

# China como Não-Economia de Mercado e a Indústria do Aço

Prof. Dr. Germano Mendes de Paula Prof. Titular U.F. Uberlândia

Congresso Aço Brasil 6 de agosto de 2024

Siderurgia chinesa está muito longe dos fundamentos de uma economia de mercado, em termos de investimentos e transações patrimoniais, ...

#### Economia de mercado

As decisões relativas aos

investimentos e às transações

patrimoniais atendem prioritariamente

aos interesses empresariais

Siderurgia chinesa está muito longe dos fundamentos de uma economia de mercado, em termos de investimentos e transações patrimoniais, ...

Economia de mercado	Siderurgia chinesa
As decisões relativas aos	A siderurgia chinesa é fortemente dirigida pelos
investimentos e às transações	Planos Quinquenais e pelos planos siderúrgicos
patrimoniais atendem prioritariamente	nacional, provinciais e municipais
aos interesses empresariais	

#### ...de propriedade dos meios de produção, ...

#### Economia de mercado

O Estado possui pouco ou nenhum controle sobre a propriedade dos meios de produção

#### ...de propriedade dos meios de produção, ...

# Economia de mercado Siderurgia chinesa Pelo menos 40% da produção de aço na China é O Estado possui pouco ou nenhum controle sobre a propriedade dos de empresas estatais, sendo que este valor não meios de produção considera participações minoritárias em empresas privadas → 13x produção brasileira

#### ...de liberdade quanto à fixação de preços e da quantidade ofertada,...

#### Economia de mercado

As companhias possuem liberdade

para a fixação de preços e quantidades

#### ...de liberdade quanto à fixação de preços e da quantidade ofertada,...

# Economia de mercado Siderurgia chinesa As companhias possuem liberdade Na China, as empresas estatais são as líderes de para a fixação de preços e quantidades preço e as próprias companhias solicitam ao governo para adotar medidas para restringir a produção em 2024

### ...de liberdade quanto ao fluxo de capital, ...

#### Economia de mercado

Inexistência de restrições aos

investimentos diretos estrangeiros

(IDEs)

# ...de liberdade quanto ao fluxo de capital, ...

Economia de mercado	Siderurgia chinesa
Inexistência de restrições aos	Não apenas existem restrições explícitas aos
investimentos diretos estrangeiros	IDEs, como o governo estimula o investimento
(IDEs)	chinês em outros países (ASEAN, em particular)

#### ...dos determinantes do crescimento empresarial,...

#### Economia de mercado

As empresas que mais crescem são aquelas que auferem maior rentabilidade e lucratividade

## ...dos determinantes do crescimento empresarial,...

As empresas que mais crescem são  aquelas que auferem maior  rentabilidade e lucratividade  A participação chinesa na produção siderúrgica mundial expandiu de 44,5% em 2010 para 54,0% em 2023, apesar de:  Margem EBITDA das siderúrgicas chinesas foi de 8,9%, contra 11,9% das sediadas em outros países, no período 2010-2023;  A relação entre dívida líquida e EBITDA, no período 2010-2023, foi de 4,0x para as companhias chinesas e de 2,1x para as sediadas em outros países	Economia de mercado	Siderurgia chinesa
	aquelas que auferem maior	<ul> <li>mundial expandiu de 44,5% em 2010 para 54,0% em 2023, apesar de:</li> <li>Margem EBITDA das siderúrgicas chinesas foi de 8,9%, contra 11,9% das sediadas em outros países, no período 2010-2023;</li> <li>A relação entre dívida líquida e EBITDA, no período 2010-2023, foi de 4,0x para as companhias chinesas e de 2,1x para as</li> </ul>

## ...e da saída das companhias ineficientes do mercado

#### Economia de mercado

As empresas que apresentam

resultado econômico-financeiro

insatisfatório são eliminadas do

mercado pela competição

# ...e da saída das companhias ineficientes do mercado

Economia de mercado	Siderurgia chinesa
As empresas que apresentam resultado econômico-financeiro insatisfatório são eliminadas do mercado pela competição	<ul> <li>As siderúrgicas chinesas:</li> <li>Apresentam margens negativas desde 2022 (JPM)</li> <li>Realizam prejuízos nos cinco primeiros meses de 2024 (NBS)</li> <li>Apenas 37% das usinas integradas operavam com lucro no 1º semestre 2024 (MySteel)</li> <li>Todas as 20 siderúrgicas chinesas da amostra receberam subsídios em praticamente todos os anos (Bloomberg)</li> <li>Em uma subamostra com seis companhias, todas contabilizaram subsídios nas suas demonstrações financeiras</li> </ul>

# Muito obrigado!

germano@ufu.br