# Transformações da Economia Global e Crise

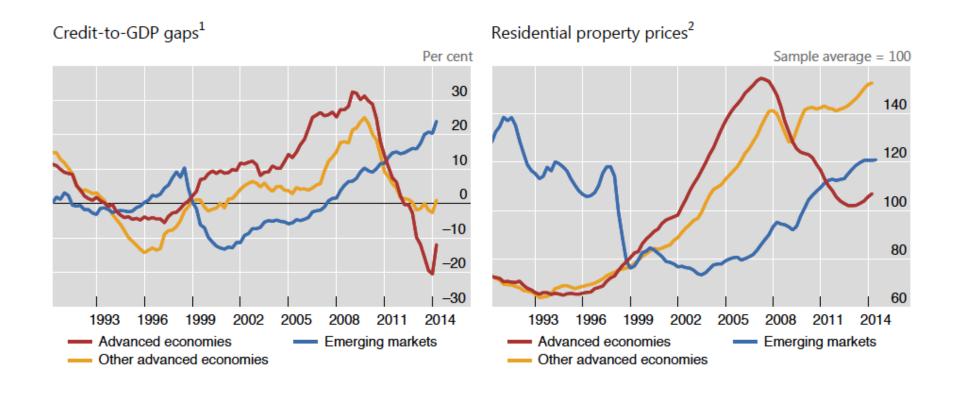


## As Forças da Transformação

- A integração financeira e produtiva
- Os desequilíbrios de Balanço de Pagamentos: a dominância dos movimentos de capitais.
- As mudanças nas vantagens comparativas reveladas: "desindustrialização" americana e a rápida industrialização chinesa.

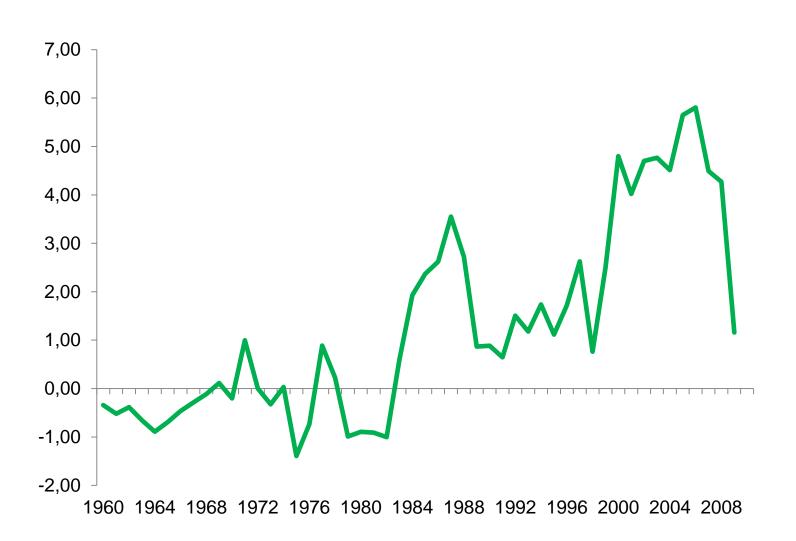


## Relação crédito / PIB e preços das residências



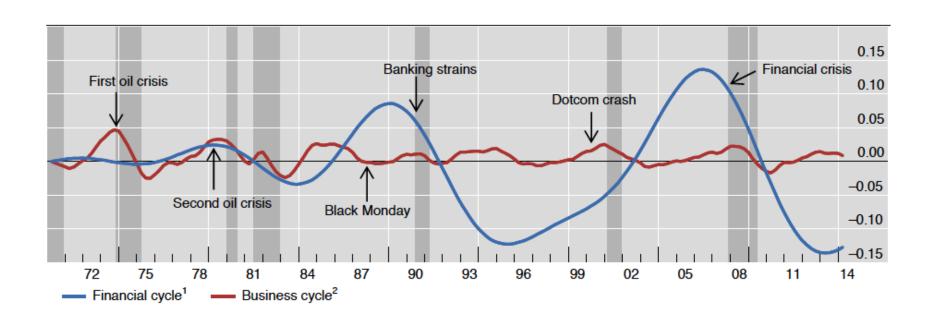


## Conta de Capital - % do PIB - EUA



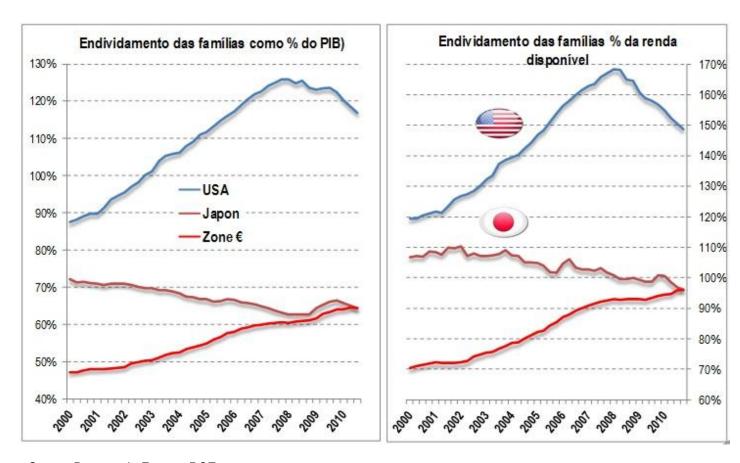


## Ciclos de Negócios e Ciclos Financeiros nos EUA





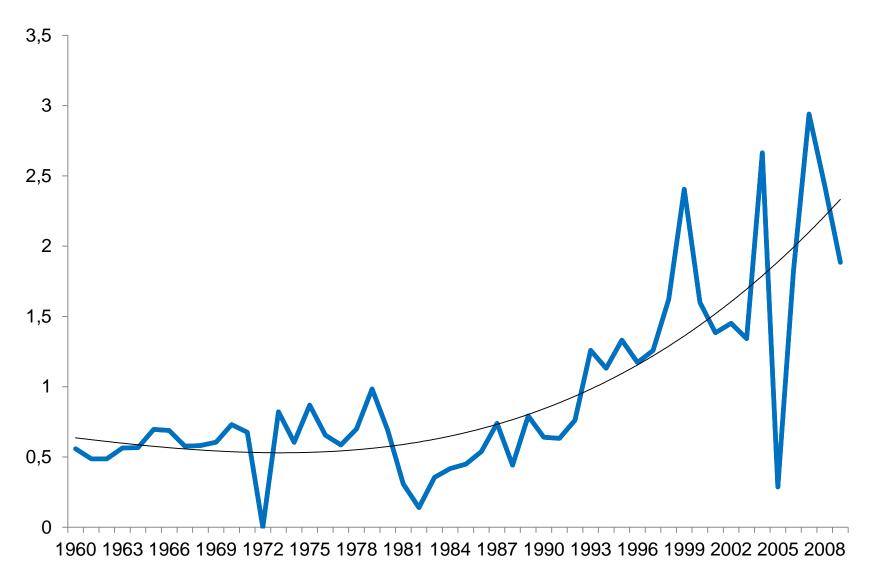
#### O endividamento substitui o crescimento da renda



Source Banque de France, BCE

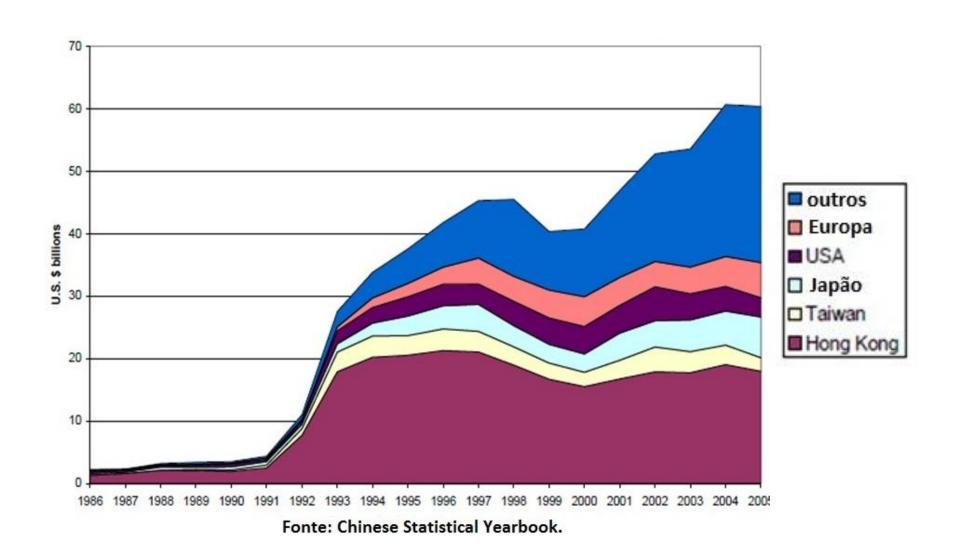


### Investimento Direto no Exterior - % do PIB - EUA





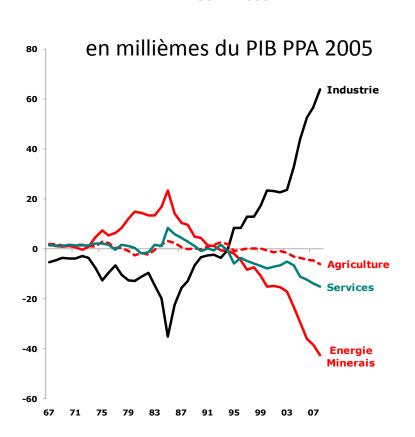
## China: Investimento direto por país de origem





## Especialização da China

Avantages comparatifs révélés 1967 – 2008



	19	967	
Points forts		Points faibles	
$\epsilon$	en millièmes	du PIB courant	
Autres produits agricoles Articles manufacturés nda Viandes et poissons Fils et tissus Vêtements de confection Conserves végétales Cuirs Charbon Minerais non ferreux Vêtements de bonneterie	1,2 0,9 0,8 0,7 0,6 0,4 0,3 0,3 0,3	Fer et acier Chimie organique de base Première transform. du fer Engrais Instruments de mesure Machines-outils Articles en plastique Moteurs Métallurgie non ferreuse Véhicules utilitaires	-1,4 -1,4 -0,8 -0,7 -0,5 -0,4 -0,4 -0,3 -0,3 -0,3
	20	008	
Points forts		Points faibles	
$\epsilon$	en millièmes	du PIB courant	
Matériel informatique Matériel de télécommunication Articles manufacturés nda Cuirs Vêtements de bonneterie Vêtements de confection Electronique grand public	19,6 15,3 12,9 10,8 9,9 9,8 8,1	Pétrole brut Composants électroniques Minerais de fer Minerais non ferreux Produits raffinés du pétrole Articles en plastique Appareils d'optique	-32,6 -18,0 -13,2 -9,2 -5,8 -5,7 -5,3
Quincaillerie	6,2	Chimie organique de base	-5,2

Autres produits agricoles

Prod. agric. non comestibles

-4,6

Source : CEPII, bases de données CHELEM-commerce international, CHELEM-PIB et CHELEM-balance des paiements

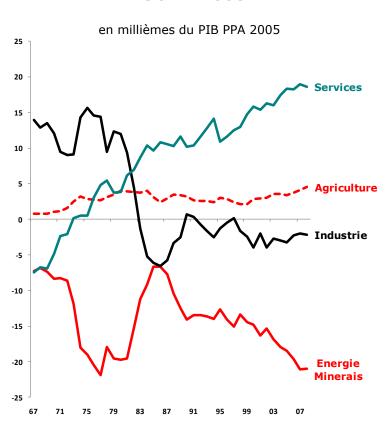
Meubles

Electroménager



## Especialização dos EUA

#### Avantages comparatifs révélés 1967 – 2008



1967 Points forts Points faibles en millièmes du PIB courant			
Eléments de véhicules auto. Matériel informatique Aéronautique et espace Moteurs Matériel BTP Instruments de mesure Composants électroniques Articles en plastique Matériel de télécommunication Fournitures électriques	1,9 1,4 1,4 1,3 1,1 0,9 0,9 0,8 r 0,7 0,6	Pétrole brut Automobiles particulières Produits raffinés du pétrole Gaz naturel Fer et acier Métallurgie non ferreuse Electronique grand public Cuirs Viandes et poissons Vêtements de bonneterie	-2,8 -2,4 -1,8 -1,5 -0,9 -0,8 -0,8 -0,5 -0,5

	20	JU8	
Points forts		Points faibles	
	en millièmes	du PIB courant	
Aéronautique et espace	6,5	Pétrole brut	-17,7
Articles en plastique	2,6	Automobiles particulières	-2,5
Céréales	2,6	Matériel informatique	-2,2
Instruments de mesure	2,4	Matériel de télécommunication	-2,2
Moteurs	2,1	Electronique grand public	-2,1
Composants électroniques	2,1	Vêtements de bonneterie	-1,7
Matériel BTP	1,8	Vêtements de confection	-1,5
Autres produits agricoles	1,4	Cuirs	-1,4
Or non monétaire	1,4	Gaz naturel	-1,4
Produits de toilette	1,3	Meubles	-1,1

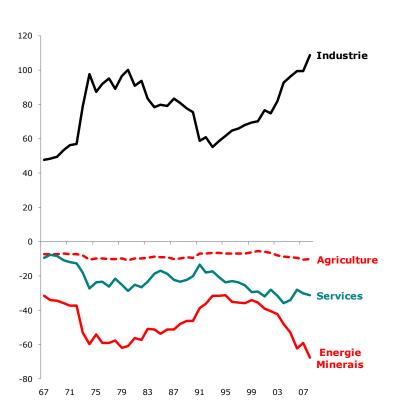
Source : CEPII, bases de données CHELEM-commerce international, CHELEM-PIB et CHELEM-balance des paiements.



## Especialização da Alemanha

Avantages comparatifs révélés 1967 – 2008

#### en millièmes du PIB PPA 2005



	19	967	
Points forts		Points faibles	
	en millièmes	du PIB courant	
		1	
Automobiles particulières	8,6	Pétrole brut	-20,2
Machines spécialisées	5,3	Autres produits agricoles	-4,9
Fournitures électriques	5,3	Produits raffinés du pétrole	-4,5
Moteurs	4,6	Métallurgie non ferreuse	-4,4
Quincaillerie	4,4	Viandes et poissons	-2,2
Produits pharmaceutiques	4,1	Papier	-2,2
Articles en plastique	3,9	Vêtements de bonneterie	-2,1
Eléments de véhicules auto.	3,0	Minerais non ferreux	-2,0
Véhicules utilitaires	2,6	Vêtements de confection	-1,9
Matériel de télécommunication	2,3	Cuirs	-1,7

2008			
Points forts	Points faibles		
	en millièmes	du PIB courant	
Automobiles particulières	19,8	Pétrole brut	-22,8
Machines spécialisées	9,4	Gaz naturel	-11,6
Véhicules utilitaires	6,0 Autres produits agricoles -6,3		-6,3
Moteurs	6,0 Matériel informatique -4,4		-4,4
Quincaillerie	4,5	Produits raffinés du pétrole	-3,5
Instruments de mesure	4,4 Fer et acier -3,1		-3,1
Articles en plastique	4,0 Métallurgie non ferreuse -3,0		-3,0
Matériel BTP	3,6 Vêtements de bonneterie -2,8		-2,8
Eléments de véhicules auto.	3,2 Vêtements de confection -2,6		-2,6
Produits pharmaceutiques	3,1	Chimie organique de base	-2,4

Source : CEPII, bases de données CHELEM-commerce international, CHELEM-PIB et CHELEM-balance des paiements.

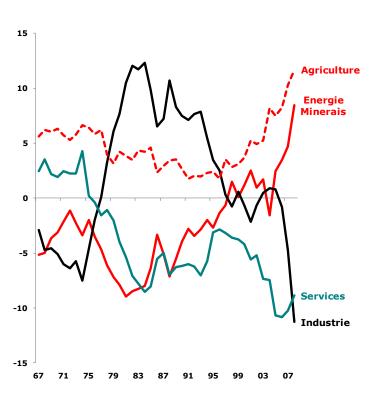
11



## Especialização do Brasil

#### Avantages comparatifs révélés 1967 – 2008

en millièmes du PIB PPA 2005



1967 Points forts Points faibles			
	en millièmes	du PIB courant	
Autres produits agricoles Minerais de fer Sucre Prod. agric. non comestibles Conserves végétales Fer et acier Aliments pour animaux Minerais non ferreux Produits de toilette Viandes et poissons	10,8 4,2 1,9 1,8 1,3 1,0 0,9 0,9 0,6 0,5	Pétrole brut Gaz naturel Matériel de télécommunication Moteurs Fournitures électriques Produits raffinés du pétrole Chimie organique de base Quincaillerie Métallurgie non ferreuse Aéronautique et espace	-6,3 -2,6 -1,4 -1,0 -1,0 -0,9 -0,8 -0,7
	2	008	

	2		
Points forts	Points faibles		
	en millièmes	du PIB courant	
Minerais de fer	14,2	Engrais	-5,5
Autres produits agricoles	11,4	Produits raffinés du pétrole	-3,7
Viandes et poissons	5,5	Matériel de télécommunication	-3,5
Fer et acier	4,7	Aéronautique et espace	-3,1
Sucre	3,5	Machines spécialisées	-2,5
Aliments pour animaux	2,2	Gaz naturel	-2,4
Papier	1,9	Produits pharmaceutiques	-2,3
Cuirs	1,7	Matériel informatique	-2,3
Minerais non ferreux	1,4	Articles en plastique	-2,2
Boissons	1,3	Fournitures électriques	-2,1
	•	'	•

Source : CEPII, bases de données CHELEM-commerce international, CHELEM-PIB et CHELEM-balance des paiements

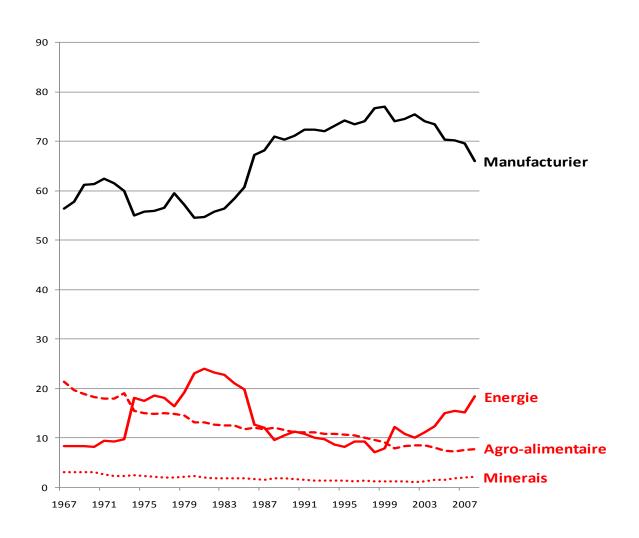


# Concentração industrial entre sistemas integrados 2006-09

Setor industrial	Número de empresas	Participação no mercado global
Aeronaves de grande porte	2	100
Aeronaves comerciais com 20 a 90 assentos	2	75
Automóveis	10	77
Caminhões pesados	4	89'
Caminhões pesados e médios	5	100 <sup>b</sup>
Infraestrutura de telefonia fixa	5	83
Infraestrutura de telefonia móvel	3	77
Computadores pessoais	4	55
Dispositivos móveis	3	65
Smartphones	3	75
TVs de plasma	5	80
TVs de LCD	5	56
Câmeras digitais	6	80
Medicamentos	10	69
Contra o colesterol	1	40
Contra a asma	7??	31
Contra o herpes	1	49
Insulina	1	50
Próteses	6	80
Para o tratamento dos olhos	5	73
Enzimas industriais	2	69
Marca-passos cardíacos	1	50
Equipamento de construção	4	44
Equipamento agrícola	3	69
Elevadores	4	65
Refrigerantes	5	> 50
Refrigerantes gaseificados	2	70
Cerveja	4	59
Goma de mascar	3	60
Cigarros	4	75'
Calçados esportivos	2	55



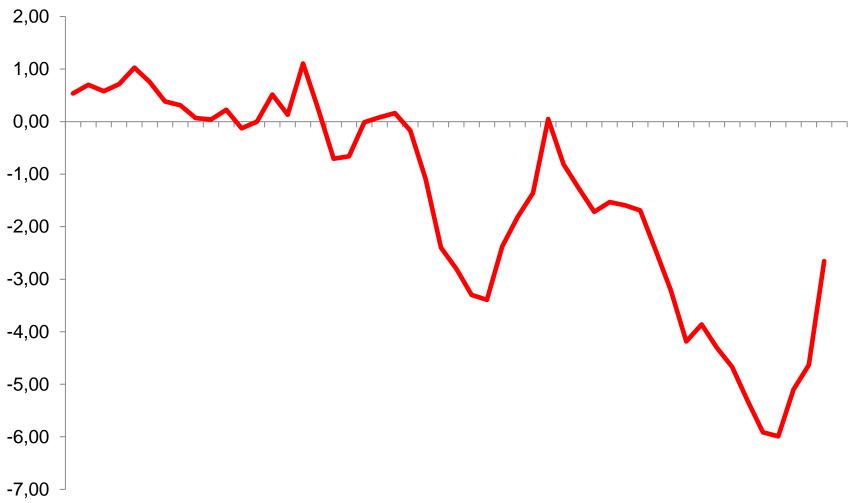
# Participação dos manufaturados no comércio mundial de bens



Source : CEPII, base de données CHELEM-commerce international



### Conta Corrente - % do PIB - EUA



1960 1963 1966 1969 1972 1975 1978 1981 1984 1987 1990 1993 1996 1999 2002 2005 2008



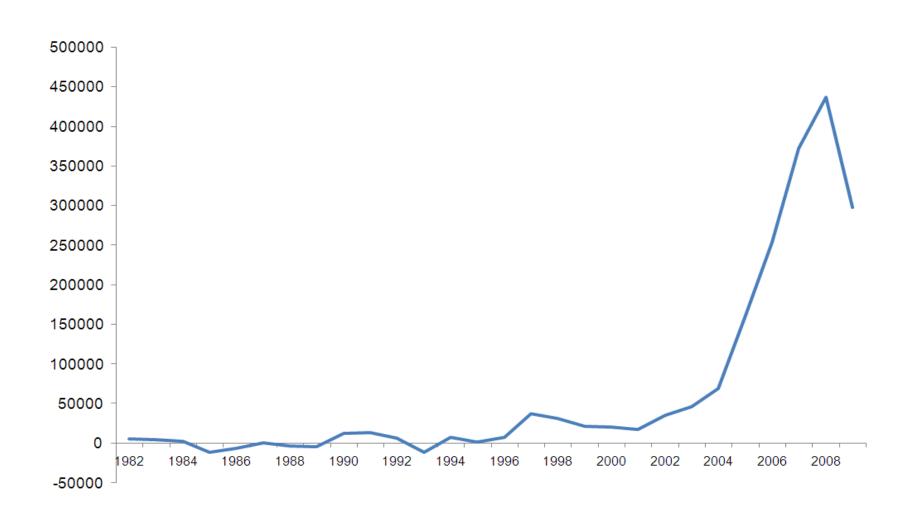
### Conta Corrente e Conta de Capital - % PIB- EUA



1960 1963 1966 1969 1972 1975 1978 1981 1984 1987 1990 1993 1996 1999 2002 2005 2008

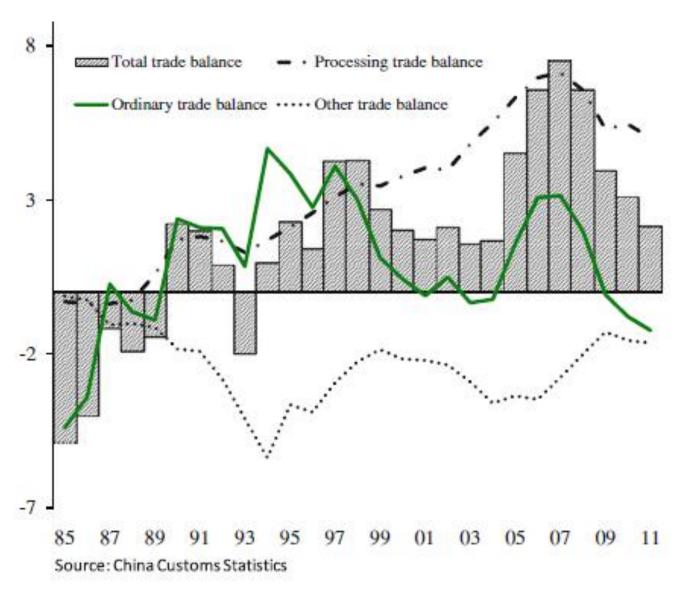


## China Conta Corrente / PIB





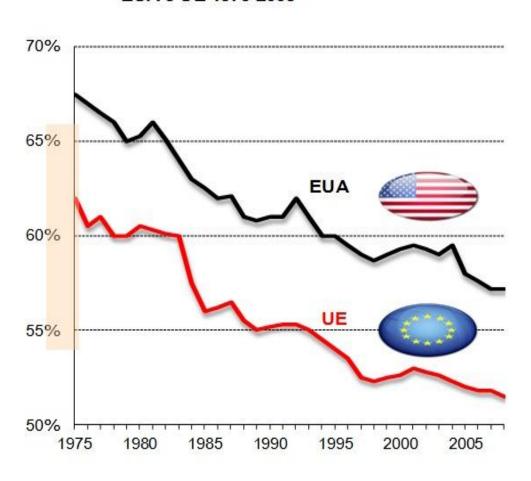
## China Balança Comercial / PIB





# Participação dos salários no PIB: - 10 pontos percentuais

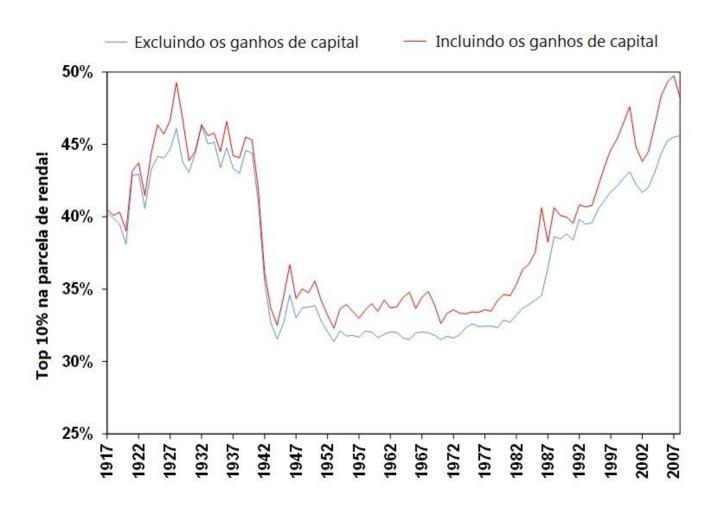
**EUA e UE 1975-2008** 



Fonte : Dew-Beker & Gordon, Base de données Ameco (Com. européenne)



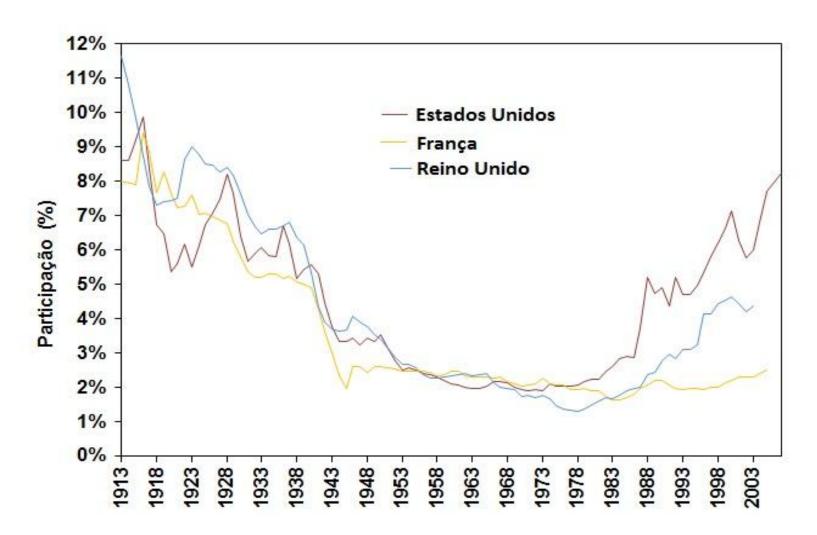
## A participação dos 10% superiores na Distribuição de renda 1917-2008



Fonte: Emmanuel Saez, UC-Berkeley http://elsa.berkeley.edu/~saez/#income



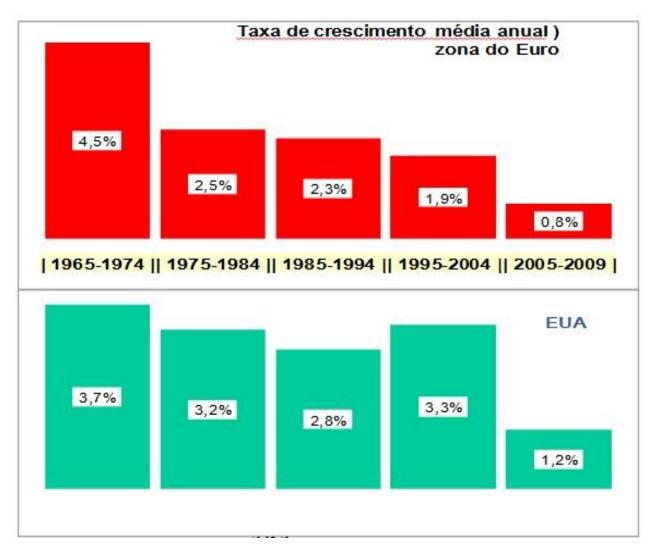
#### Participação de 0,1% da População na Distribuição de renda 1913-2007



Fonte: Emmanuel Saez, UC-Berkeley http://elsa.berkeley.edu/~saez/#income



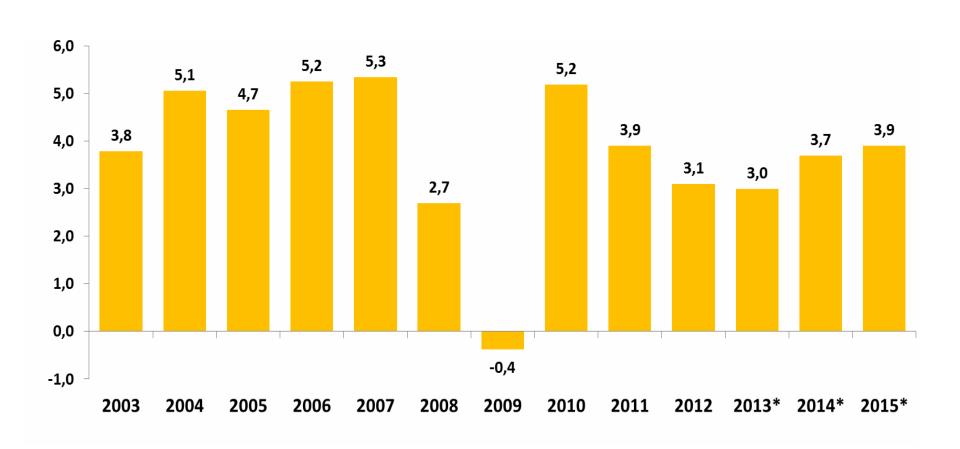
## Taxas de Crescimento do PIB



Source: Eurostat, OCDE, FMI, M. Aglietta (Le Monde 18/05/10)



# Crescimento do PIB mundial: antes e depois da crise Crescimento do PIB mundial, em % a.a.





# Recuperação gradual e desequilibrada da economia mundial - Crescimento do PIB% 2013

