



## Audiência Pública “Tarifas Americanas sobre o Aço e o Alumínio Brasileiros e seus Impactos”

Comissão de Indústria, Comércio e Serviços  
Câmara dos Deputados  
Brasília, 10 de julho de 2025



# APRESENTAÇÃO DO SETOR

# Perfil da Indústria Brasileira do Aço

Parque produtor de aço: **31 usinas** (15 integradas e 16 *mini-mills*), administradas por 11 grupos

Empregos no setor:  
117 mil

Capacidade instalada:  
**51 milhões de t/ano**  
de aço bruto

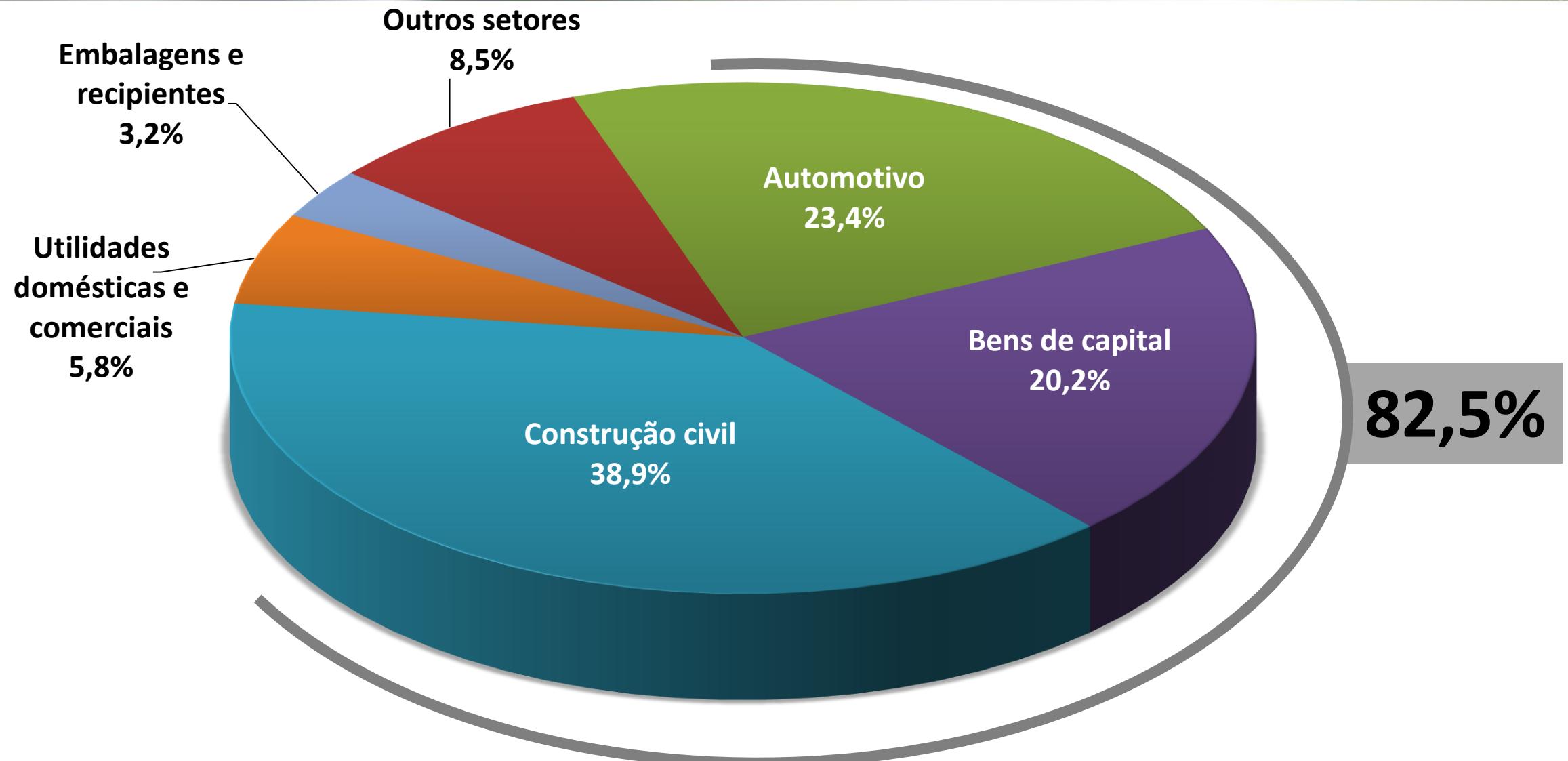
Faturamento:  
**R\$ 169 bilhões**

Produção de aço bruto:  
**34 milhões de toneladas**

Impostos pagos:  
**R\$ 28 bilhões**

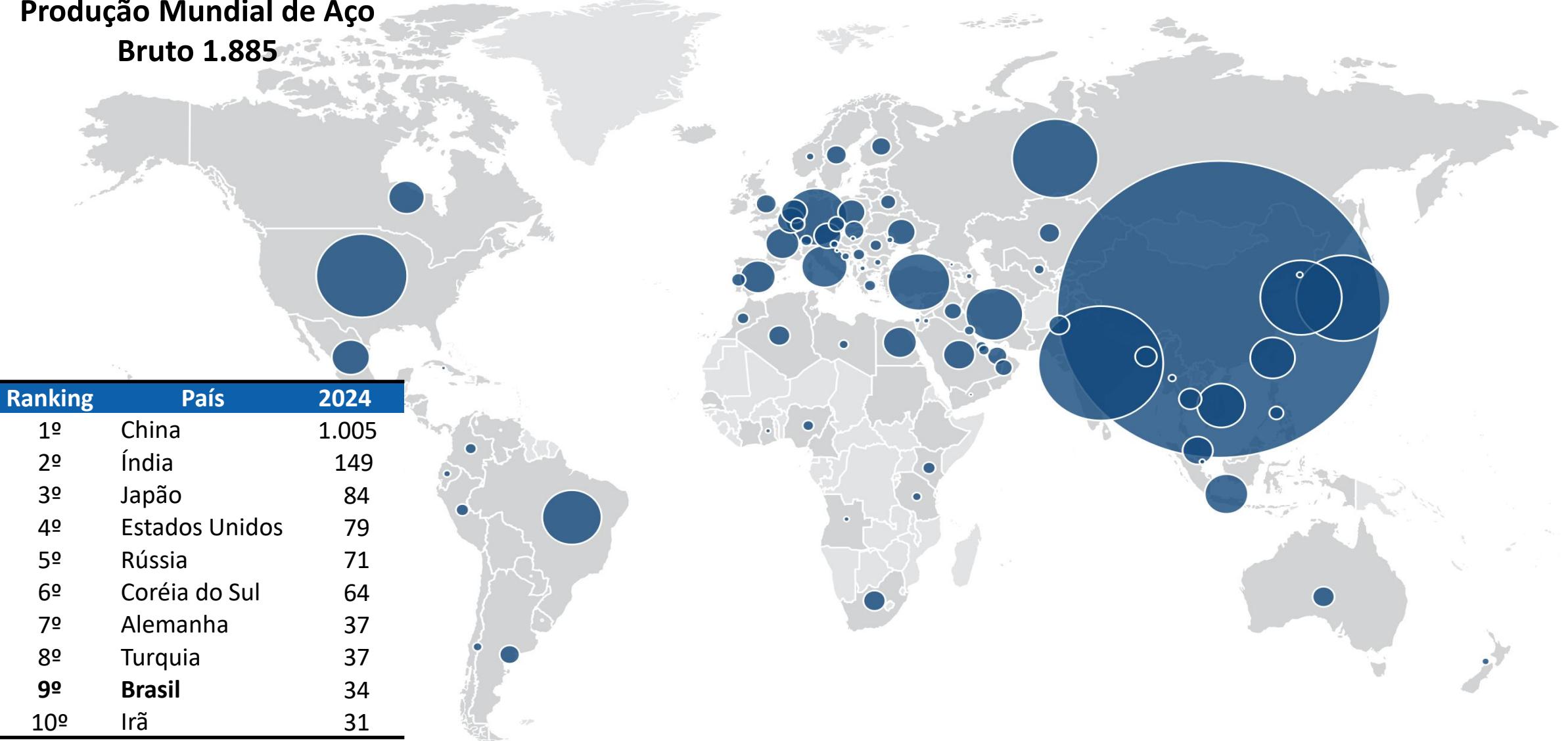
*A indústria do aço não recebe qualquer benefício ou incentivo específico*

# Distribuição Setorial do Consumo Aparente de Aço



# Produção mundial de aço (milhões t)

Produção Mundial de Aço  
Bruto 1.885



# Consumo per capita de produtos siderúrgicos

	Unid: kg por habitante		
	1980	2000	2024(*)
China	32,0	96,9	601,1
Coréia do Sul	134,4	808,3	923,5
Japão	605,2	596,7	419,0
Estados Unidos	377,4	425,6	260,6
Alemanha	369,3	473,6	312,7
Espanha	200,5	425,4	283,9
Brasil	100,6	92,6	119,7
Índia	12,7	26,3	102,6
Chile	52,5	96,0	116,4
México	115,0	136,4	213,5
Mundo	128,3	122,0	214,3

(\*) Previsão

Fonte: Aço Brasil / Worldsteel / ALACERO

**Evolução do consumo per capita nos 44 anos**

 1.778,4%

 19,0%

 707,9%

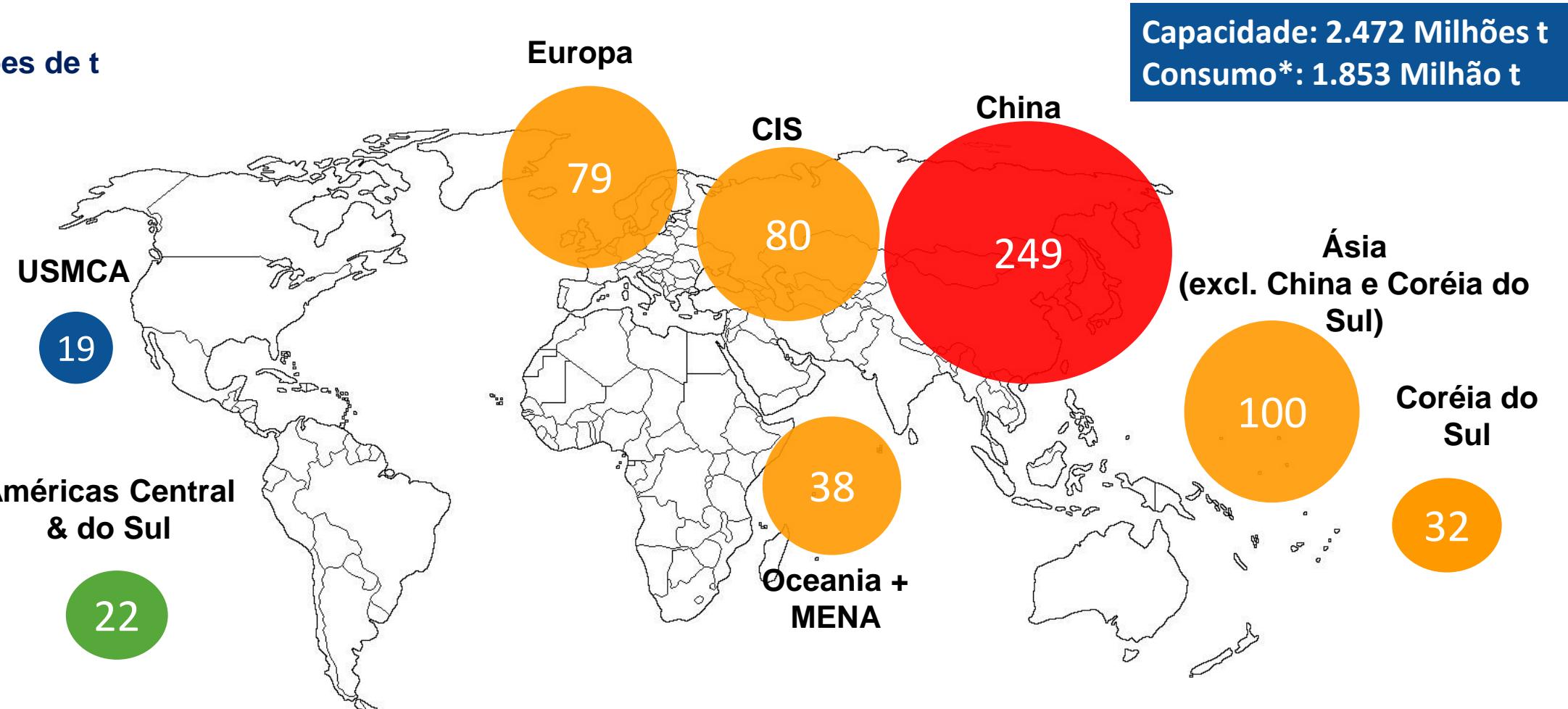
 121,7%

 85,7%

 67,0%

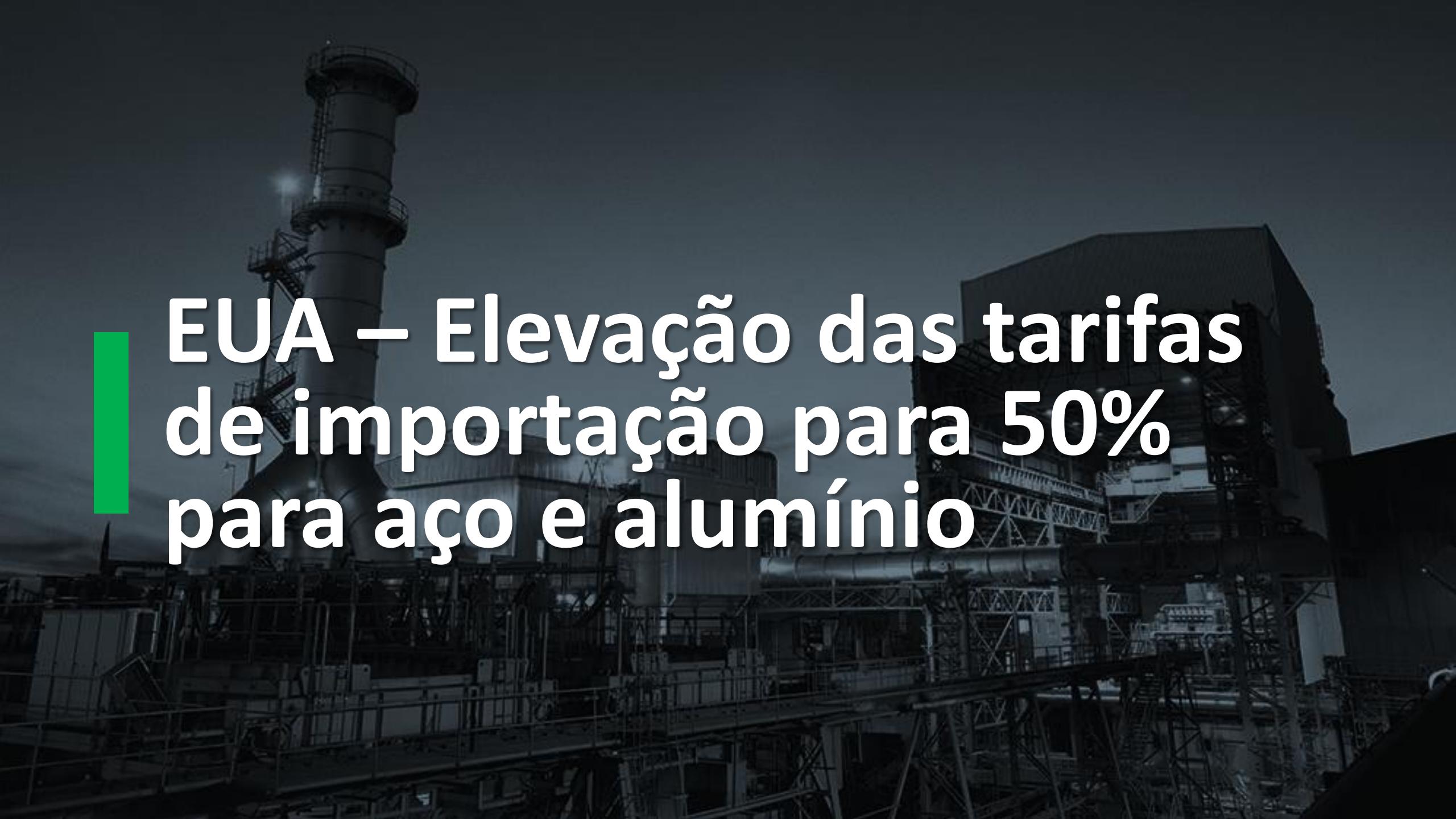
# Excesso de capacidade mundial de aço 2024: 619 milhões de t

Em Milhões de t



Fonte: Aço Brasil com base em dados da OCDE e World Steel Association

\*Consumo de aço bruto equivalente



EUA – Elevação das tarifas de importação para 50% para aço e alumínio

# Ciclo de comércio do aço entre Brasil e EUA - 2024

Estados Unidos	2024 (mil t)
Capacidade Instalada	119.300
Produção	79.452
Vendas Internas	65.983
Exportação	8.399
Importação	26.217
Consumo Aparente	92.200



**Máquinas e  
Equipamentos**  
US\$ 3,9 bilhões

**Produtos de aço  
semiacabados**  
US\$ 2,3 bilhões

*Brasil é o 2º maior consumidor de  
carvão metalúrgico dos EUA*

# Exportações pelo Brasil (2018 a 2024)

Toneladas

4.000.000

3.500.000

3.000.000

2.500.000

2.000.000

1.500.000

1.000.000

500.000

0

2018\*

2019

2020

2021

2022

2023

2024

Neste período,  
houve concessões  
de Exclusions para  
semiacabados

**ACORDO BRASIL – EUA:  
COTAS\*\***

Semiacabados: 3.505 mil t  
Acabados: 687 mil t

Cota

SEMIACABADOS

Cota

ACABADOS

\*A cota começou a vigorar em junho. Importações de janeiro a maio não estão contabilizadas neste gráfico.

\*\* As cotas eram concedidas anualmente, com cláusula anti-concentração por trimestre

# Importações de aço americanas (Top 11)

Unid: Milhões de t

	Países	Média 2015 a 2017	Participação
1	Canadá	5,45	16%
2	<b>Brasil</b>	<b>4,49</b>	<b>13%</b>
3	Coreia do Sul	3,76	11%
4	México	2,80	8%
5	Turquia	2,25	7%
6	Rússia	2,22	7%
7	Japão	2,03	6%
8	Alemanha	1,31	4%
9	<b>China</b>	<b>1,25</b>	<b>4%</b>
10	Taiwan	1,07	3%
11	<b>Vietnã</b>	<b>0,58</b>	<b>2%</b>
<b>Mundo</b>		<b>33,36</b>	

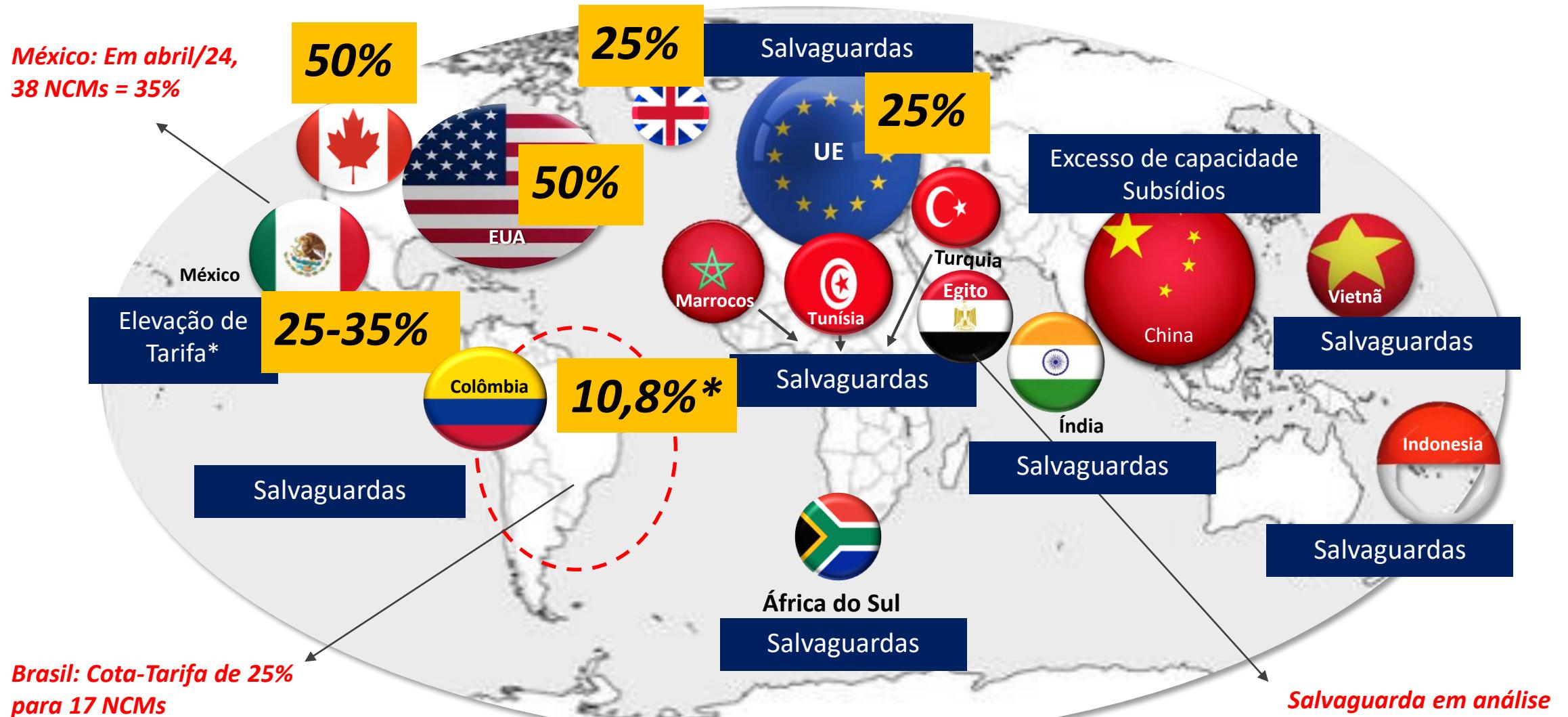
	Países	2024	Participação
1	Canadá	5,95	23%
2	<b>Brasil</b>	<b>4,08</b>	<b>16%</b>
3	México	3,19	12%
4	Coreia do Sul	2,55	10%
5	<b>Vietnã</b>	<b>1,24</b>	<b>5%</b>
6	Japão	1,07	4%
7	Alemanha	0,98	4%
8	Taiwan	0,92	3%
9	Holanda	0,56	2%
10	<b>China</b>	<b>0,47</b>	<b>2%</b>
11	Romênia	0,43	2%
<b>Mundo</b>		<b>26,22</b>	

Fonte: U.S. Steel Import Monitor



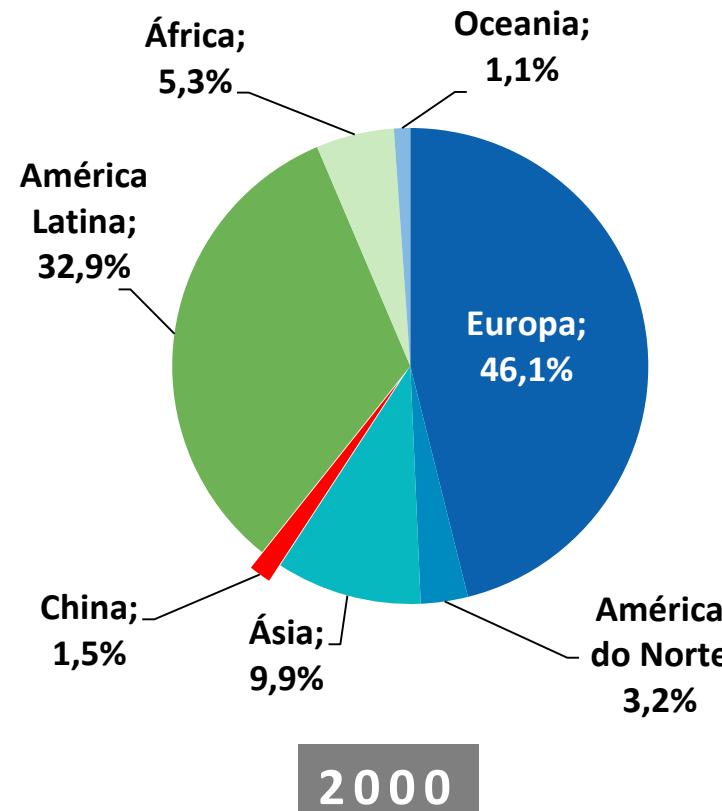
# Aço – Acirramento da Guerra de Mercado

# Aço - Guerra de mercado



# Invasão de aço laminado chinês no Brasil

## Evolução das Importações Brasileiras de Aço Laminado da China



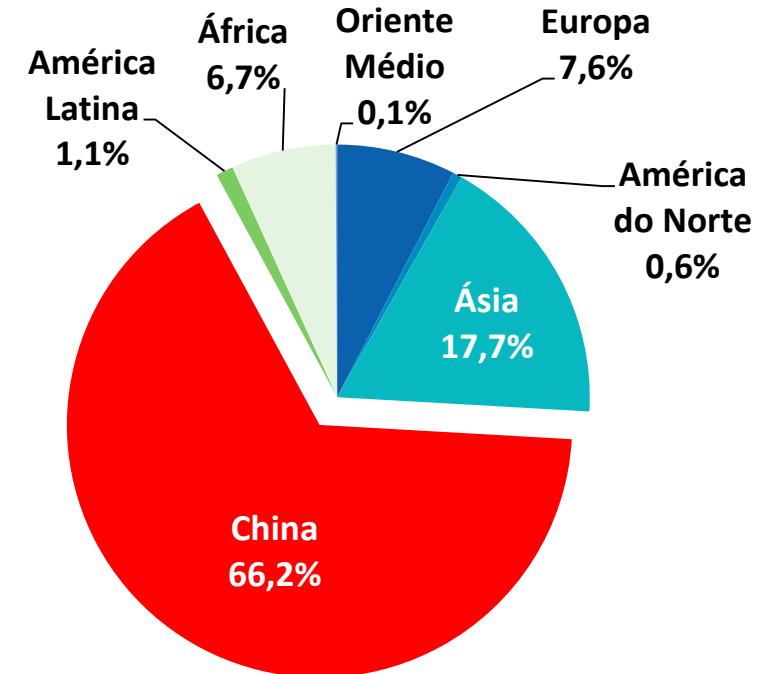
Volume de Importação da China: 12 mil t  
Volume de importação brasileira: 818 mil t

(\*) Anualizado

Fonte: Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços / Aço Brasil

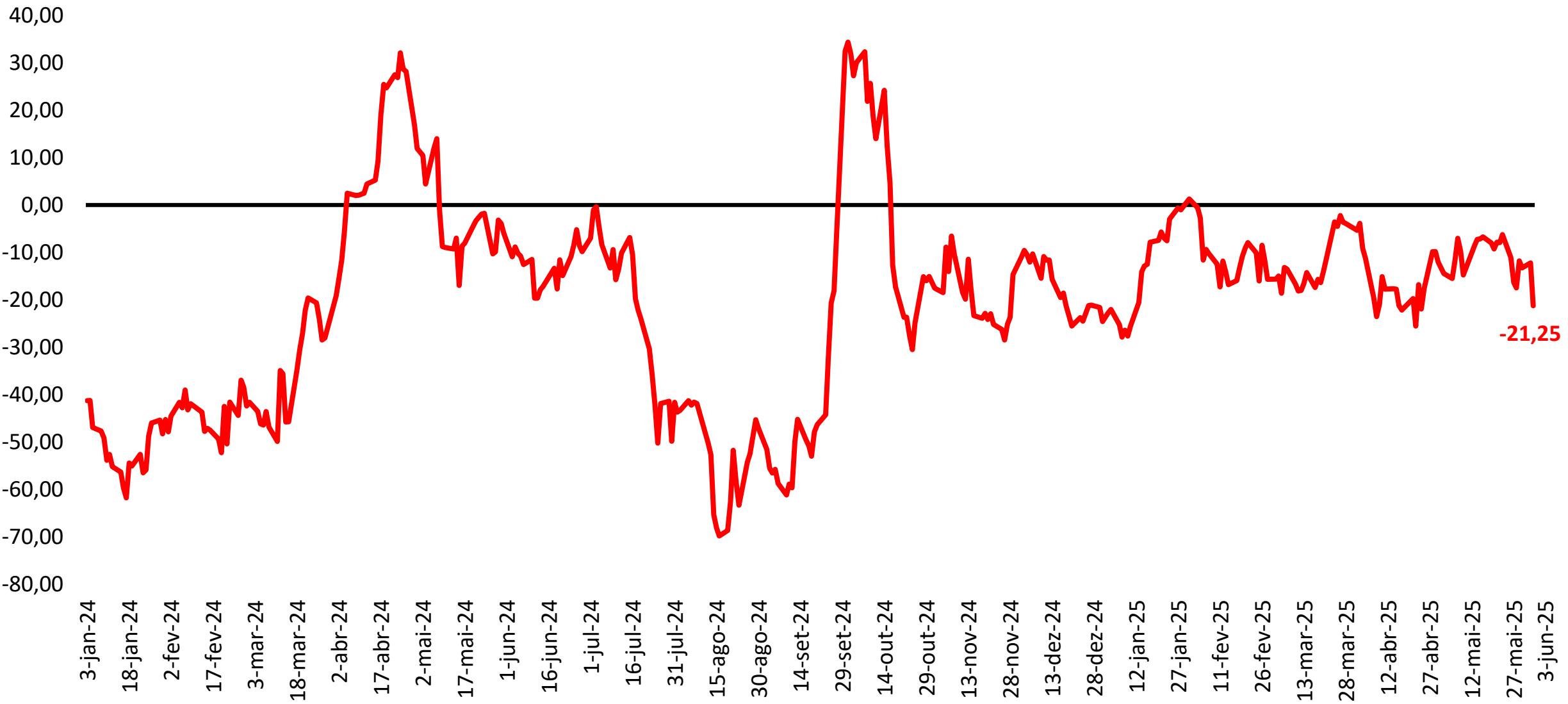


*A produção anual de aço no Brasil equivale a 12 dias de produção na China.*



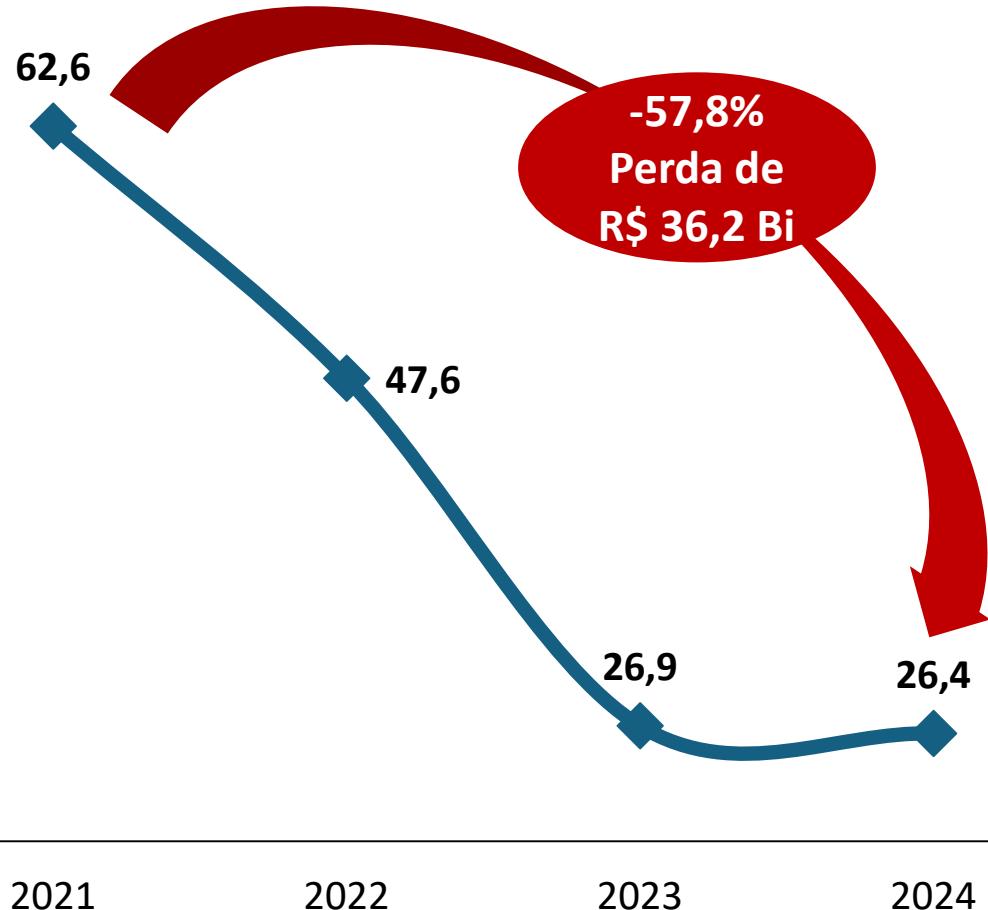
Volume de Importação da China: 4.208 mil t  
Volume de importação brasileira: 6.356 mil t

# Margem das usinas chinesas de bobinas a quente (US\$/t)

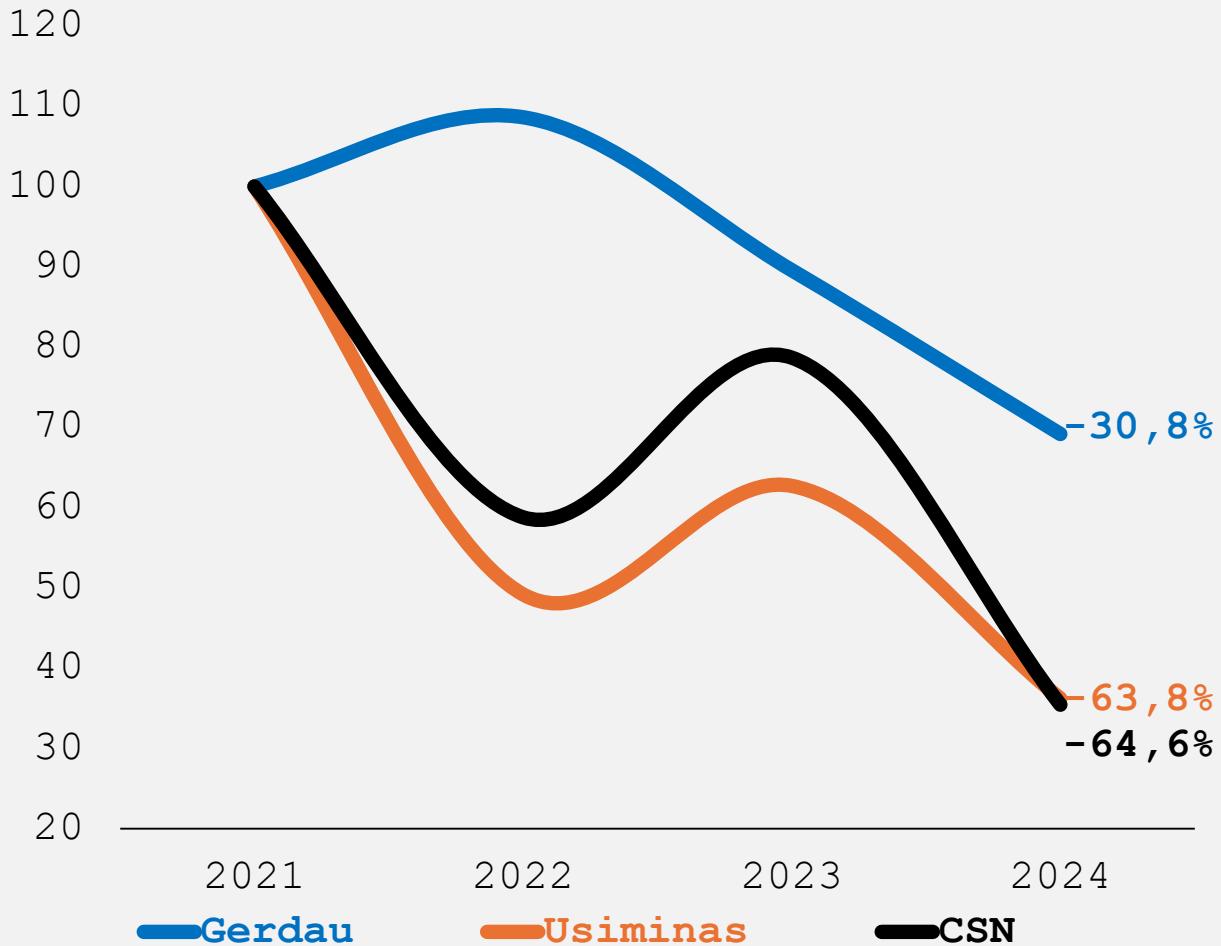


# Situação do Setor

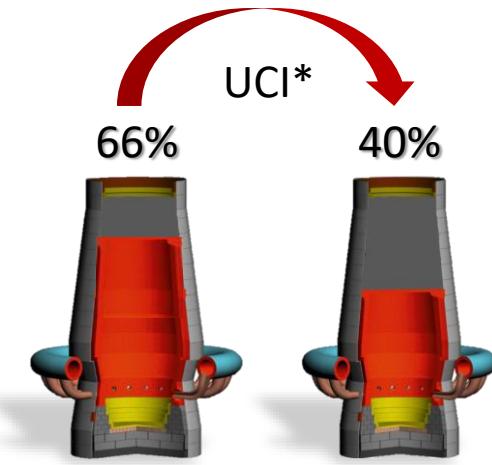
EBITDA (R\$ Bilhões)



Market Cap (Base 2021 = 100)

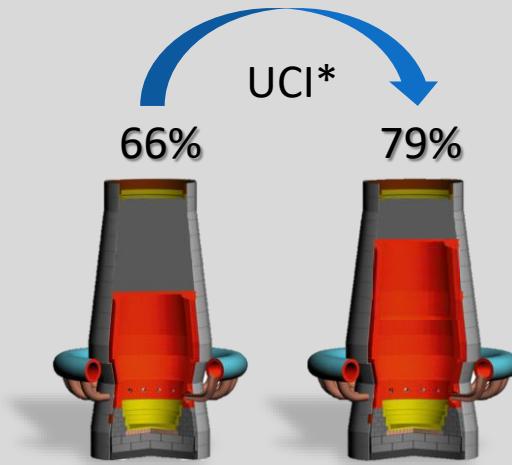


# Empregos em função da variação na produção da indústria do aço



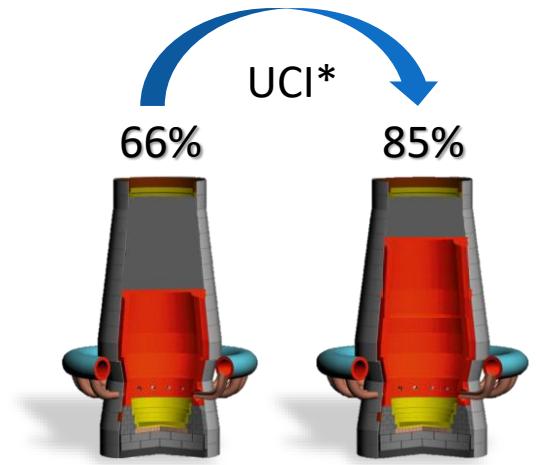
Queda da produção em 13,5  
milhões de toneladas

- 37.605 empregos



Aumento da produção em  
6,4 milhões de toneladas

+ 17.705 empregos



Aumento da produção em  
9,4 milhões de toneladas

+ 26.260 empregos

(\*) Utilização de capacidade instalada

Nota: Em média, cada trabalhador produz 359 toneladas de aço bruto por ano

Fonte: Aço Brasil

A dark, industrial facility at night, featuring a tall, illuminated chimney on the left and various pipes, structures, and walkways in the background.

Obrigado!!