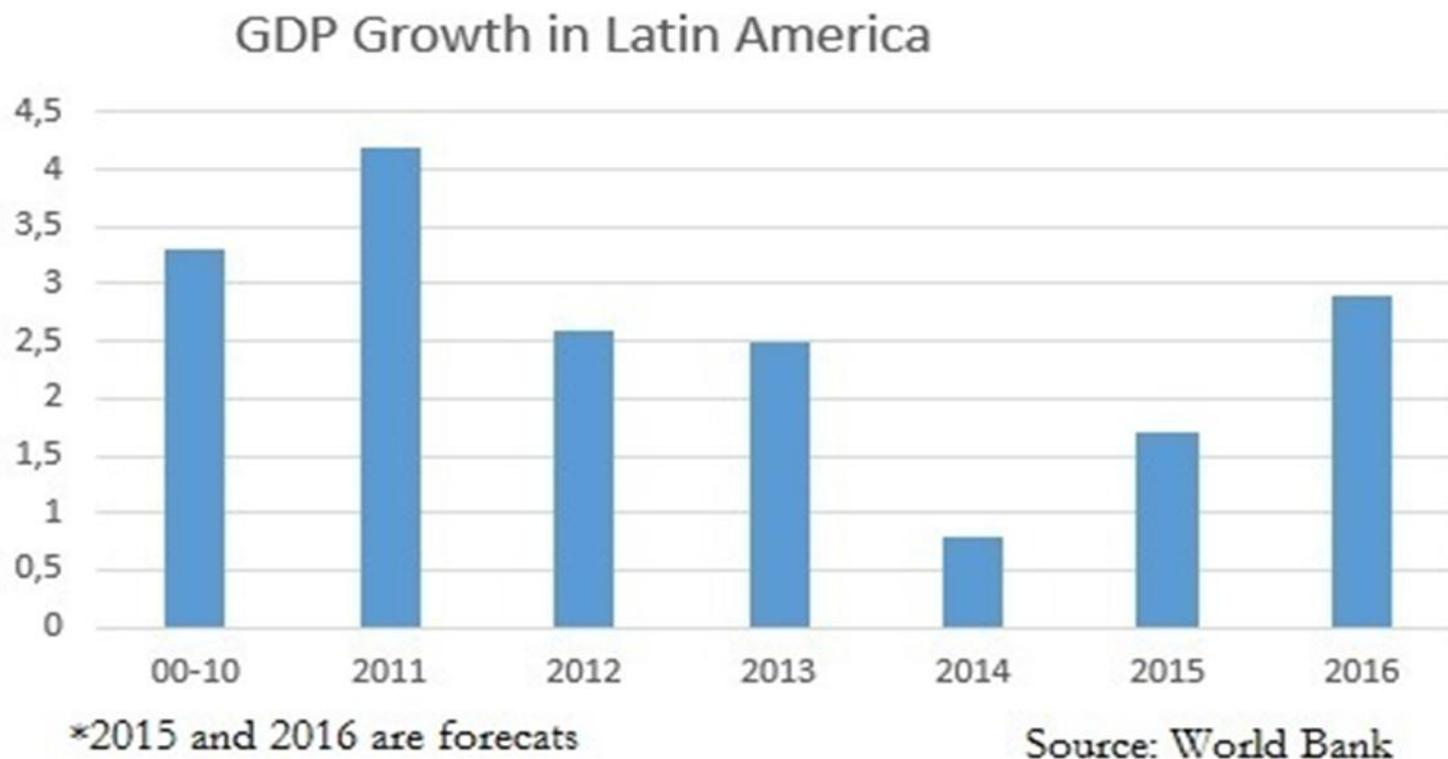


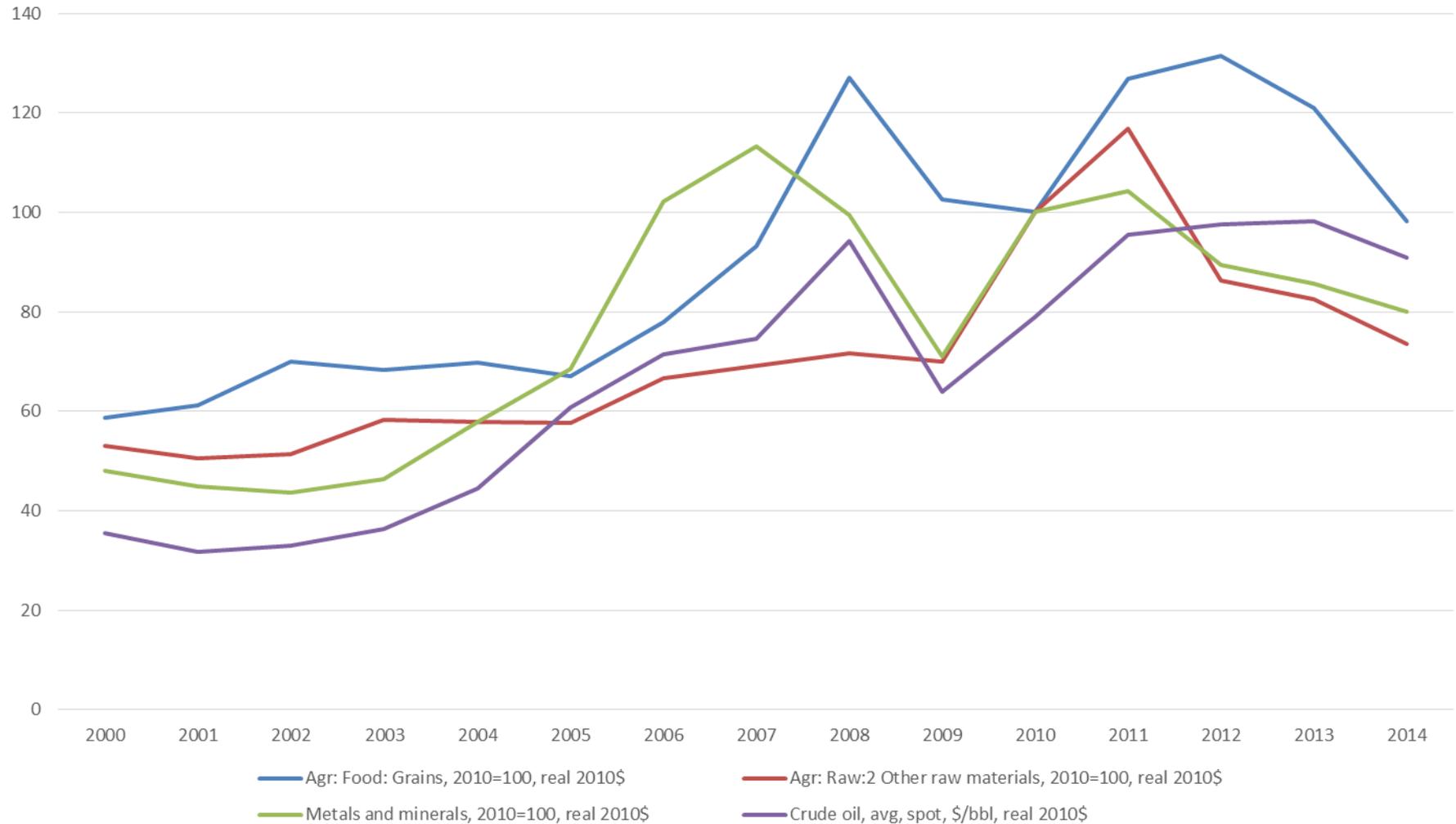
**As Políticas Públicas podem  
melhorar as Taxas de  
Crescimento Econômico?  
– *O Caso da América Latina***

Thomas J Trebat  
September 2015

# O Crescimento do PIB da América Latina tem Declinado



# Um Padrão Frustrante no Preço das Commodities – Altos e Baixos



Source: WorldBank

# A Ascensão do Comércio Chinês: A Demanda por Recursos Naturais



Sources: The Economist  
Google Images



# A Maldição dos Recursos Naturais? A Inovação está Atrasada



How do you go from copper to computers? | The Economist September 11th, 2010

# A Região Continua a Atrair Investimento Estrangeiro

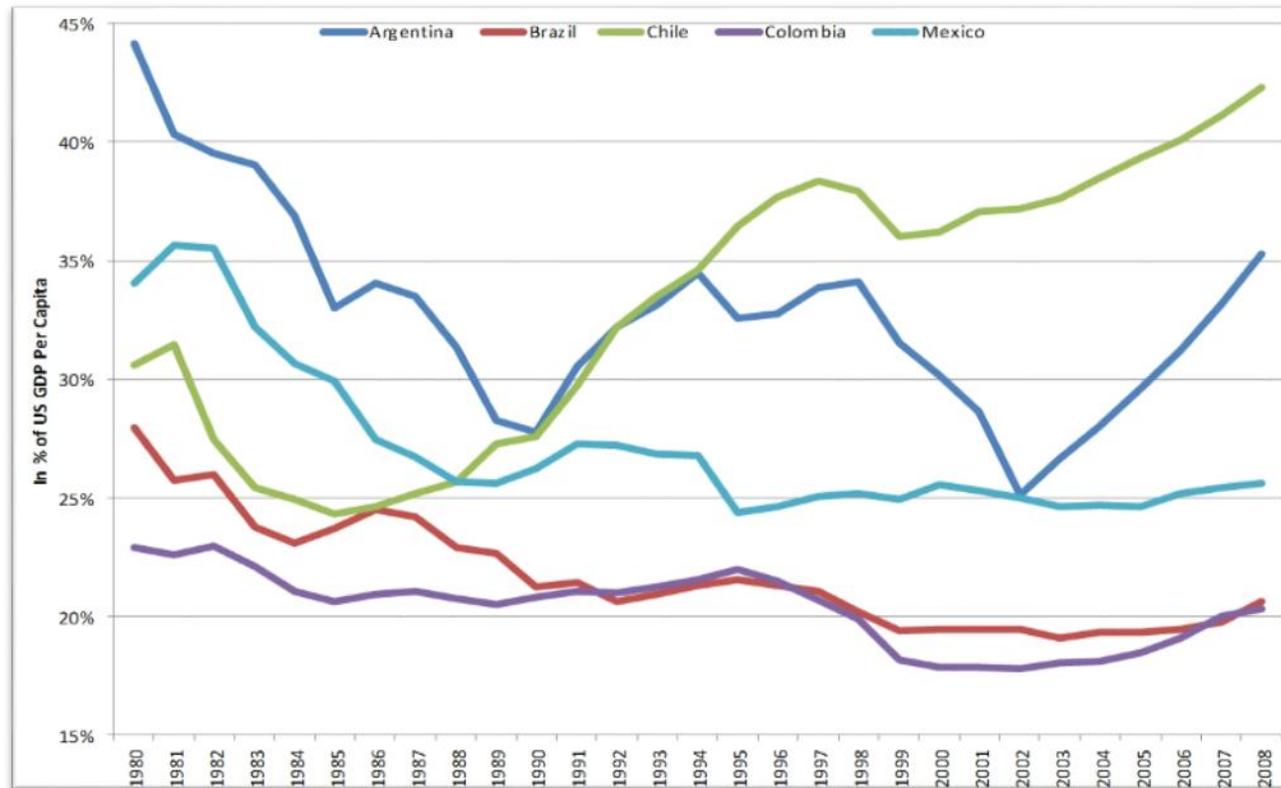
**Figure 2**

**Latin America and the Caribbean (selected countries): inward foreign direct investment, 2013-2014**  
*(Billions of dollars)*



Source: ECLAC, 2015

# Ficando para trás ou recuperando terreno? O PIB latinoamericano em face ao dos EUA nos últimos 30 anos

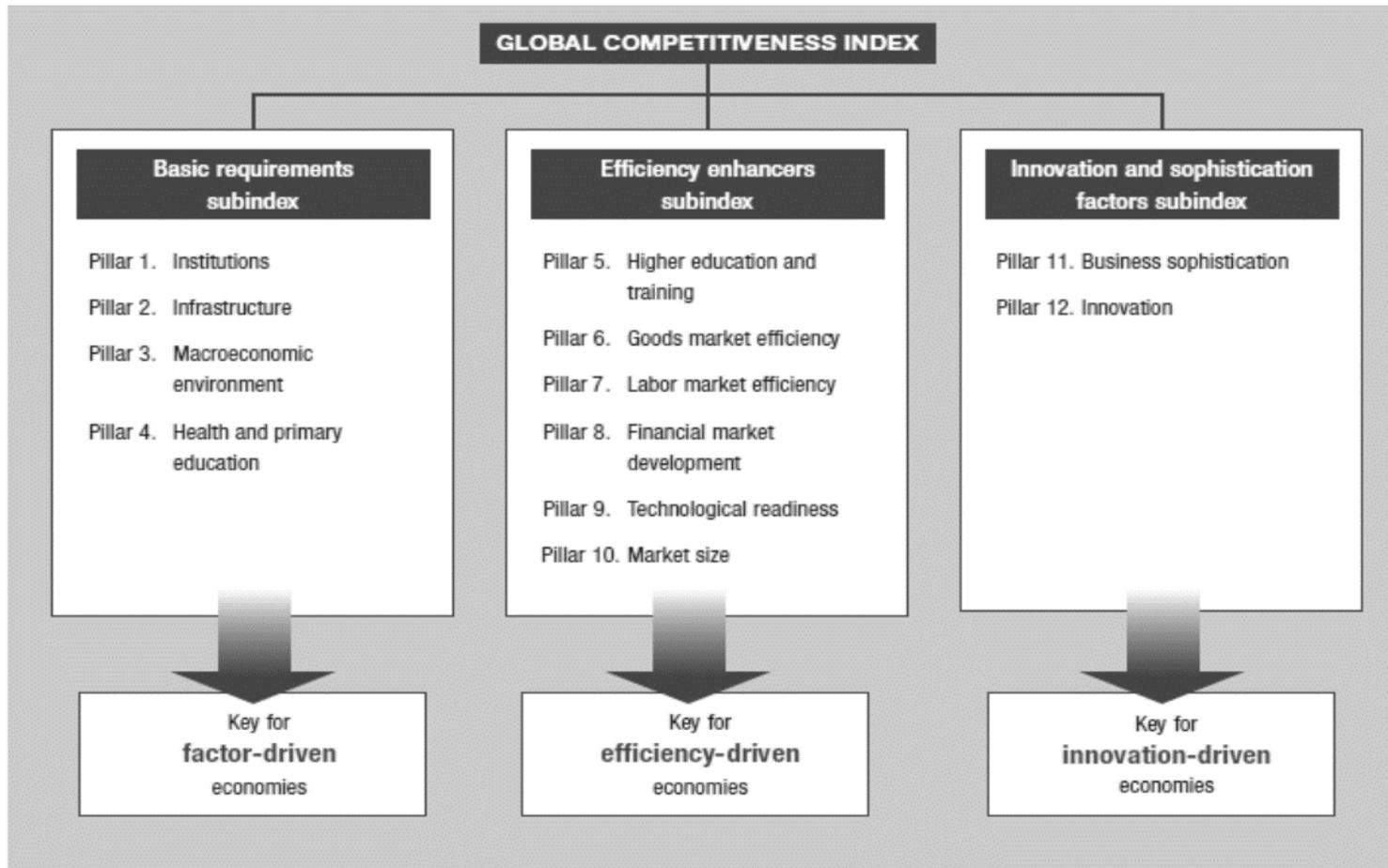


Source: Angus Maddison, World Economy

# Produtividade por trabalhador = competitividade

- Vários fatores determinam a produtividade na economia moderna
- A pesquisa aponta para três conjuntos de variáveis como importantes (veja Porter et al., Forum Econômico Mundial, Acemoglu e Robinson)
- Políticas Monetária e Fiscal
- Instituições Social e Política e Infraestrutura
- Fatores Microeconômicos
  - Qualidade do ambiente de negócios nacional
  - Sofisticação das operações das empresas

# Teoria do Crescimento Econômico: 12 fatores determinantes da competitividade global



Source: World Economic Forum

# Limites de rendimento para a determinação de estágios de desenvolvimento

Stage of development	GDO per capita (in US\$)
<b>Stage 1: Factor driven</b>	<2,000
<i>Transition from stage 1 to stage 2</i>	2,000 - 3,000
<b>Stage 2: Efficiency driven</b>	3,000 - 9,000
<i>Transition from stage 2 to stage 3</i>	9,000 - 17,000
<b>Stage 3: Innovation driven</b>	>17,000

Source: WORLD ECONOMIC FORUM

# Níveis previstos de competitividade baseados nas rendas per capita observadas

<b>Estágio 1: Orientado ao fator</b>	<b>Transição de 1 para 2</b>	<b>Estágio 2: Orientado à eficiência</b>	<b>Transição de 2 para 3</b>	<b>Estágio 3: Orientado à inovação</b>
<i>Bolivia</i>	<i>Guatemala</i>	<i>Colombia</i>	<i>Argentina</i>	<i>Puerto Rico</i>
<i>Haiti</i>	<i>Honduras</i>	<i>Peru</i>	<i>Brazil</i>	
		<i>Costa Rica</i>	<i>Chile</i>	
			<i>Mexico</i>	

Source: World Economic Forum, 2011

# Relatório de Competitividade Global 2014-15

## – América Latina e Caribe

# O Desafio da Produtividade na América Latina

# Brasil no Índice de Competitividade Global 2013-14

Source: World Economic Forum

# Em alguns aspectos de inovação, Brasil se compara favoravelmente a China

Source: WEF, 2012

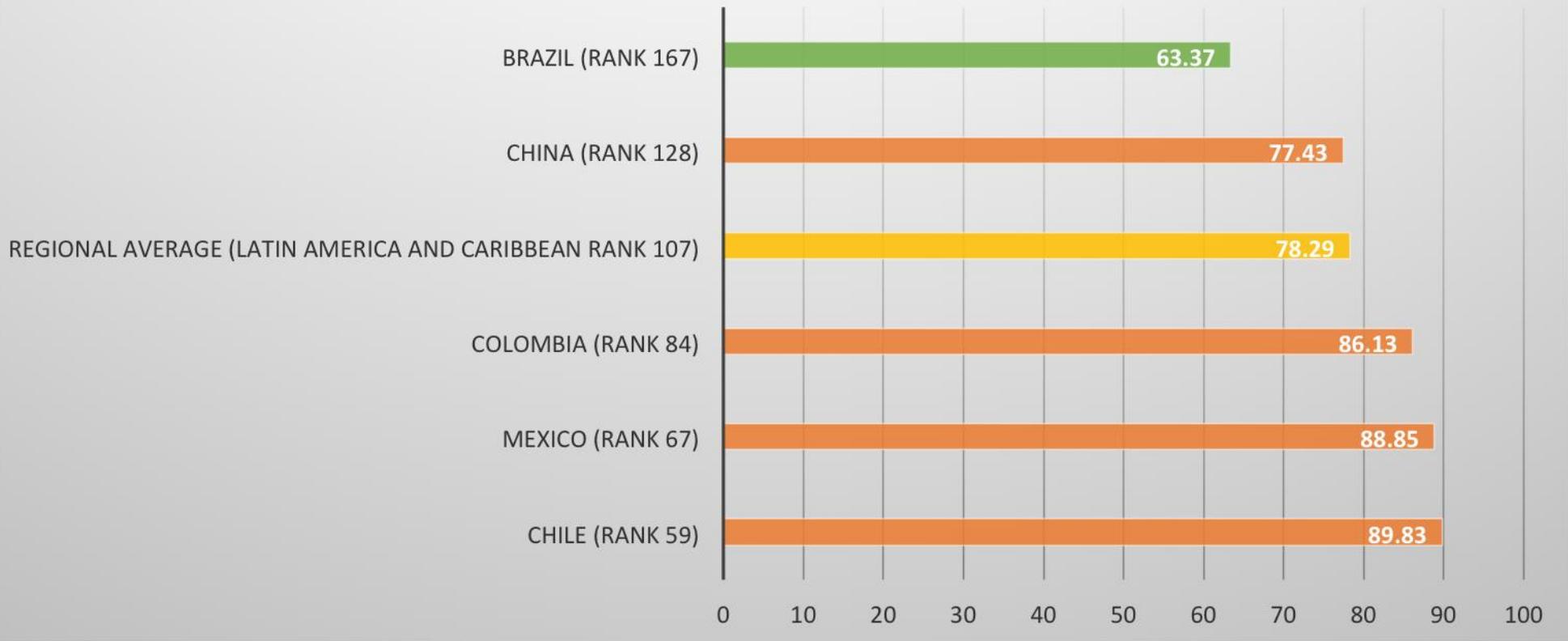
# ***World Bank Doing Business Database: Visão Geral do Brasil***

# Brasil: Qualidade do Ambiente de Negócios

# Como o Brasil e as economias comparadas se classificam na facilidade de fazer negócios?

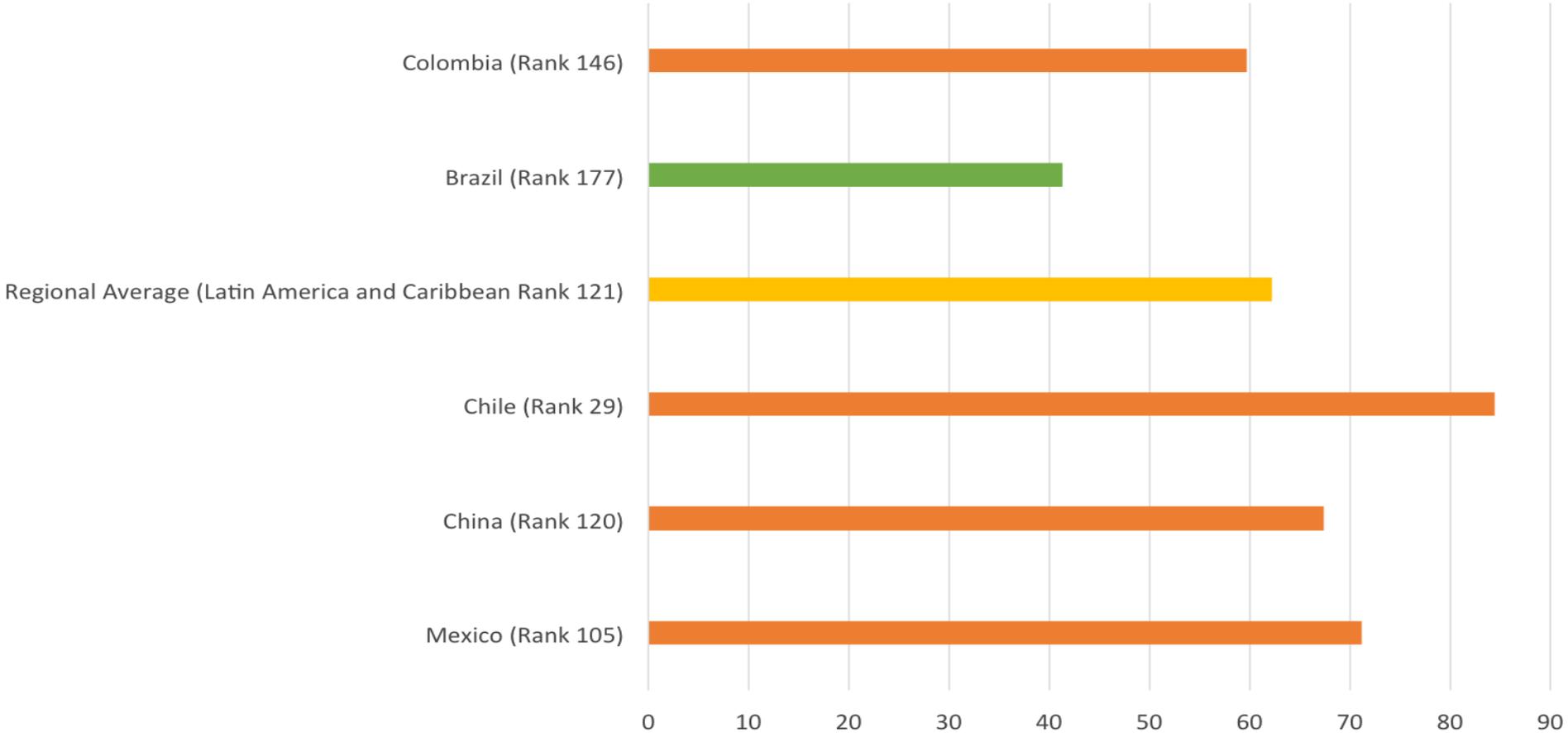
# Como o Brasil e as economias comparadas se classificam na facilidade de começar um negócio?

## How Brazil and comparator economies rank on the ease of starting a business

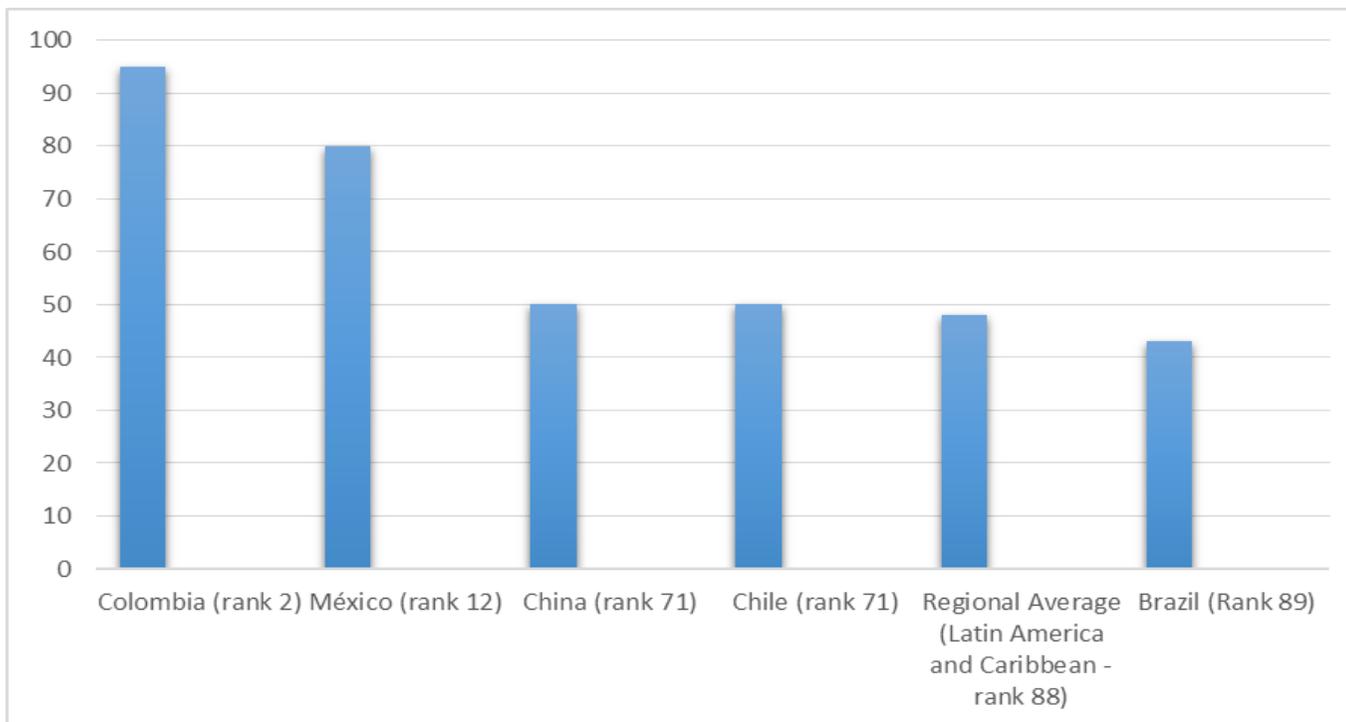


# Como o Brasil e as economias comparadas se classificam na facilidade de pagar impostos?

## How Brazil and comparator economies rank on the ease of paying taxes

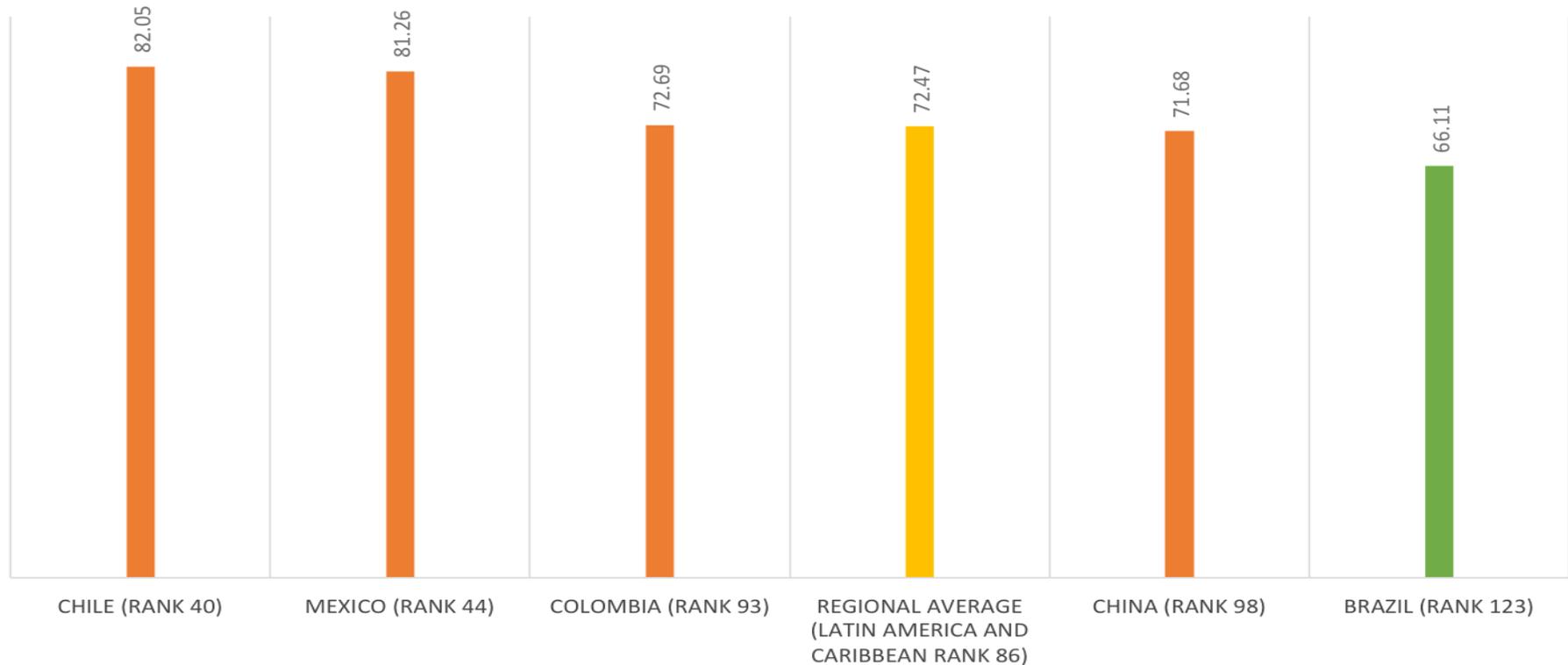


# Como o Brasil e as economias comparadas se classificam na facilidade de obtenção de crédito?



# Como o Brasil e as economias comparadas se classificam na facilidade de comercialização no exterior?

## HOW BRAZIL AND COMPARATOR ECONOMIES RANK ON THE EASE OF TRADING ACROSS BORDERS



## Conclusões: A Política Pública precisa focar no ambiente de negócios

- A competitividade é afetada por diversas variáveis que, em conjunto, impulsionam a produtividade (produção por trabalhador)
- Aqui, o foco tem sido em cima de micro fatores: a qualidade do ambiente de negócios nacional e a sofisticação das operações da empresa
- No Brasil, a pauta é conhecida, mas os dados claramente sugerem que um novo foco em micro fatores produziria um crescimento econômico mais favorável
- Esta pauta de competitividade não depende exclusivamente do governo nacional
- E pode ser conquistada mesmo em tempos de crise!

**Muito Obrigado!**  
**tt2166@columbia.edu**