## MERCADO DE TÍTULOS DE DÍVIDA: ANÁLISE E PERSPECTIVAS

Luiz Fernando de Paula

Equipe: Fernando Ferrari Filho, Rogério Sobreira, João Adelino de Faria, Paulo Saraiva e Aline Gomes

Seminário Perspectivas da Indústria Financeira Brasileira e o Papel dos Bancos Públicos IE-UNICAMP, 16/04/2010

## **Objetivos**

- Efetuar uma análise interpretativa da evolução do MTD (mercado de títulos de dívida) privada no Brasil, considerando seus aspectos estruturais que estimulam e restringem o crescimento deste mercado;
- Discutir perspectivas e sugestões para o desenvolvimento do MTD privada no Brasil.

#### Questões

- Que fatores impedem ou estimulam o florescimento deste mercado no Brasil?
- O que levou ao crescimento recente do mercado de títulos privados de dívida no Brasil?
- Em que medida o desenvolvimento do mercado de títulos públicos é pré-condição para o desenvolvimento do mercado de títulos privados? Em que medida o crescimento do mercado de títulos públicos beneficia ou desestimula o mercado de títulos privados?

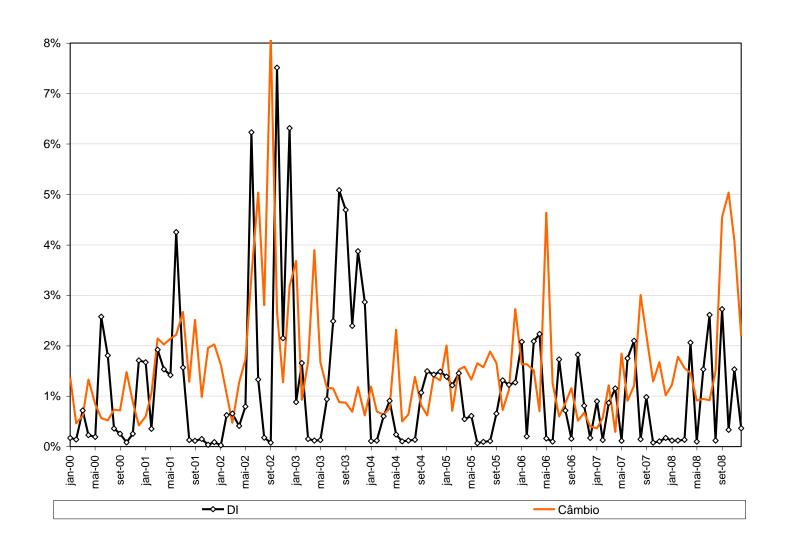
#### Quadro referencial de análise

- Teoria da preferência pela liquidez: demanda dos ativos financeiros não monetários é influenciada fundamentalmente pelo estado de expectativas dos agentes, sob condições de incerteza, que define as condições de retorno (ajustado ao risco) e de liquidez destes ativos.
- Contexto macroeconômico: crescimento econômico, maior ou menor volatilidade macro, política monetária -> risco de default, risco de taxa de juros
- Relação entre dívida pública e dívida privada: complementar ou concorrentes?

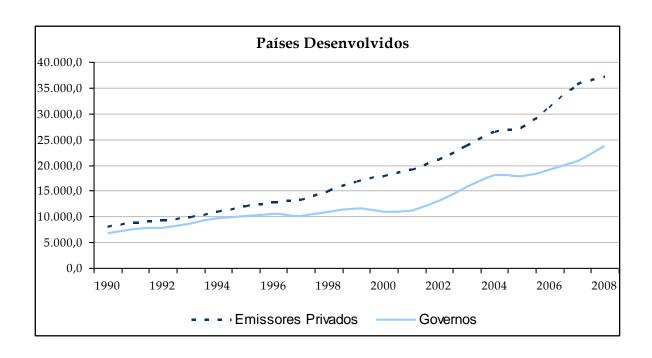
#### Características do Brasil

- Instabilidade macroeconômica:
- a) Baixo crescimento (2,6% em média 1981/2008) e comportamento a la "stop and go"
- b) Elevada taxa de juros real (acima de 6% a.a.)
- c) Elevada volatilidade na taxa de juros e na taxa de câmbio (risco de tx juros e risco cambial)
- -> Aumenta risco de inadimplência e risco de mercado
- Política conservadora do BC: expectativas altistas qto a tx de juros eleva prêmio de risco exigido para títulos de maturidade mais longa.
- Relação entre dívida pública e dívida privada: existência de títulos indexados a Selic inibe e deforma emissão de títulos de dívida privada.
- -> Molda relação de risco-retorno dos investidores
- Mercado secundário de títulos é pouco desenvolvido.

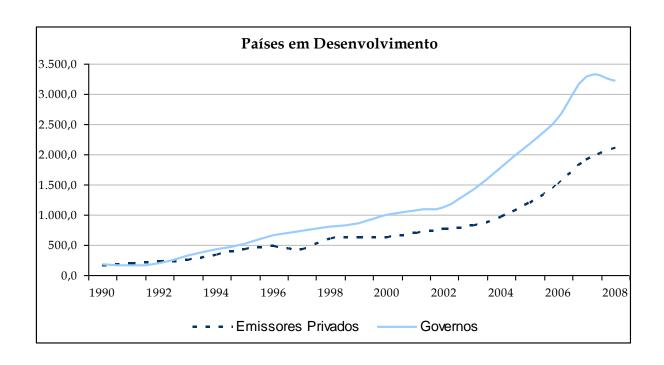
#### Volatilidade do câmbio e da taxa DI



# Relação dívida pública e privada: países desenvolvidos



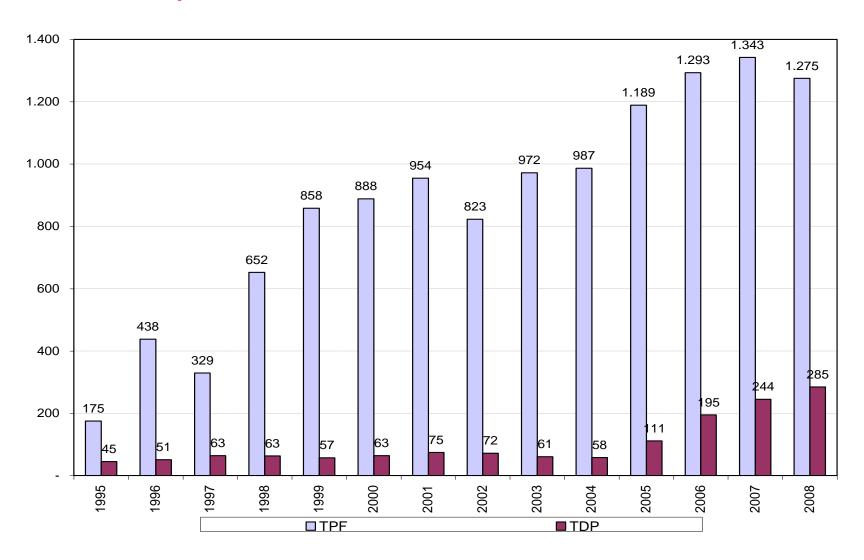
# Relação dívida pública e privada: países em desenvolvimento



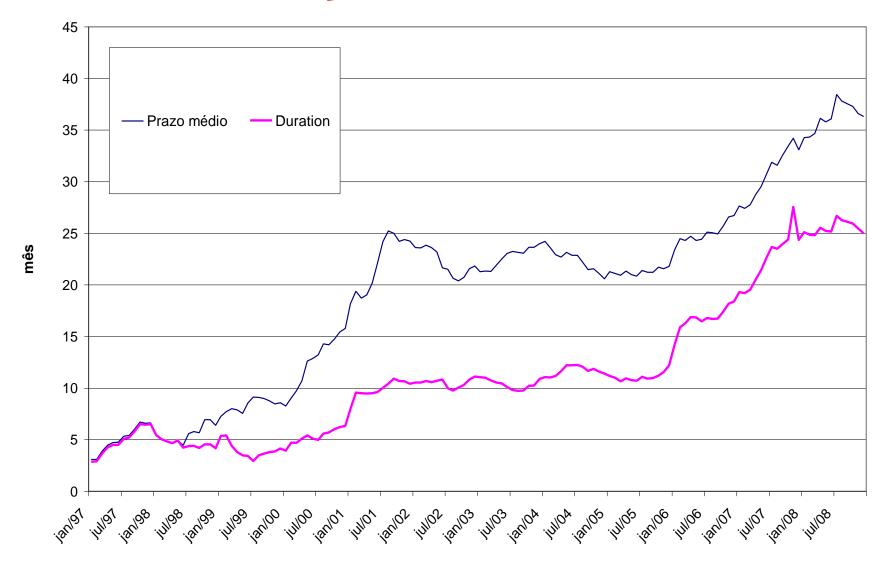
#### MTD na América Latina

- MTD cresceu mas ainda é pequeno em termos internacionais: relação títulos de dívida/PIB passou de 17% em 1990 para 35% em 2004; Ásia: 23% para 43%.
- Predominam emissões de títulos público (25% do PIB).
- Títulos são essencialmente de curto prazo (60%), enquanto que na Asia 80% são de M/LP.
- Operações em mercados secundários são pouco relevantes.

# Relação dívida pública e privada: títulos públicos e títulos corporativos no Brasil



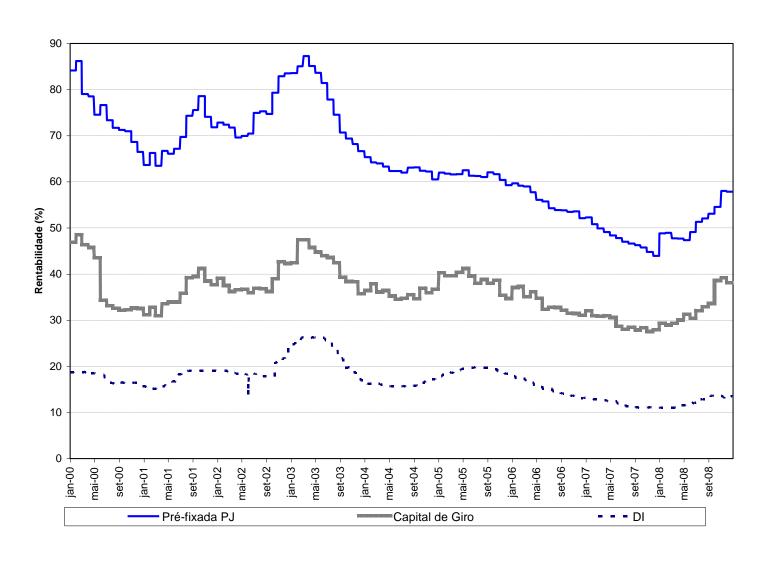
## Prazo e duração média da DPF



# Competição dos títulos públicos indexados...

- LFTs: risco default nulo, livre de risco de mercado (duration zero), oferece remuneração elevada -> lógica do overnight
- Para emissão de títulos corporativos prefixados de maturidade mais longa seria necessário pagar um prêmio de risco extremamente elevado para compensar a sua baixa liquidez, seu maior risco de mercado (face a baixa duration dos títulos públicos) e maior risco de default.
- Alternativas: (i) emissão de títulos de dívida privada prefixados com alta remuneração e prazo curto (notas promissórias); (ii) emissão de debêntures de remuneração média e prazo médio, mas com características semelhantes as LFT (remuneração vinculada a taxa DI), mas ainda assim com um prêmio de risco maior do que essas.

## Taxa de juros para empresas



#### Fundos de investimento

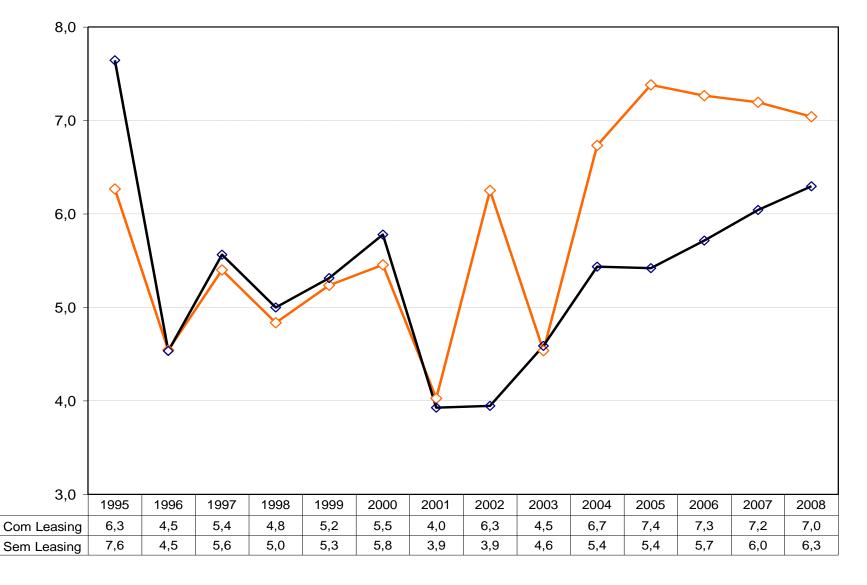
	Operações	Tit.publ.	CDB e	Debêntures	Ações	Outros	Total
	Compromis.**	federais	RDB				
dez/00	-	76,14	4,52	2,89	11,11	5,35	100,00
dez/01	-	75,16	7,65	4,41	9,52	3,26	100,00
dez/02	-	73,43	5,93	4,76	10,88	5,00	100,00
dez/03	-	75,86	6,77	3,82	10,33	3,22	100,00
dez/04	13,23	58,99	8,44	2,80	11,17	5,36	100,00
dez/05	9,43	60,53	10,66	3,93	11,16	4,30	100,00
dez/06	11,35	54,80	10,18	4,62	15,25	3,81	100,00
dez/07	13,60	47,04	8,96	4,17	21,71	4,53	100,00
dez/08	19,10	41,46	13,70	4,44	14,45	6,86	100,00

Fonte: Anbid.

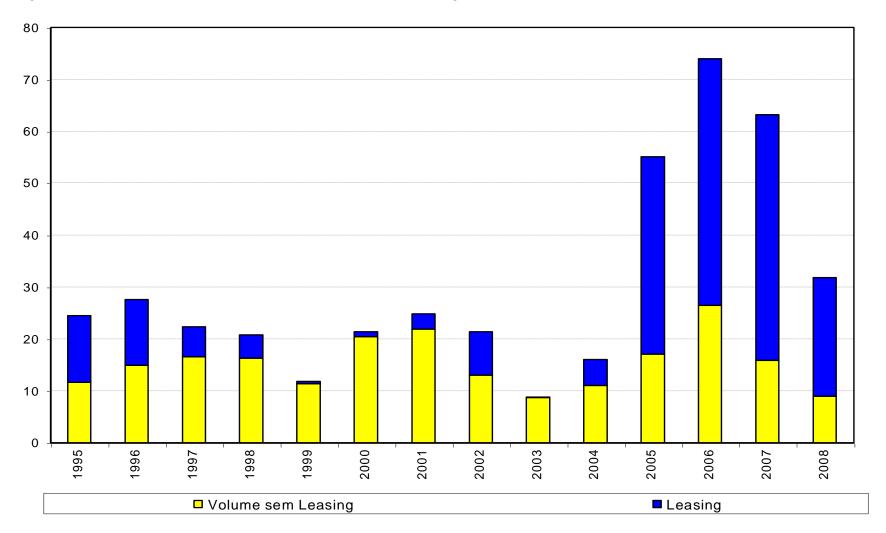
Dados do Ranking Global de Administração de Recursos de Terceiros.

Nota: (\*) Lastro em títulos públicos e privados.

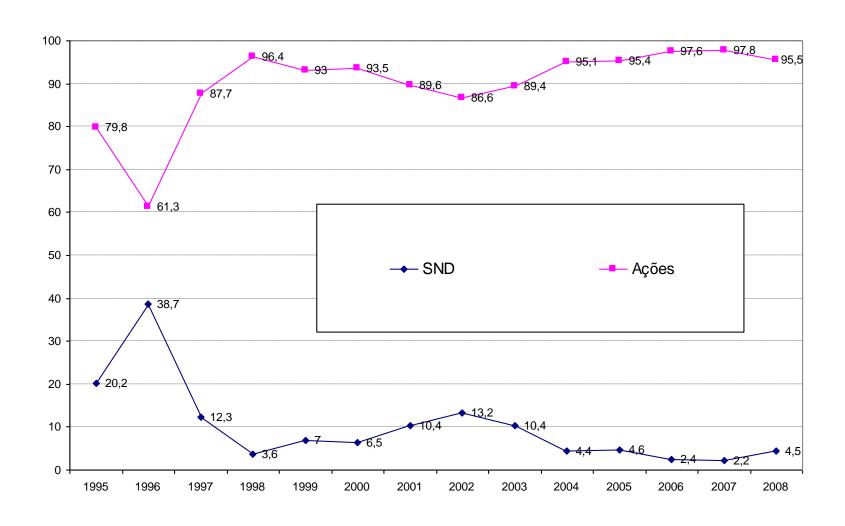
# Prazo médio de emissão debêntures (meses)



# Volume emissão de debêntures (R\$ bilhões de dez/2008)



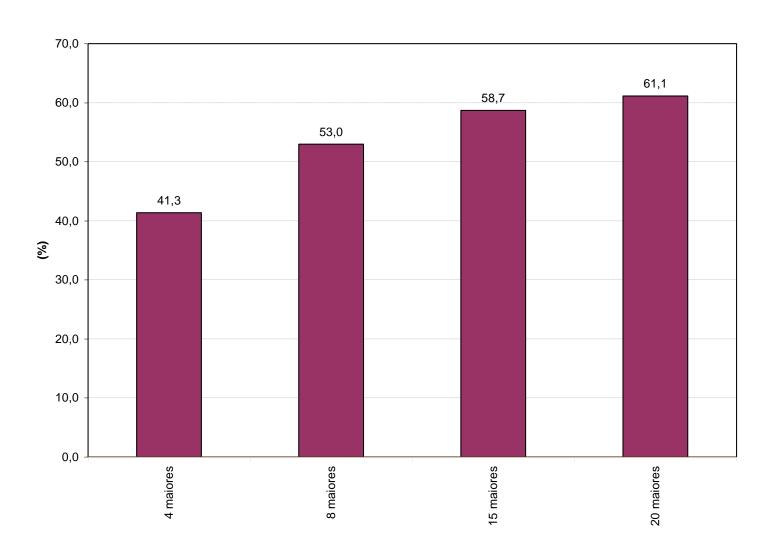
## Mercado secundário (% relativo)



# Porque mercado secundário é pouco denso?

- Baixa padronização das debêntures
- Existência de relativamente poucos emissores
- Distribuição dos papéis concentrada em poucos investidores de grande porte (fundos de investimento e fundos de pensão)
- Moura (2006): pouca variabilidade de preço das LFTs desestimula negociação no mercados secundário, ao contrário das LTNs que tem preço variável de acordo com mudanças nas taxas de juros

#### Maiores emissores de debêntures



## Conclusão parcial

- MTD é pró-cíclico; contexto macroeconômico em geral não tem favorecido seu desenvolvimento.
- Existência de títulos indexados a Selic contamina emissão primária de títulos de dívida privada com a lógica de overnight, inibindo desenvolvimento do MTD.
- Mercado secundário pouco denso é fator inibidor, pois MTD tem pouca liquidez.
- Títulos corporativos (debêntures, FDIC) são remunerados a taxa DI e com prazos médios relativamente curtos (5-6 anos): fragilidade financeira das empresas!

## Perspectivas

- Estabilidade macroeconômica e crescimento econômico sustentado tem papel crucial para desenvolvimento do MTD privada.
- Mudanças regulatórias:
- Medidas para "popularizar" oferta de títulos privados corporativos nos bancos varejistas (fundos específicos lastreados nesses papéis).
- Tributação + agressiva para estimular aplicação de recursos mais a longo prazo (ex: alíquota de 30% para até 180 dias ao invés de 22,5%).
- Melhoria no perfil da dívida pública, com diminuição de títulos indexados a Selic e crescimento de títulos prefixados.
- Estímulo ao mercado primário e secundário.

## Bancos públicos federais

- BNDESPAR (Programa de Distribuição Pública de Debêntures): emissão de debêntures simplicadas, com figura do formador de mercado e definição de lote para pulverização no varejo (total de 1,6% em 2007).
- Criação de um fundo específico para atuar como "market maker" no MTD privada, para dar maior liquidez ao mercado secundário de títulos, com participação de bancos públicos e bancos privados.