

# Felipe Bottini

## Green Domus

---



- *Sócio-Fundador da Green Domus  
Desenvolvimento Sustentável (2005)*
- *Economista – USP*
- *Pós-Graduado em Políticas Ambientais e  
Desenvolvimento Internacional – Harvard.*





Da Teoría...

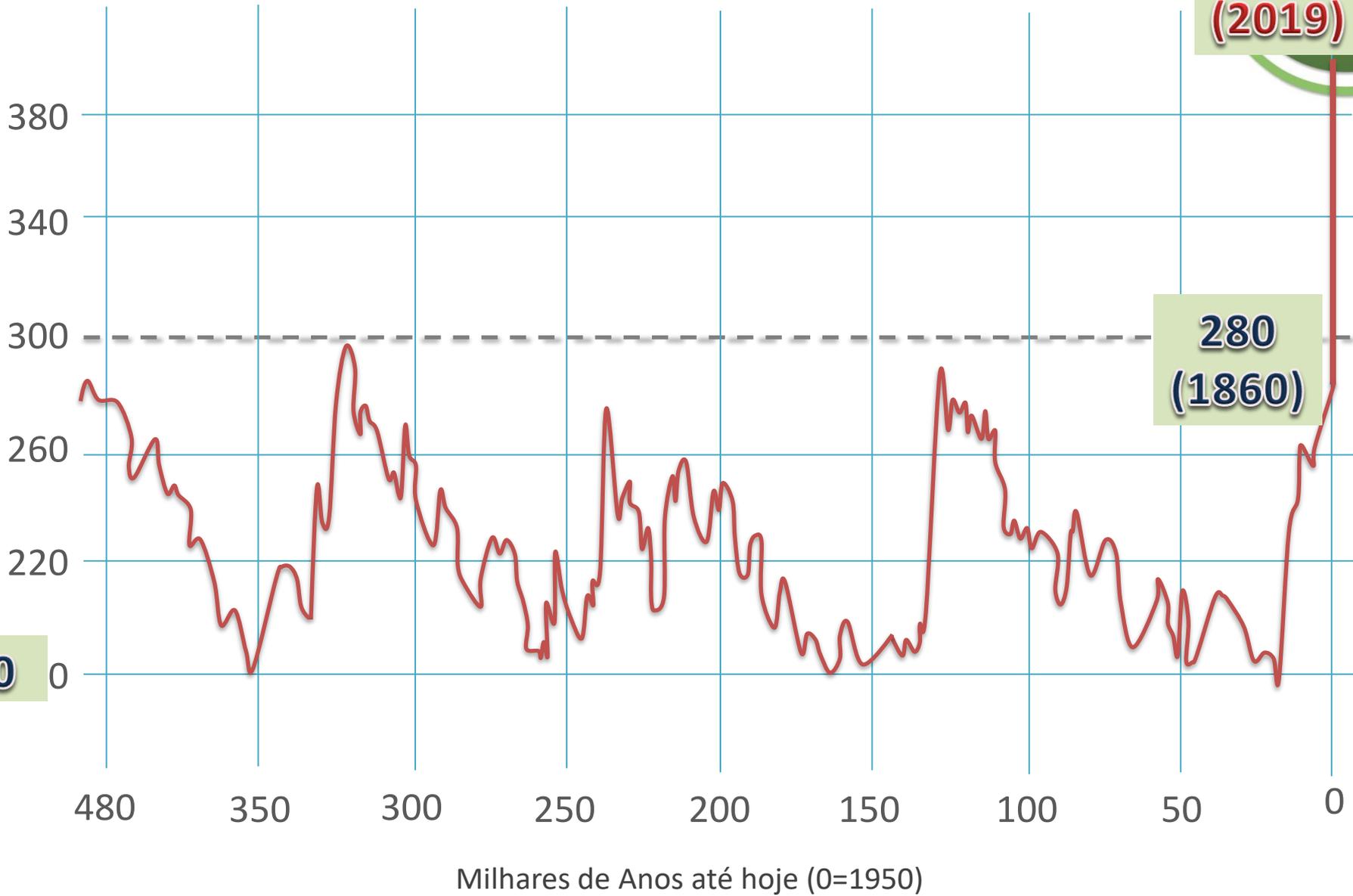
# Concentração e Temperatura

**412**  
**(2019)**

**280**  
**(1860)**

CO<sub>2</sub> em Partes por Milhão - PPM

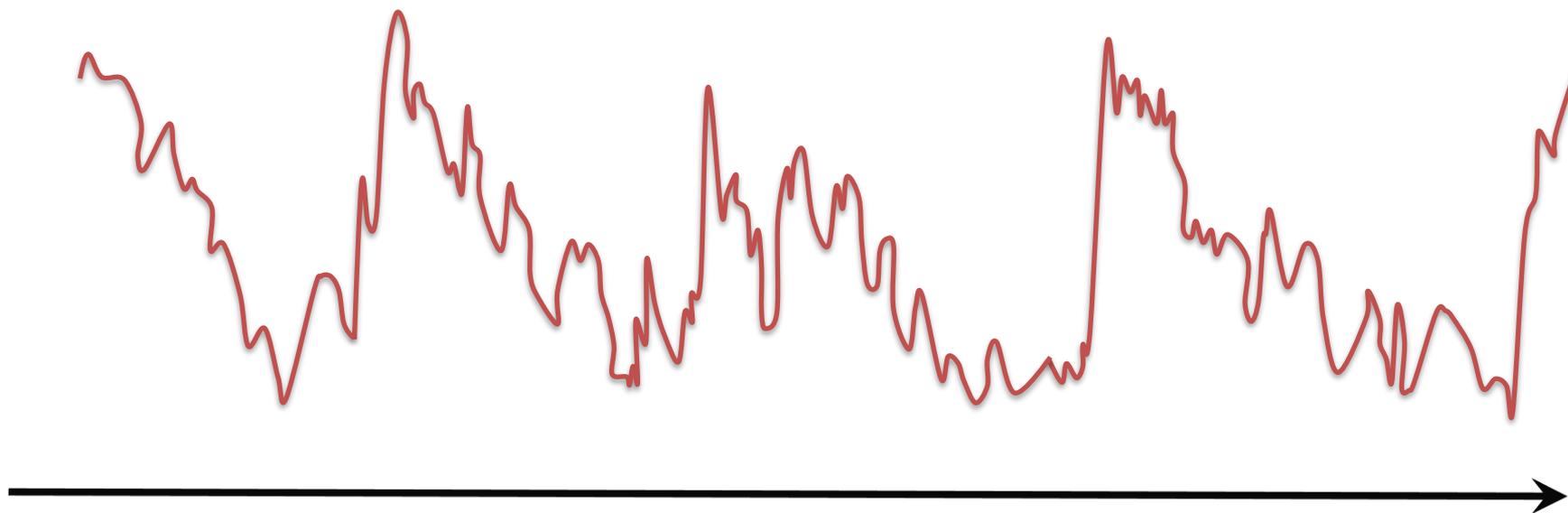
**180**



# Ação Humana e Natureza



99,9918%  
(12.160x)



480 mil anos

1860

2019

Nascimento

70 anos

**7d 10h 54m 2s**



...à prática.

# Porque a mobilização aumenta



**2020 foi o ano mais quente da história.**

**85 bilhões de dólares de prejuízos em 2018!**

**Em 2020, apenas nos EUA, aconteceram 16 eventos climáticos que causaram prejuízos superiores a 1 bi de dólares cada.**

**Arcos Dorados na America Latina, mesmo ano, teve receita de 3 bi (86 mi de lucro)**

<https://oglobo.globo.com/sociedade/mudancas-climaticas-causaram-prejuizo-de-us-85-bilhoes-no-mundo-em-2018-23330714>

<https://www.ncdc.noaa.gov/billions/>



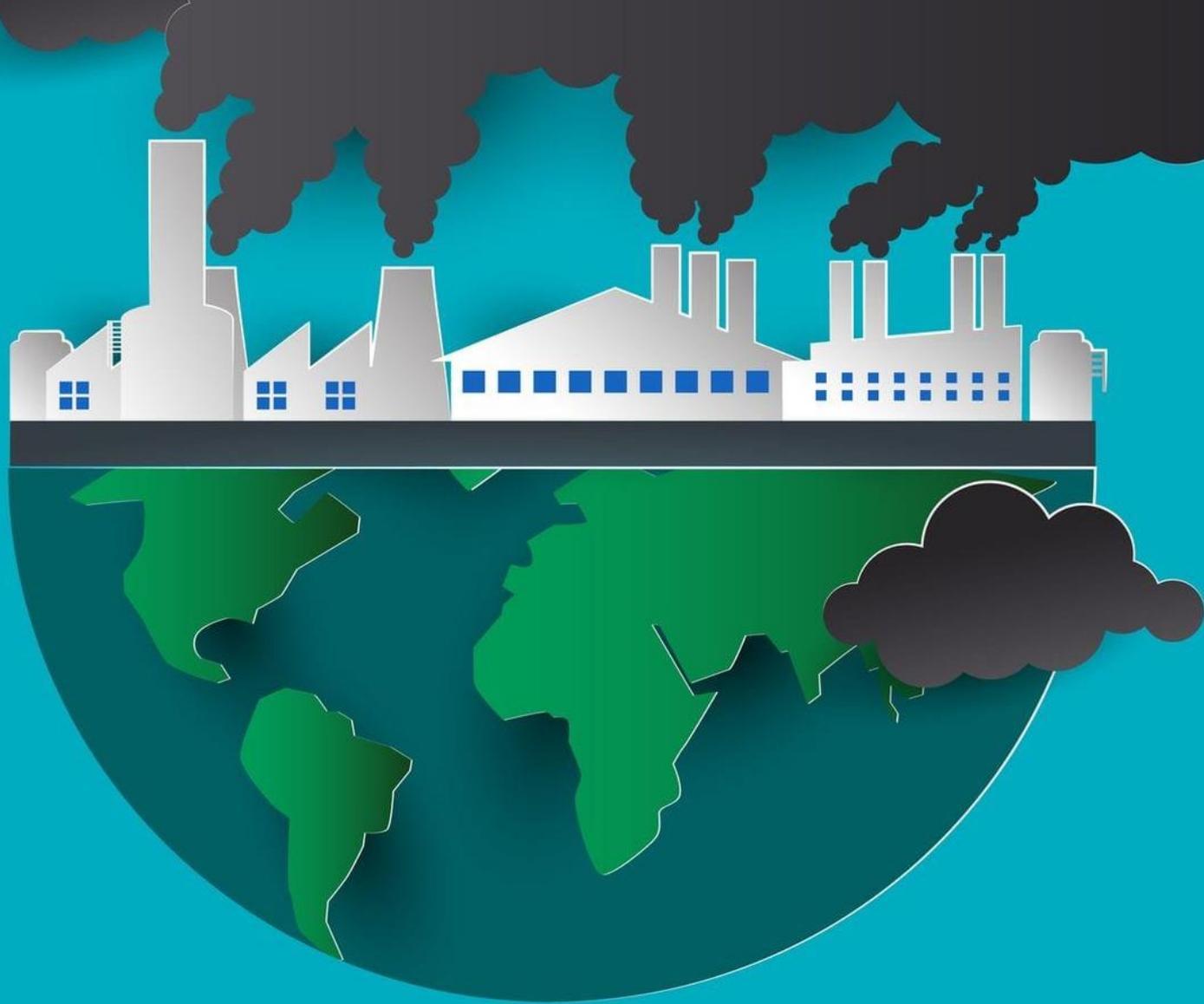
Percebeu-se que comunicar o problema não gera ação.

- As pessoas respondem a incentivos.

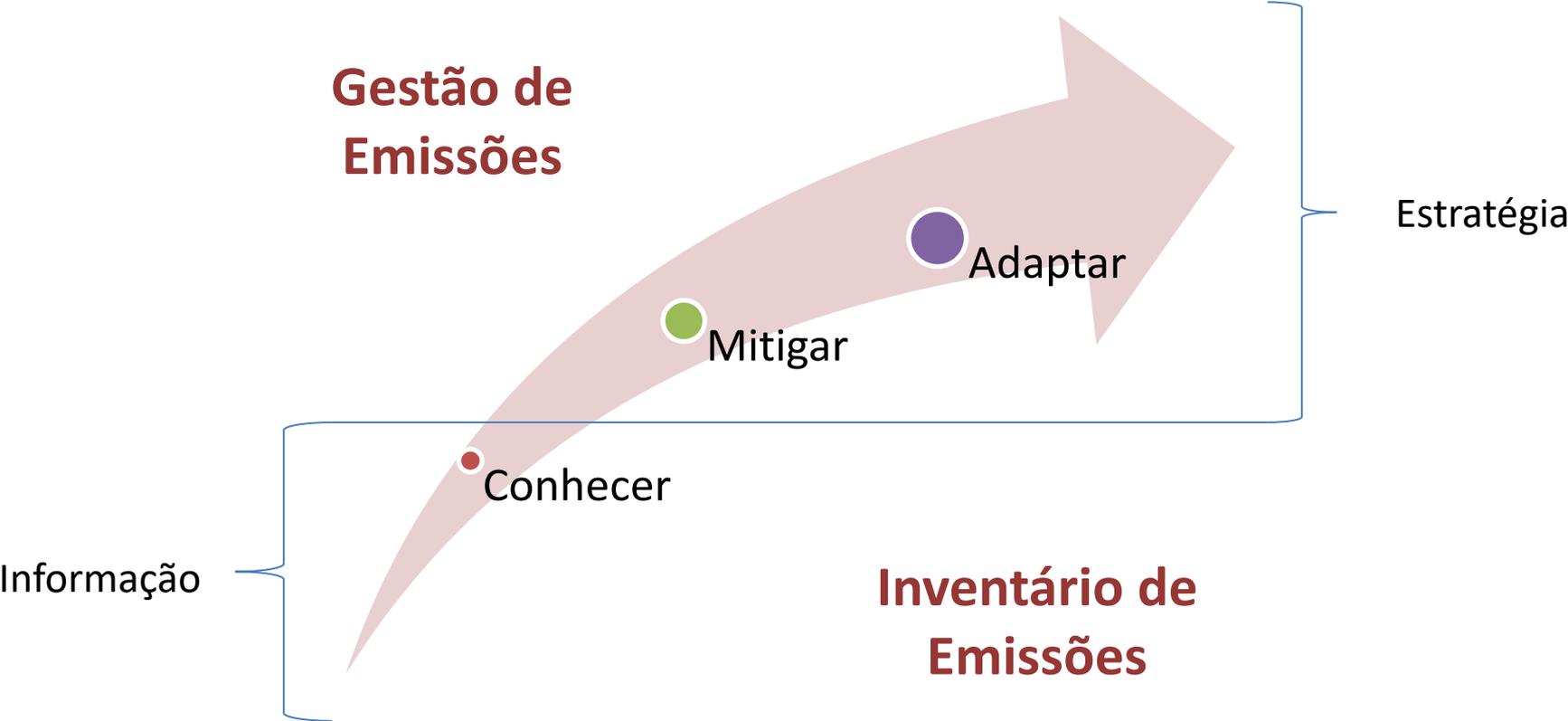
Os reguladores começam a estabelecer custo para os emissores:

- Precificação de Carbono:
  - Mercado de Carbono
  - Taxas de Carbono

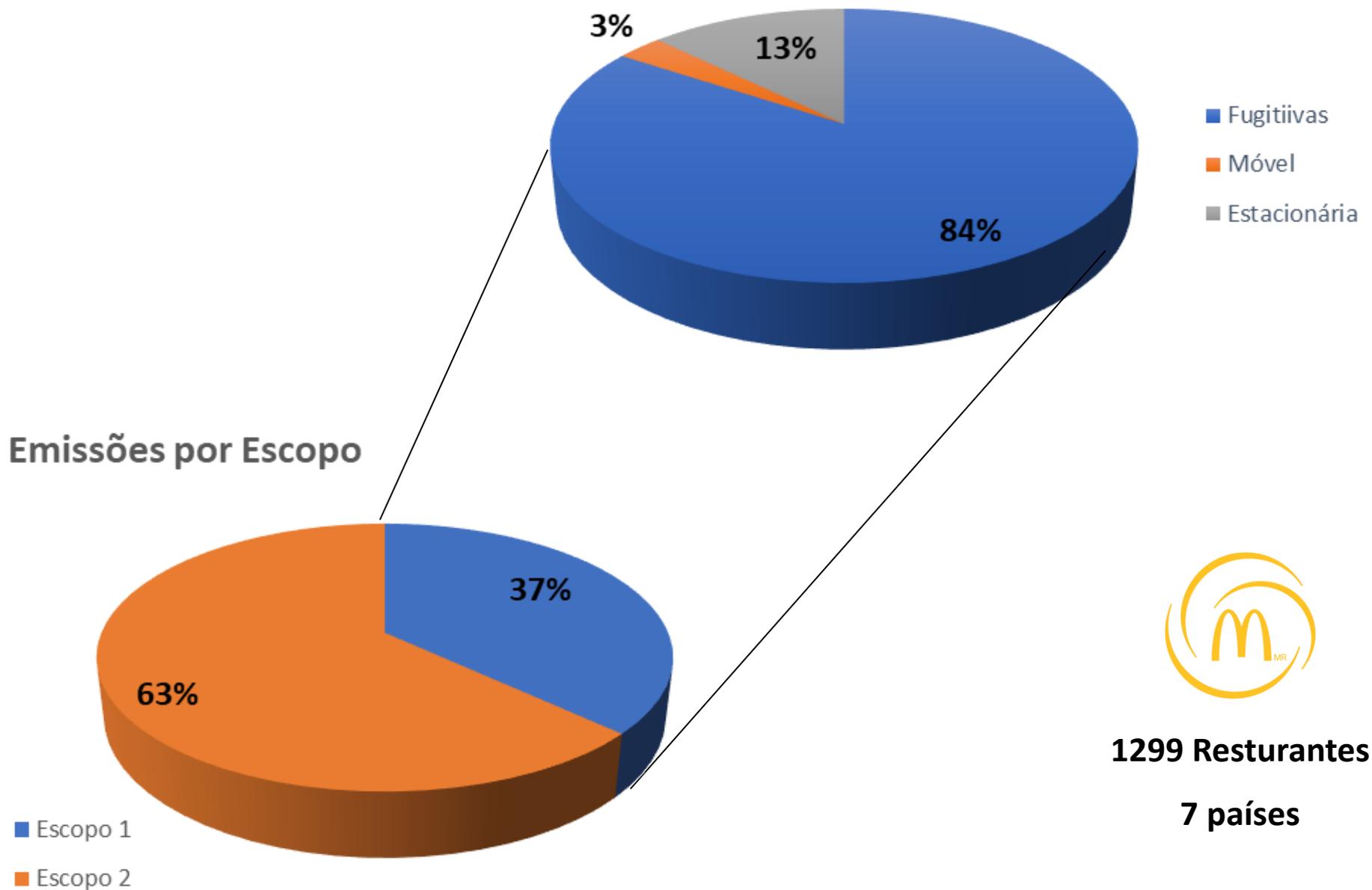
Pra isso funcionar, é preciso uma base de governança forte para a quantificação das emissões.



Gestão de Emissões

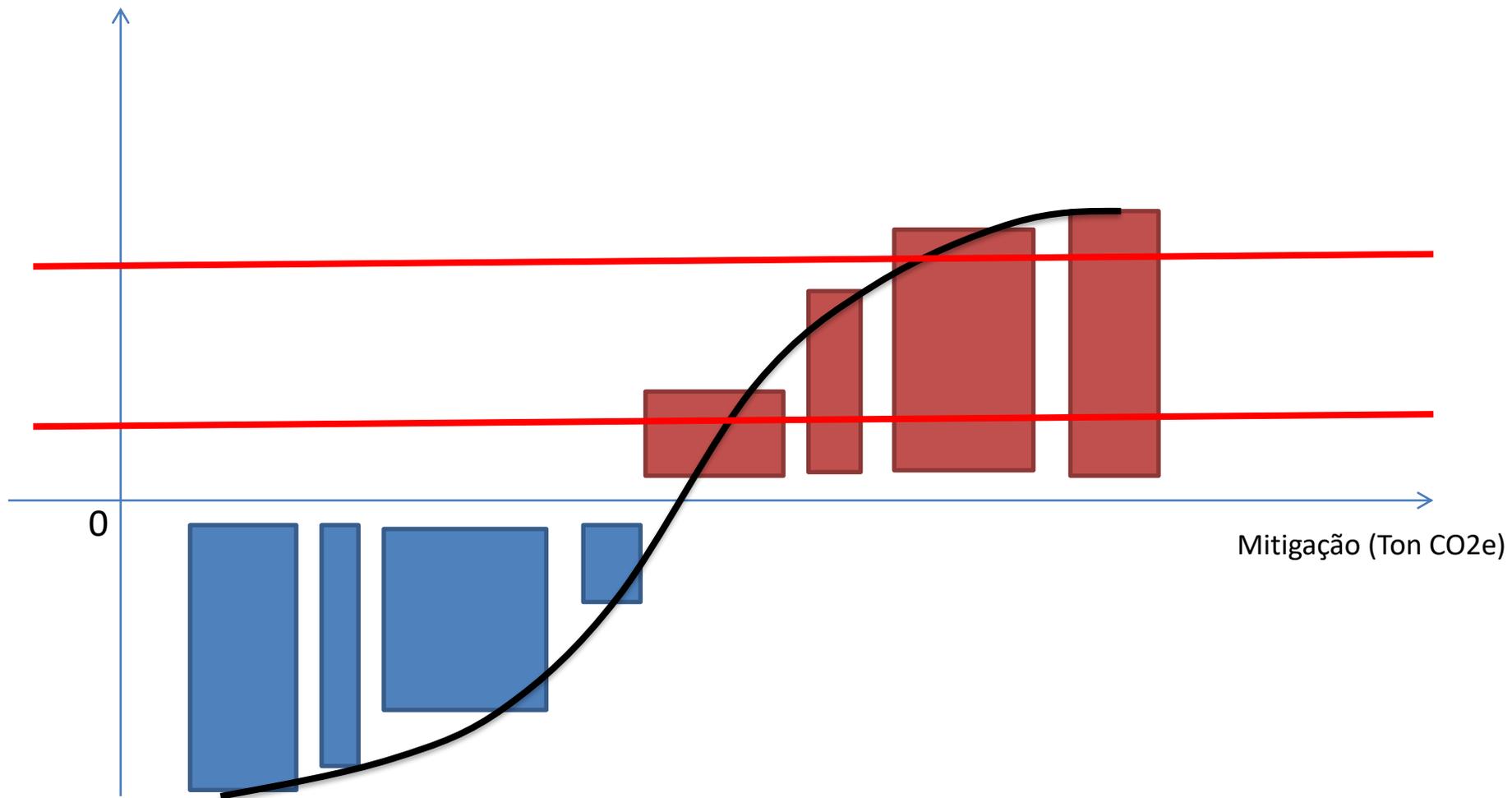


# Como é um inventário de Emissões



# Visão estratégica - PIC

Custo de mitigação  
(R\$/ton)



# O futuro

A agenda de transição para o baixo-carbono chegou pra ficar. É um aspecto fundamental da promoção da sustentabilidade no Planeta.

Planejar e gerir as emissões é um diferencial competitivo importante e estratégico. Quem não olhar dessa forma estará um passo atrás, talvez 2 passos atrás.

**Quero aprender mais sobre inventário de emissões**

Obrigado!



Felipe J. Bottini

[felipe@greendomus.com.br](mailto:felipe@greendomus.com.br)