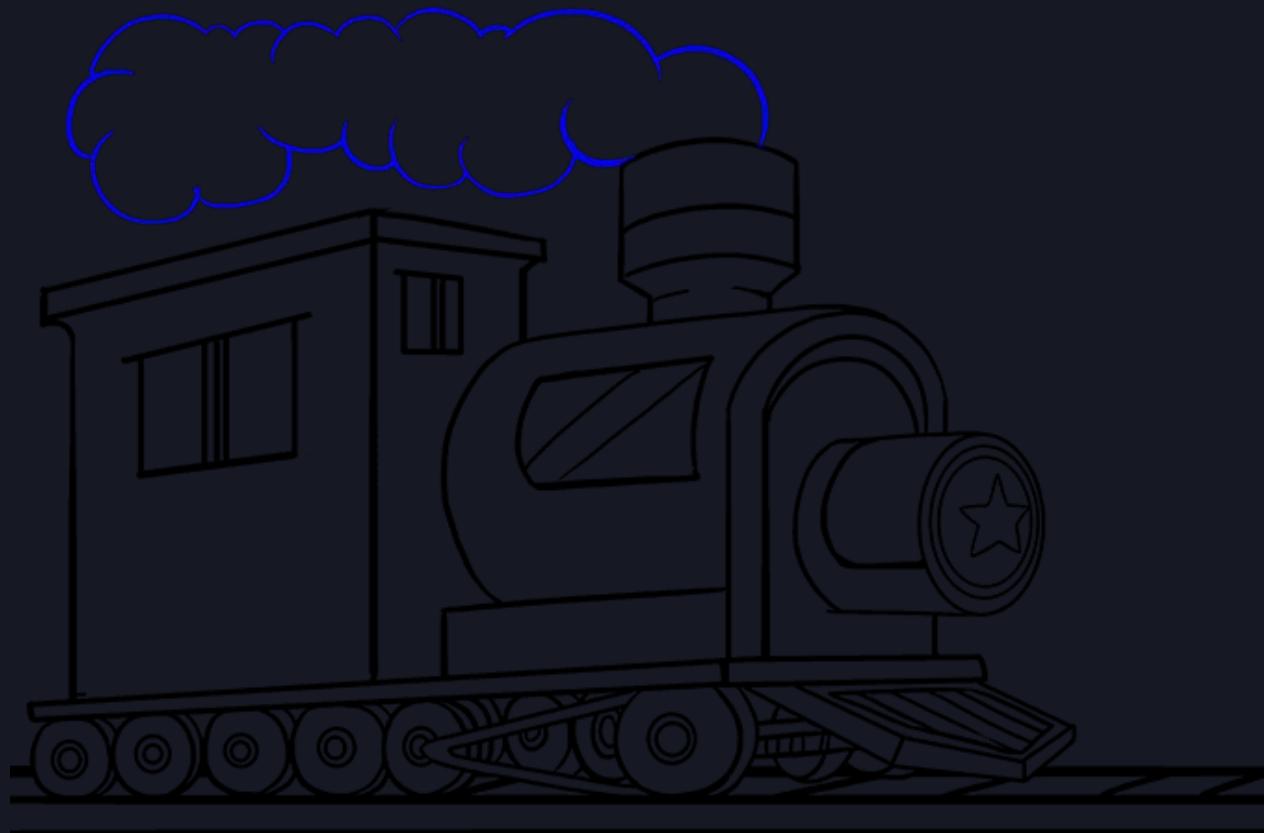


Arpanet  
1969-87

# Antropoceno

(do grego *anthropos*, 'ser humano', *kainos*, novo)

- Paul Crutzen (Nobel Química, 1995)
- 2<sup>a</sup> metade do século XVIII
- Ações humanas impactam Geologia e Biologia do planeta
- Efeito Estufa (CO<sub>2</sub> & CH<sub>4</sub>)
  - Motor à Vapor (James Watt, 1784)



# OVERVIEW Effect

\*<https://vimeo.com/55073825>



advocacia.co



*Uma ferramenta inspirada em enxames de insetos está ajudando as pessoas a prever o futuro, tornando grupos mais inteligentes do que seus membros são individualmente. (BBC, Janeiro, 2017)*

\* <https://goo.gl/Q6Yahq>

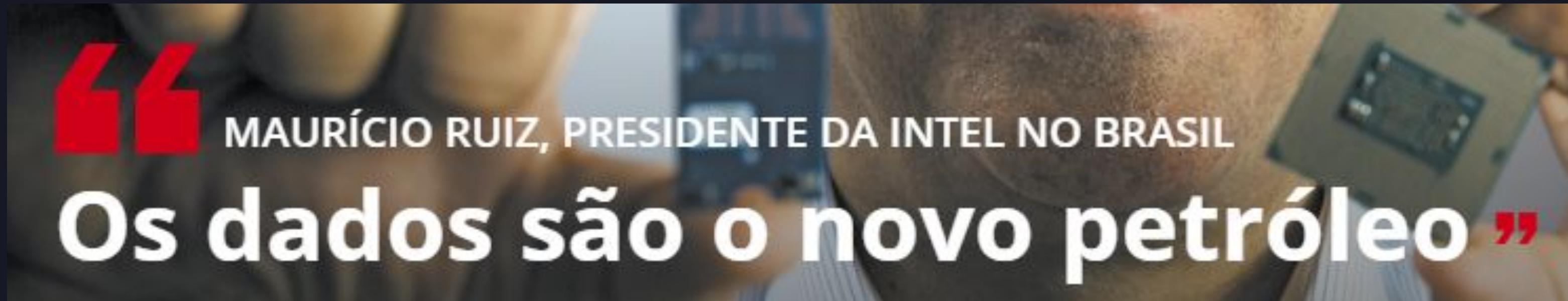
# Gargalos Estruturais

- Sistemas ineficientes (Financeiro, Político, Justiça);
- Diferenças econômicas e sociais históricas;
- Sensação de escassez dos Recursos;
- Expectativa de agravamento;
- **Meio ambiente;**
- Burocracia; (...)



**Vivemos a Era do Conhecimento**

# Dados são o petróleo da atualidade, diz futurista



## Tecnologia

### Líderes mostram porque os dados são o novo petróleo

Mercado se movimenta para torná-los valiosos na efervescência provocada pelo digital. Big data e tecnologias aliadas ganham destaque nesse cenário

Fonte: Istoé, Época Negócios e cia.



## LEI DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS COMO ELA IMPACTA AS EMPRESAS?

Colaboração entre INDÚSTRIAS para trabalhar dados de usuários em benefício de todos - rede colaborativa.

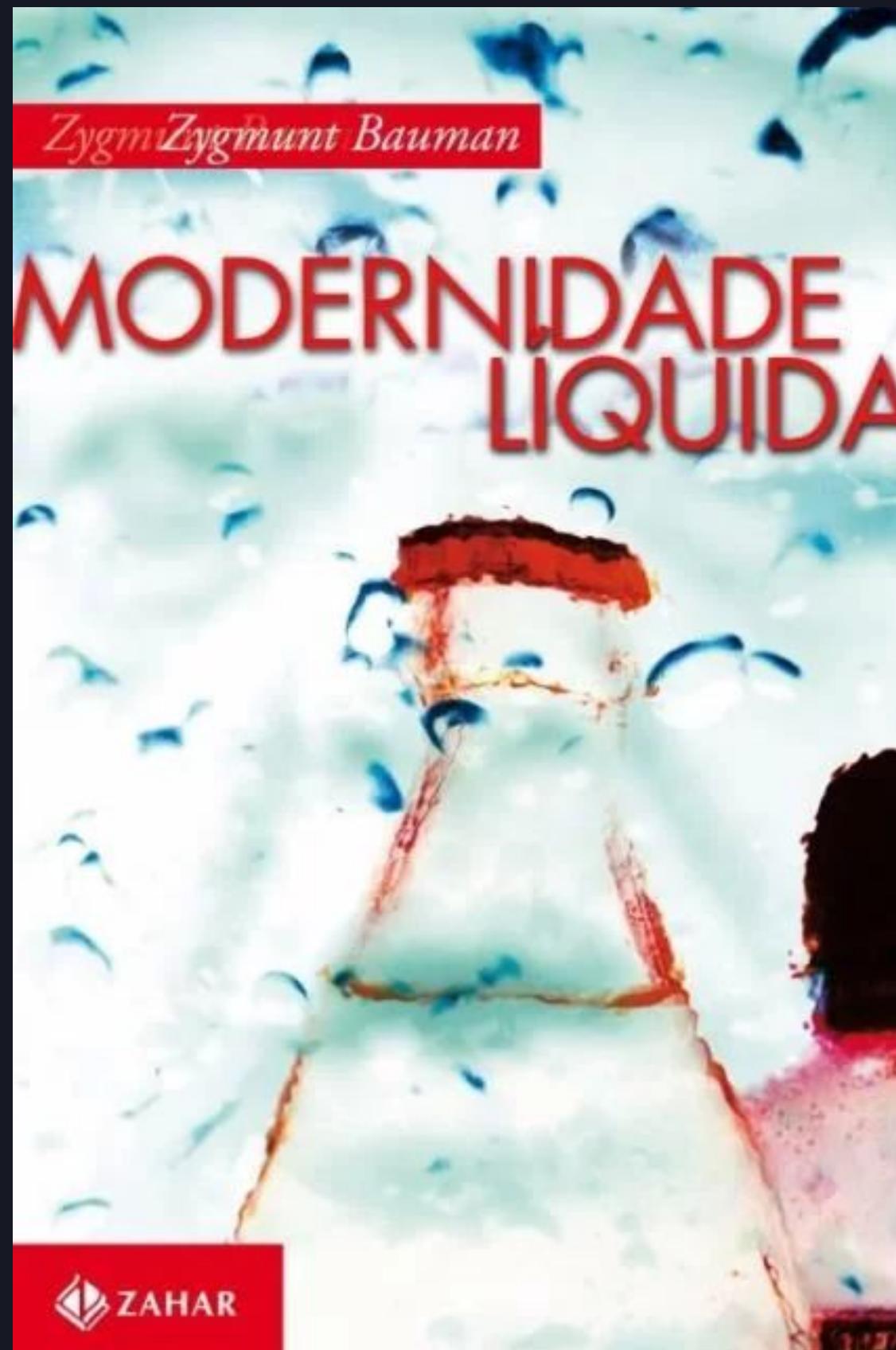
# O que muda?

advocacia.co

# A 4<sup>a</sup> Revolução Industrial



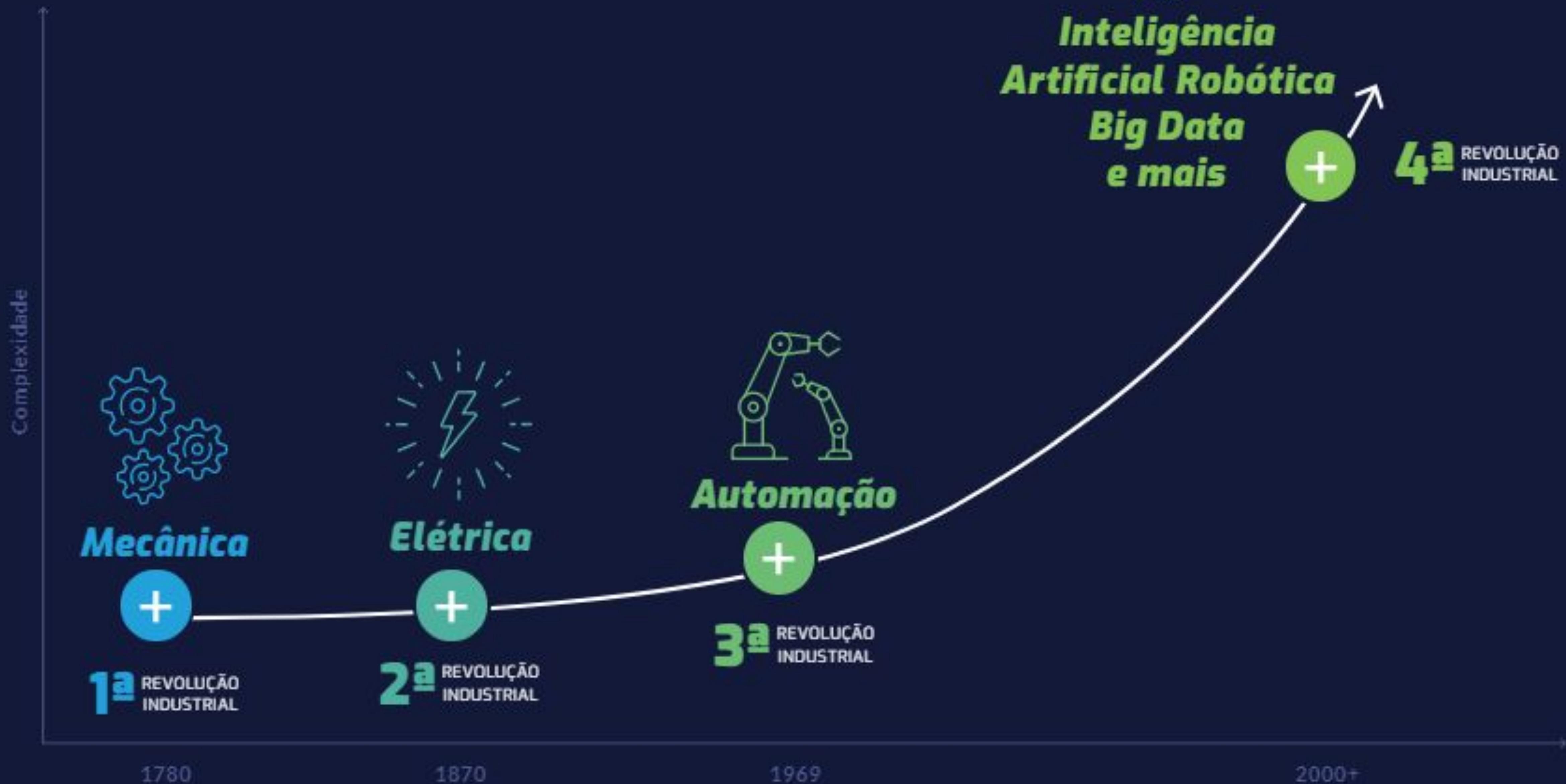
*A Quarta Revolução Industrial é algo fabricado por nós mesmos e está sob nosso controle.*  
(2016)



*A modernidade é líquida e veloz e seria "um mundo repleto de sinais confusos, propenso a mudar com rapidez e de forma imprevisível"*  
(2001)

FONTE:

<http://www.industria40.gov.br/>



# Era do Conhecimento: Por que acompanhar?



# evoluir

*verbo*

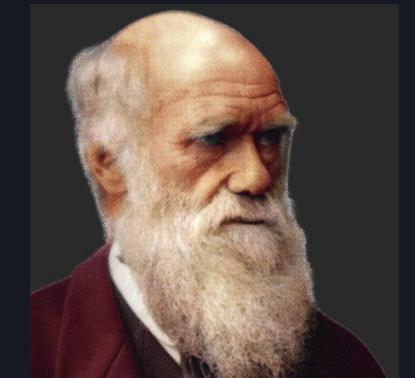
1. *transitivo indireto e intransitivo*

passar por processo gradual de evolução ou transformação; evolver, evolucionar.

"todos os seres vivos evoluíram (de formas anteriores)"

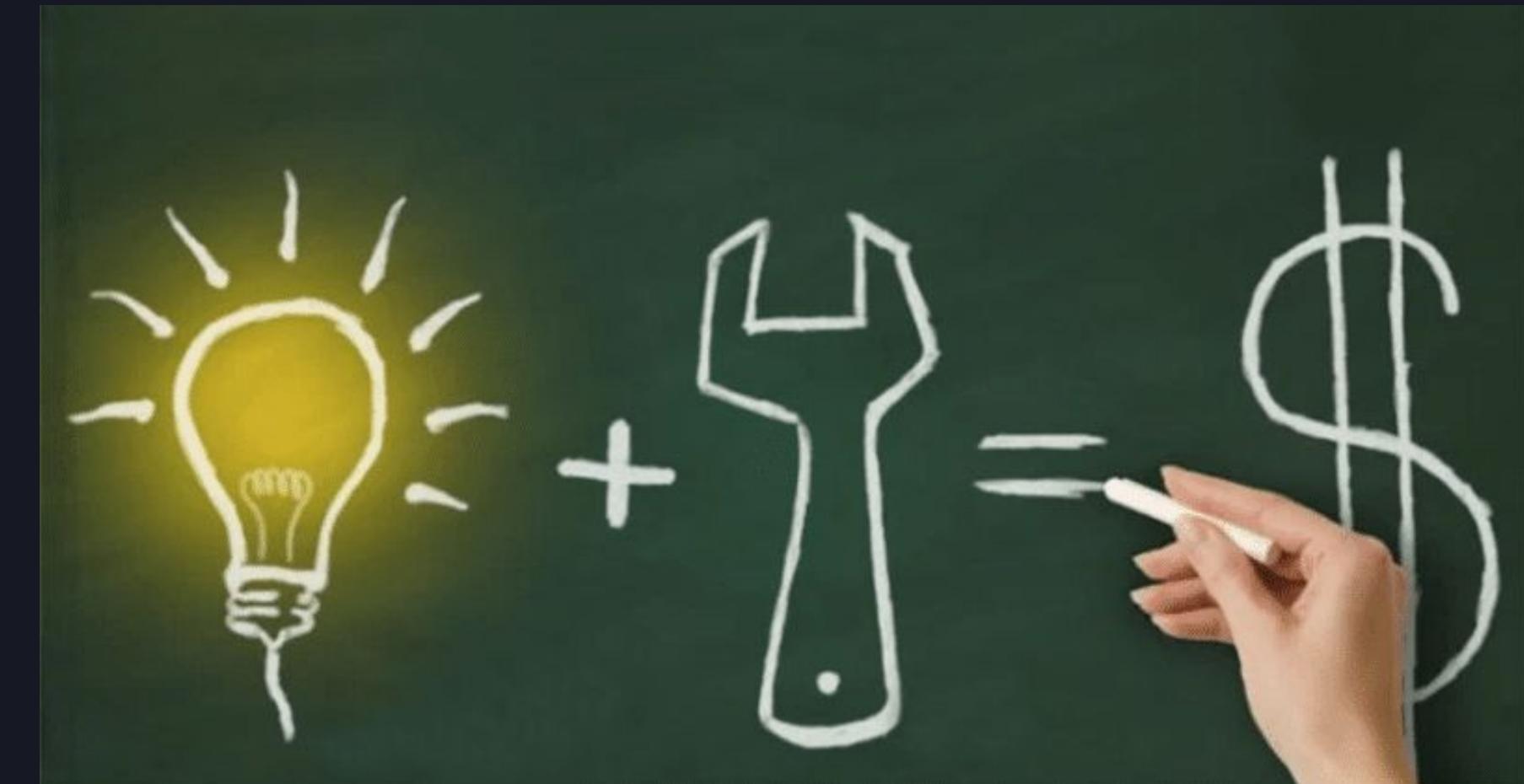
***“Não são os mais fortes da espécie que sobrevivem, nem os mais inteligentes, mas o mais adaptável”***

-- Charles Darwin, 1809-1882



# Empreendedorismo

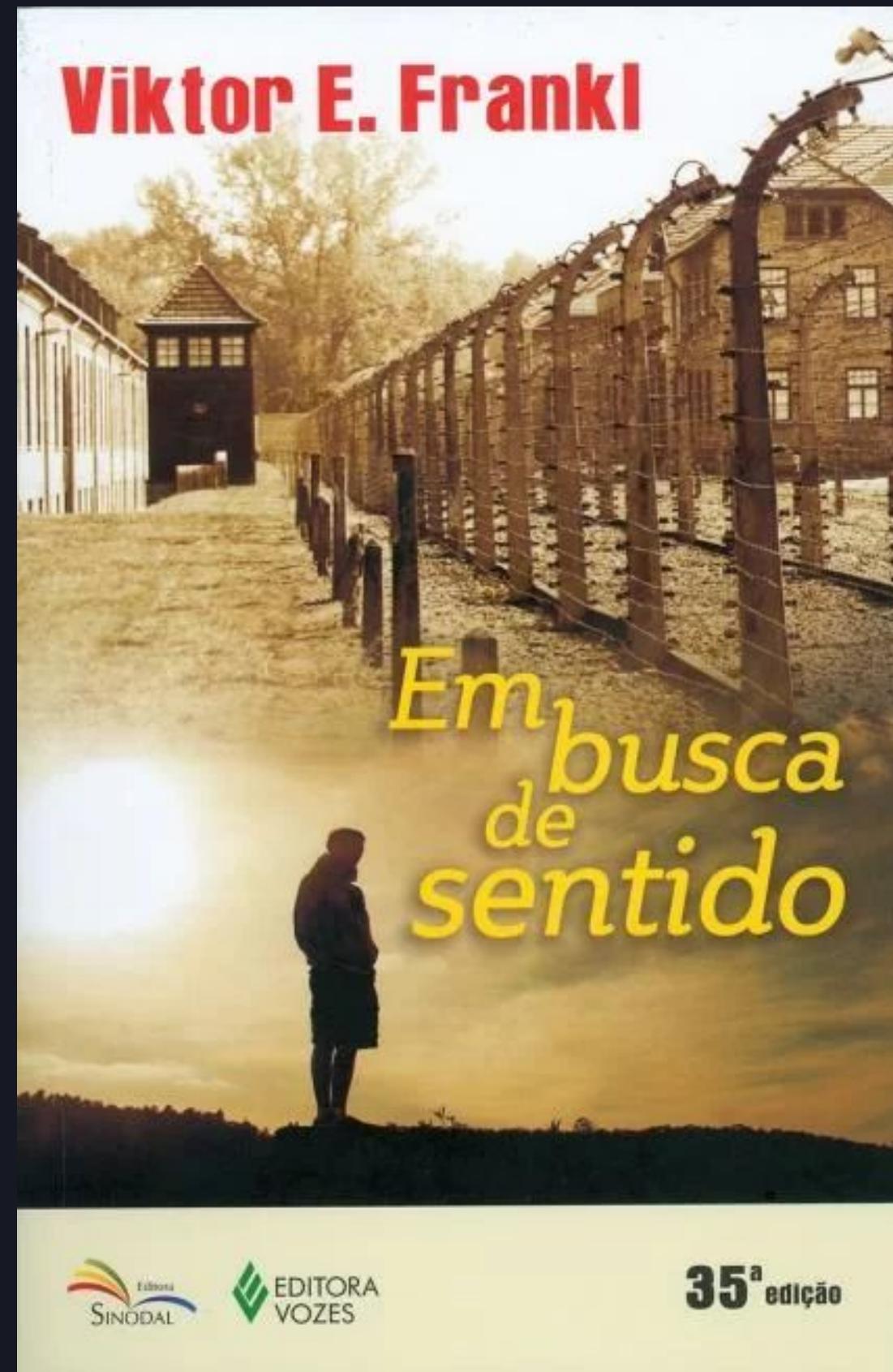
É o meio dinâmico de **criar** valor ou **mudá-lo**, por meio da **inovação** e planejamento de **longo prazo**.



## Impulsionado:

- Problemas cíclicos;
- Pela mudança de conceitos e informação;
- Queda do Custo de Inovação;

# A Valorização da Pessoa



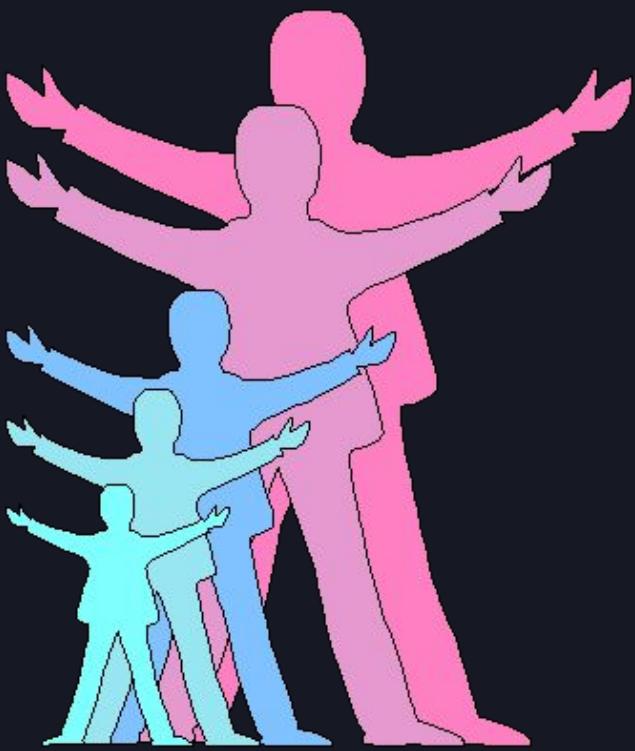
*“Sempre e em toda parte, a pessoa está colocada diante da decisão de transformar sua situação de mero sofrimento numa realização de valores”*  
(1981)

# Organização de Trabalho nova percepção de interação



# Rede Colaborativa

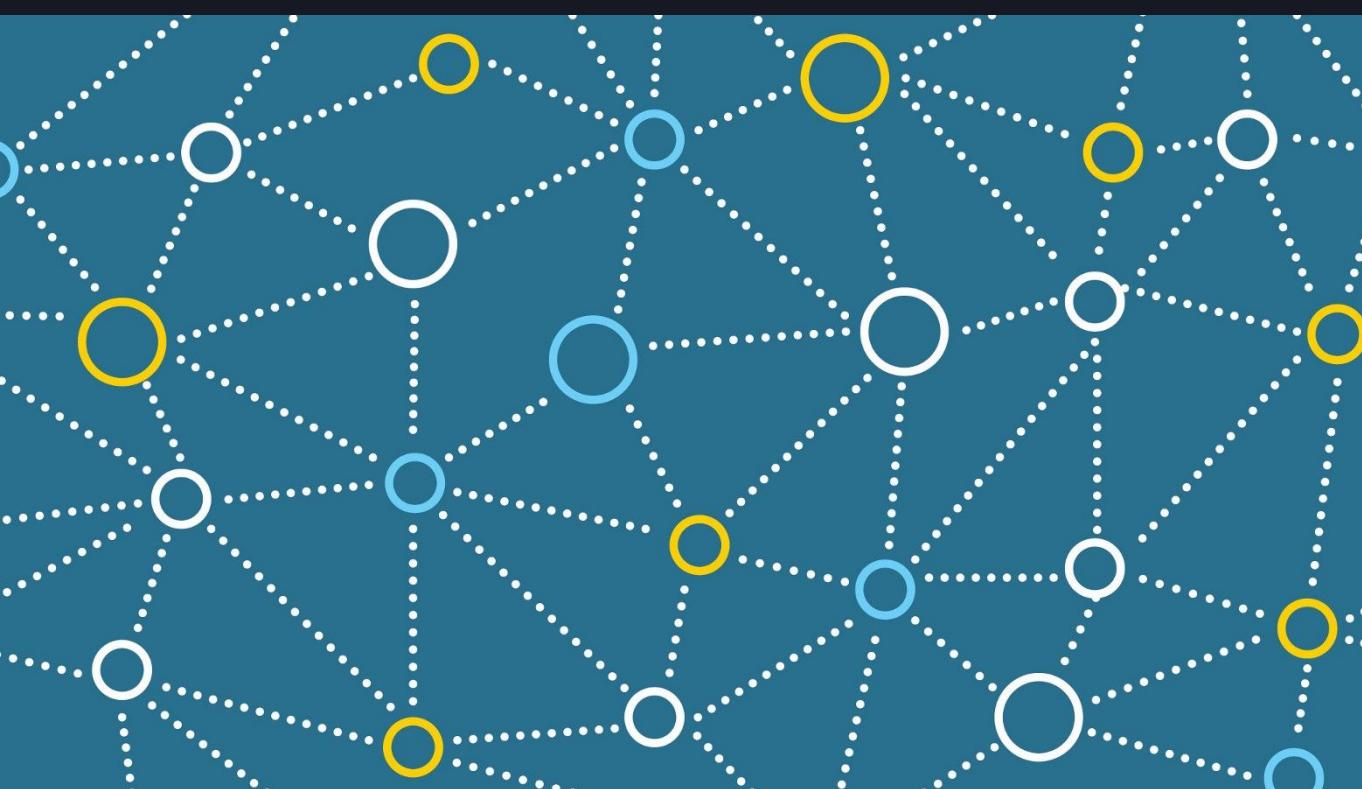
**PESSOAS**



**DADOS**  
(Conhecimento)

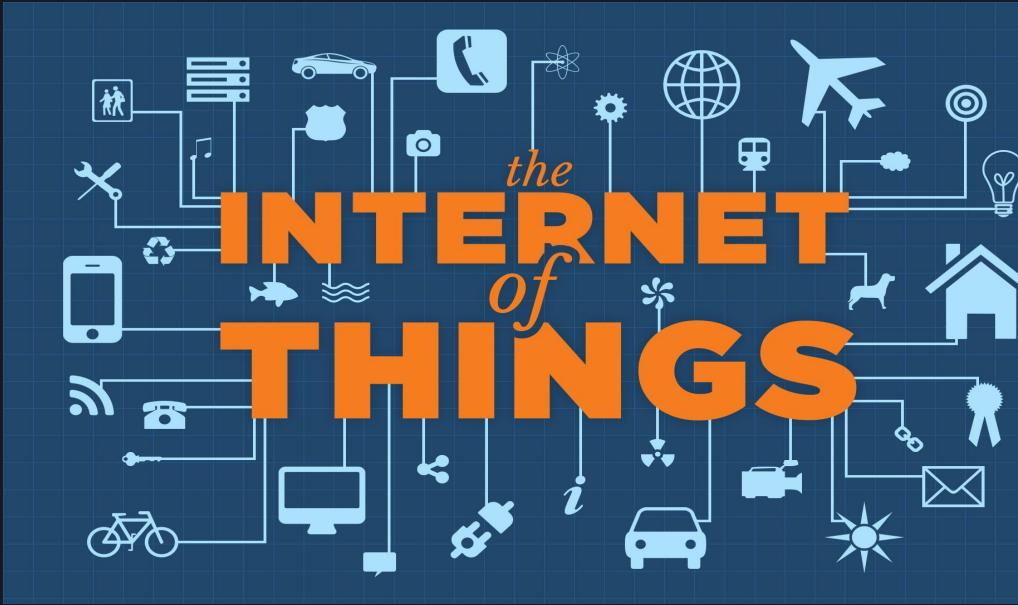
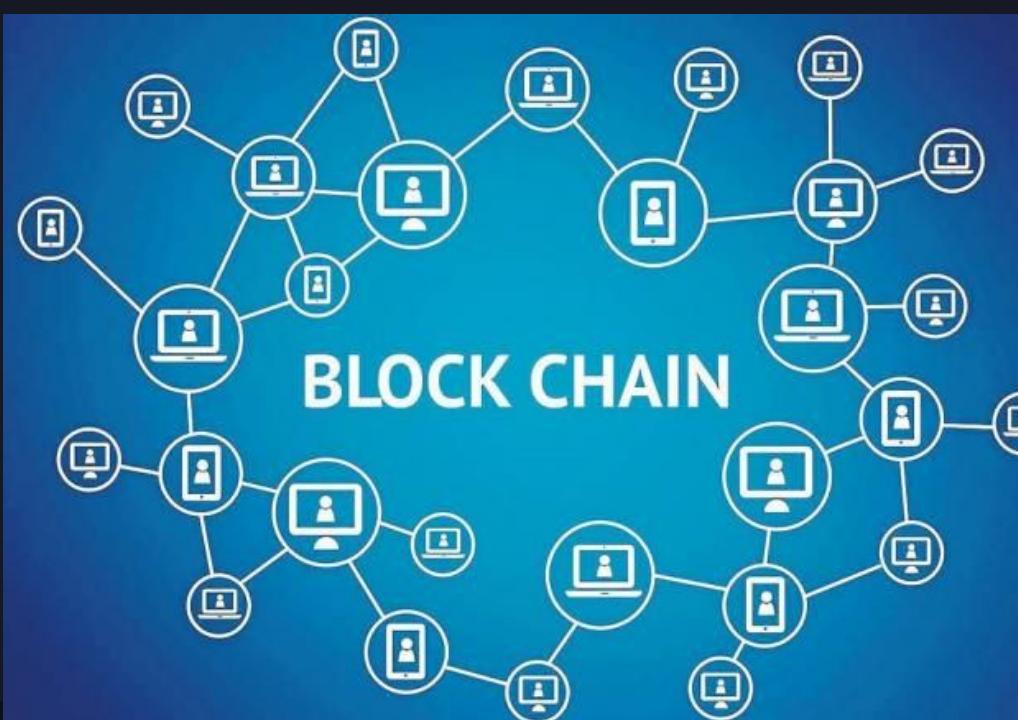
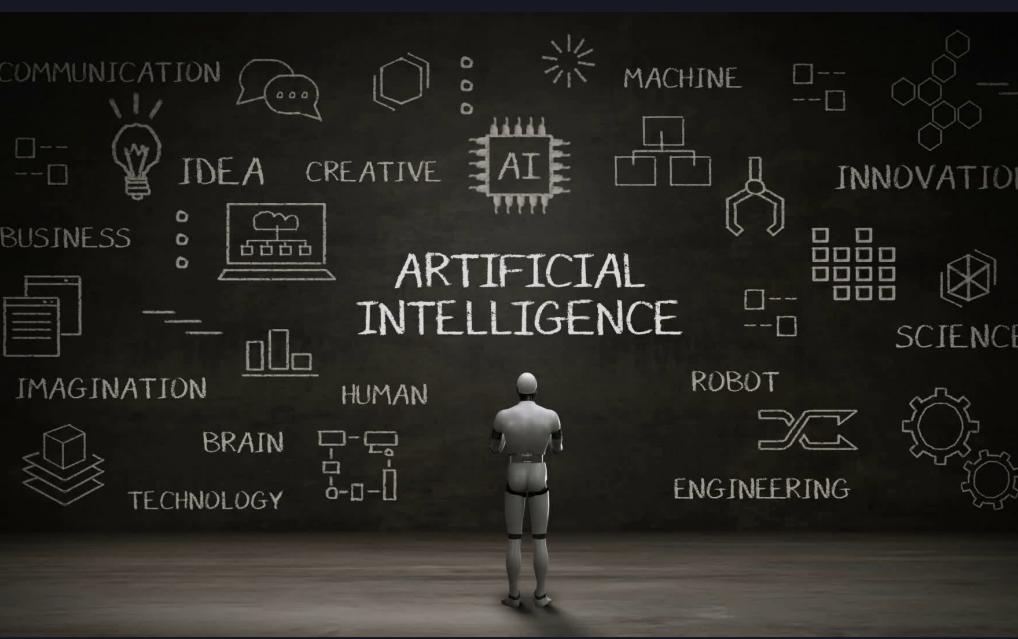


**TRANSMISSÕES**  
(Relacionamento)



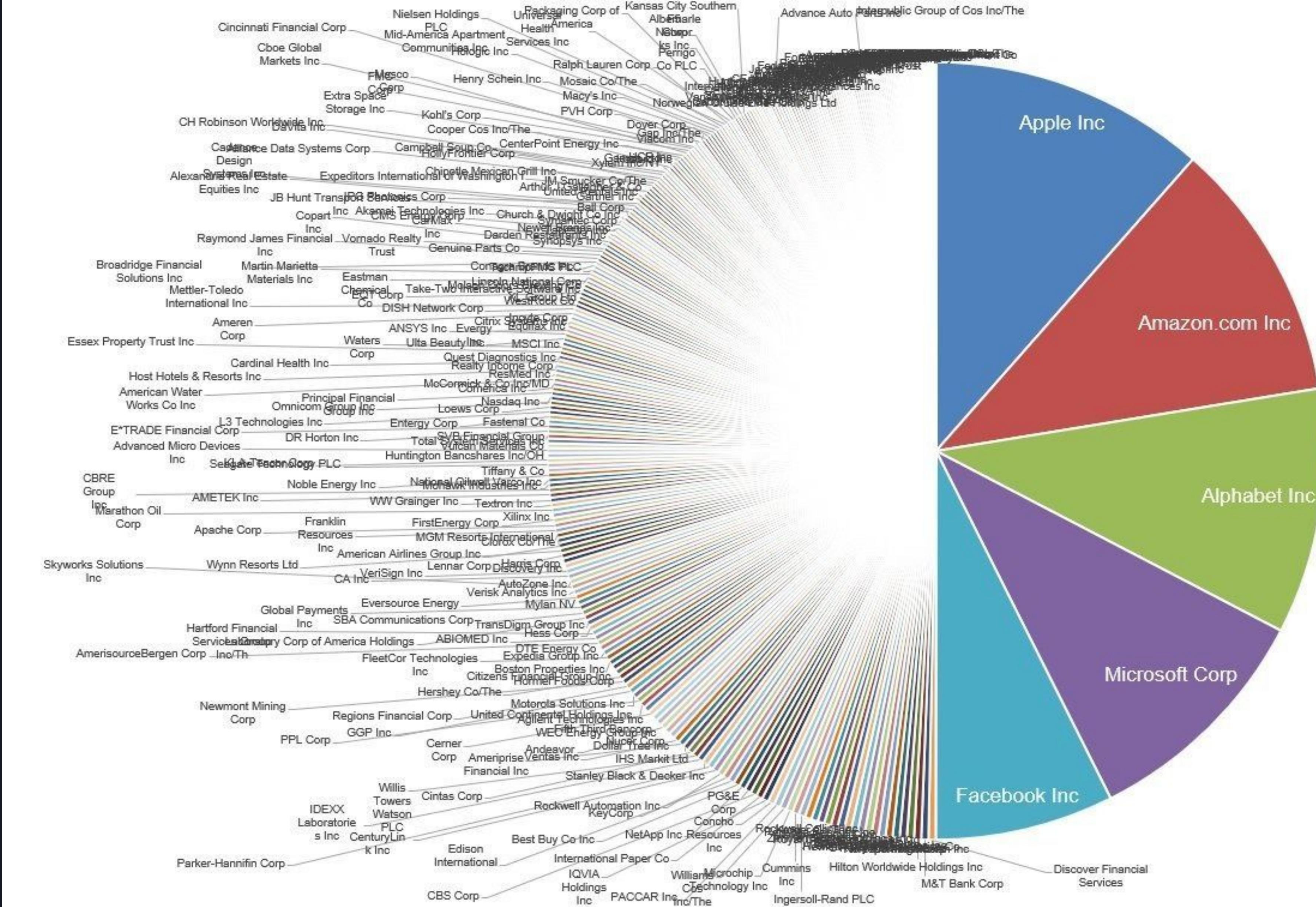
advocacia.co

# Validações



advocacia.co

# Validações



# advocacia.co

# Inovação

## Ambiente Tradicional

Formal  
Conservador  
Competitivo  
Restritivo  
Fracionado  
Autoridade (Fim)  
Julgamento  
Reativo  
Vende Ação  
*Working For*  
Local  
*Hard Skills*  
Desobrigado

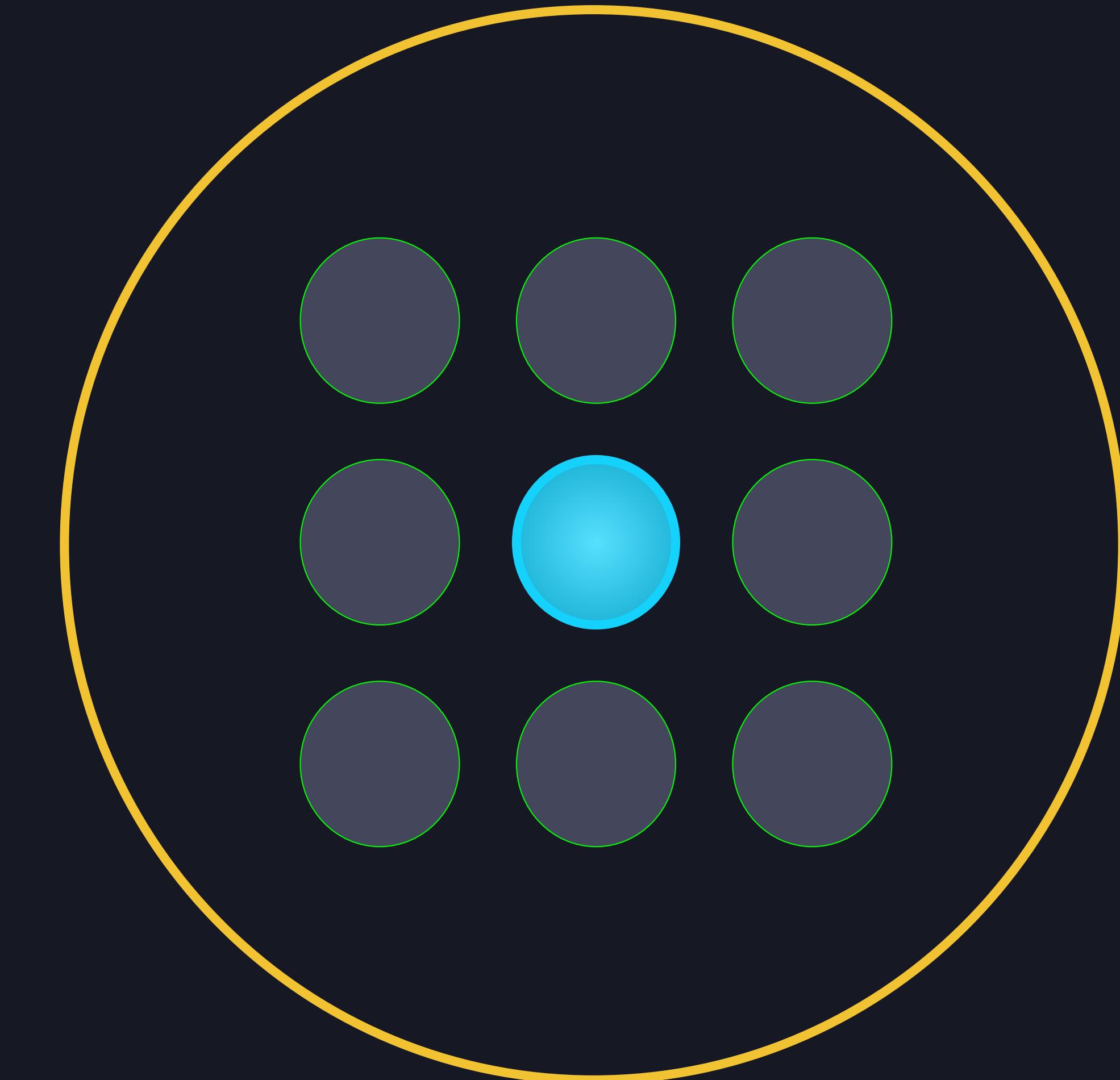
## Ambiente Empreendedor

Dinâmico  
Inovador  
Colaborativo  
*Open Source*  
Holístico  
Facilitador (Meio)  
Comunicação não violenta #DominicBarter  
Proativo  
Vende Experiência  
*Working With*  
Global  
*Soft Skills*  
Sustentável

# Economia Circular

## AMBIENTE

## VOCÊ



advocacia.co

*(08/10/18) Os americanos William Nordhaus e Paul Romer, receberam o **Nobel de Economia** deste ano por revelarem fatores que impulsionam o crescimento sustentável e o papel de políticas públicas na determinação de seu impacto.*



<https://goo.gl/iEWdPM>

advocacia.co

“Até então, os economistas não tinham conseguido explicar de onde vinha a tecnologia, apesar de reconhecer sua importância. Ele demonstrou que a tecnologia era gerada pelo próprio crescimento, indicando uma retroalimentação entre os dois”

# *Economistas se unem em projeto para o governo (12/11/2018)*

3 ponto fundamentais:

- Previdência;
- Baixa produtividade;
- Questão ambiental (sustentabilidade);



# Prática

advocacia.co

2018/04/29  
星期日  
14:50:48

祝全体员工五一劳动节快乐！

苏州晶樱光电科技股份有限公司

SUZHOU JINYING PV TECH CO., LTD



advocacia.co



advocacia.co



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO  
SUPERIOR  
GABINETE DO SECRETÁRIO

OF.SEDECTES.GAB nº 229/18

Belo Horizonte, 17 de julho de 2018.

À JINGYING PV-TECH CO.,LTD

Prezado Senhor,

Com os cordiais cumprimentos e considerando o recebimento do *Business Plan* desta sociedade empresária, sirvo-me do presente, tendo em vista a competência desta Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, para convida-lo, caso seja de vosso interesse, a comparecer ao Estado de Minas Gerais, Brasil, para fins de estreitar o canal de comunicação e negociação, que será levado à efeito, também, pelo INDI – Instituto de Desenvolvimento Integrado de Minas Gerais.

Esclareço, ainda, que Minas Gerais, além de se encontrar estrategicamente posicionada para fins de logística, detém notória vocação regional para implementação de indústrias e empresas voltadas para o desenvolvimento de energia elétrica, solar e suas variantes.

# Ciclo Sustentável



advocacia.co

# OBRIGADO!

Rafaello Sapia Pedalino

+55 (43) 99191-2191

[rafaello@advocacia.co](mailto:rafaello@advocacia.co) - [www.advocacia.co](http://www.advocacia.co)

[www.linkedin.com/in/rafaello](http://www.linkedin.com/in/rafaello)

advocacia.co