



The asset manager for a changing world

#### Por que investimos tão pouco?

- Contexto Legal e **Econômico**
- Psicologia do **Investidor**
- **Aspectos Técnicos**

#### Por que investimos tão pouco?

Tema "multifacetado":

- Contexto Legal e Econômico
- Psicologia do Investidor
- Aspectos Técnicos

1. Regulamentação: CVM / PREVIC

## 1. Contexto Legal: CVM e PREVIC

Em 2009 CMN autorizou os fundos de pensão a investir no exterior.

- até 10% do Patrimônio de cada plano de benefícios;
- 25%, no máximo, do patrimônio do fundo local.

#### Alterações em discussão:

- CMN / Previc
- Principais discussões com o mercado: Anbima/Abrapp
- Aumento do limite de 10%;
- Retirada do limite de concentração do fundo local;
- Limite de concentração em relação ao fundo no exterior.

#### Por que investimos tão pouco?

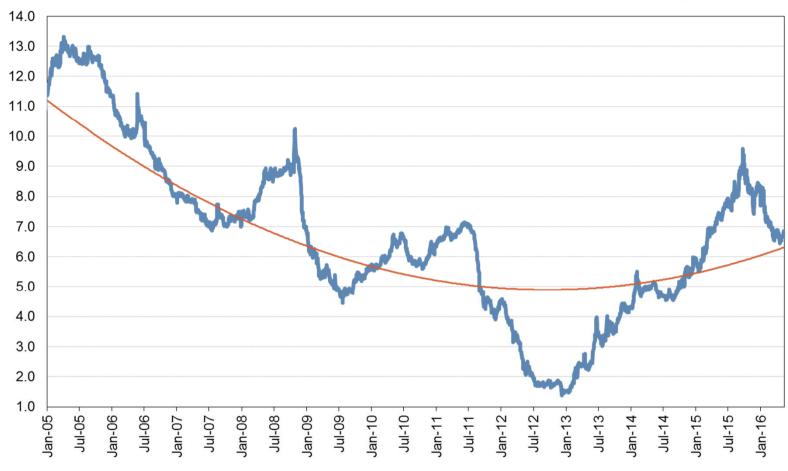
- Contexto Legal e Econômico
- Psicologia do Investidor
- Aspectos Técnicos

- 1. Regulamentação: CVM / PREVIC
- 2. Patamar de Juros



## 2. Patamar de juros no Brasil

## Brasil: Taxa de Juros Real (ex-ante)



#### Por que investimos tão pouco?

- **Contexto Legal e Econômico**
- Psicologia do **Investidor**
- **Aspectos Técnicos**

- Regulamentação: CVM / PREVIC 1.
- Patamar de Juros
- 3. Viés Local



## 3. Psicologia do Investidor: Diversificação e "Viés Local"

País	1997	2001	2004	2007	2010	
Canadá	75,4%	59,7%	63,7%	66,6%	71,3%	
Dinamarca	79,7%	56,1%	51,4%	48,5%	54,5%	
Finlândia	94,1%	74,4%	51,3%	48,8%	47,3%	
França	83,5%	69,4%	59,5%	62,7%	62,0%	
Alemanha	NA	49,9%	43,3%	42,3%	48,5%	
Holanda	70,2%	35,4%	20,1%	12,2%	33,5%	
Noruega	84,6%	50,4%	46,1%	46,8%	34,5%	
Suécia	79,2%	51,1%	50,8%	49,7%	54,5%	
Suíça	NA	57,3%	52,6%	51,1%	58,3%	
Reino Unido	eino Unido 75,9%		56,1%	52,2%	55,0%	
Estados Unidos	79,0%	69,6%	59,1%	52,3%	43,7%	
Japão 92,1%		86,1%	84,7%	83,7%	75,5%	

Total de Investimentos em Ações Domésticas sobre o Total de Investimentos em ações. \*Fonte: FMI – CPIS, "Bond & Equity Home Bias Study" – KUL

"Home Bias" nos mercados desenvolvidos:

Tendência de Queda →

Maior diversificação internacional

Mercados Emergentes\* (2010):

Brasil: 95,8%

Índia: 96,6%

Turquia: 99,2%

Colômbia: 96,5%

México: 98,6%

Chile: 79,0%



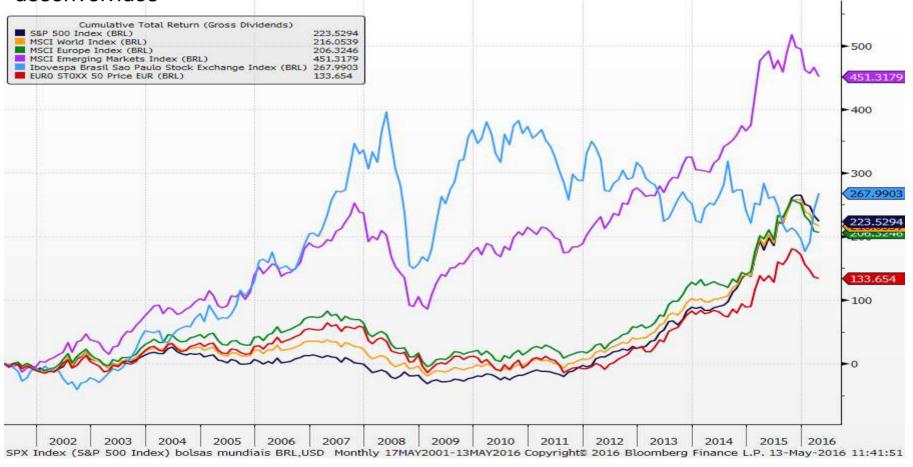
#### Por que investimos tão pouco?

- Contexto Legal e Econômico
- Psicologia do Investidor
- Aspectos Técnicos

- 1. Regulamentação: CVM / PREVIC
- 2. Patamar de Juros
- 3. Viés Local
- 4. Diversificação



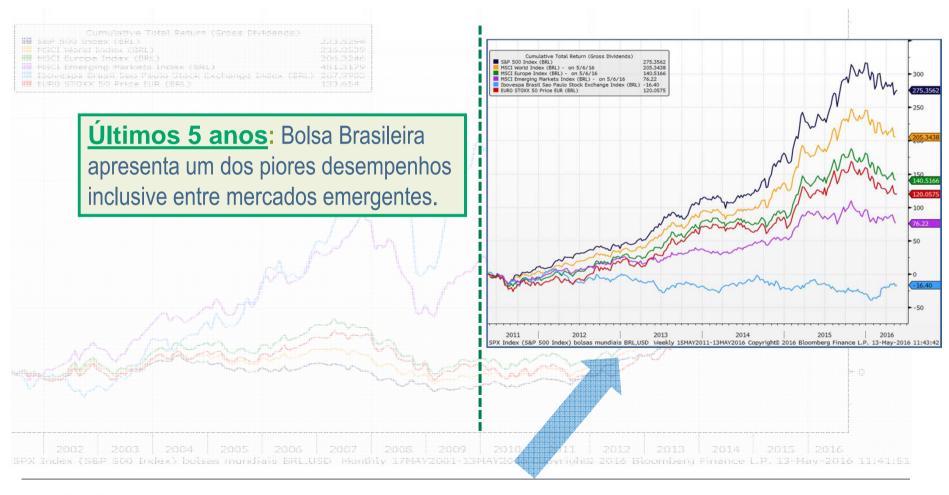
Período de 15 anos: a Bolsa Brasileira e de Mercados Emergentes obtiveram desempenhos acumulados superiores aos principais índices de bolsa dos mercados desenvolvidos



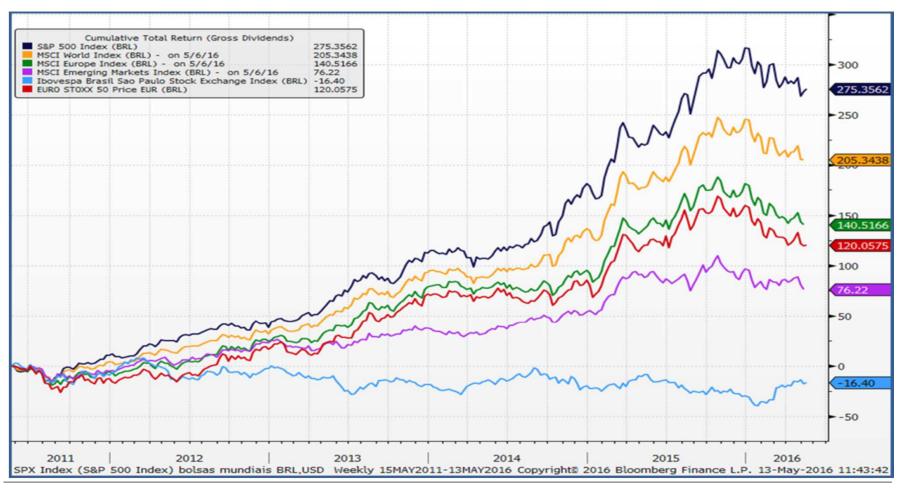
Período de 15 anos: a Bolsa Brasileira e de Mercados Emergentes obtiveram desempenhos acumulados superiores aos principais índices de bolsa dos mercados desenvolvidos



#### No entanto..



No entanto nos últimos 5 anos a bolsa brasileira apresenta um dos piores desempenhos inclusive entre mercados emergentes.

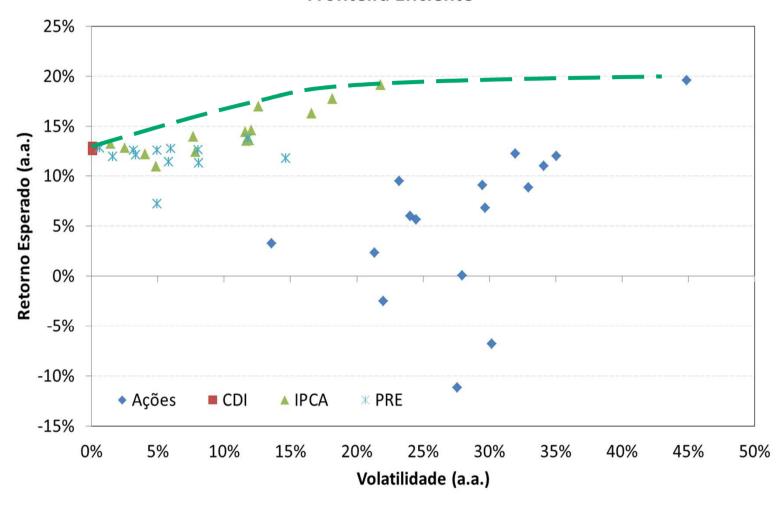


#### No entanto..



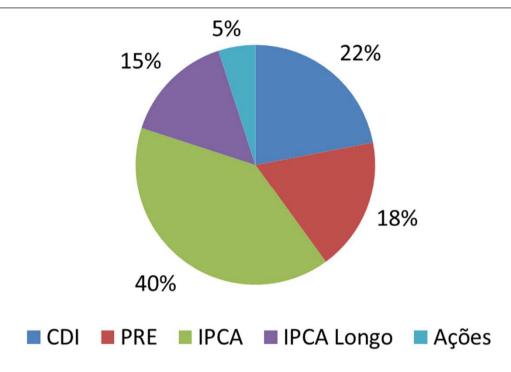
## Fronteira Eficiente sem investimentos no exterior

#### **Fronteira Eficiente**





## 4. Esta é uma carteira ótima?



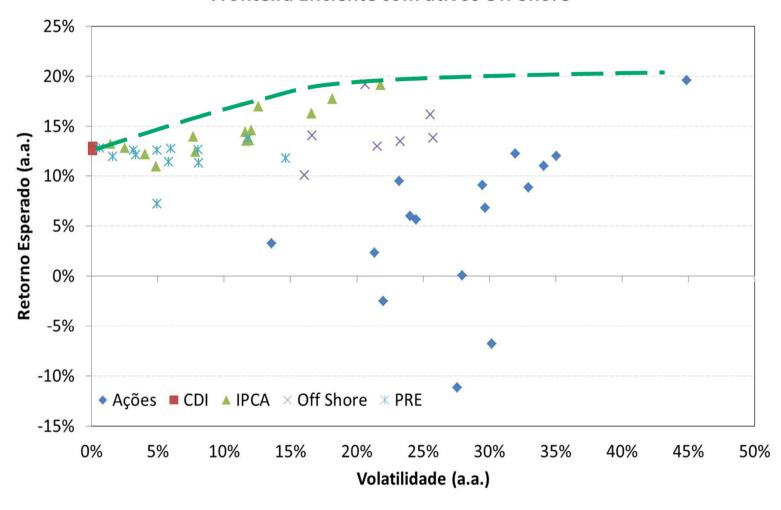
#### Dados da Carteira 1

- Fundo de fundos Multi gestor
- Meta de rentabilidade: superior a IPCA + 6%
- Volatilidade: 4.20%
- Duration: 1.48 anos



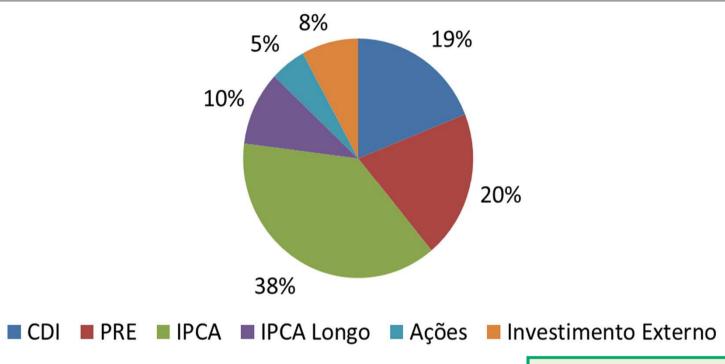
## Fronteira Eficiente com investimentos no exterior

#### Fronteira Eficiente com ativos Off Shore





## 4. Esta, sim, é uma carteira eficiente!



#### Dados da Carteira 2

- Fundo de fundos Multi gestor
- Meta de rentabilidade: superior a IPCA + 6%
- Volatilidade: 3.45%
- Duration: 1.32 anos

A alocação de uma parcela dos recursos no exterior reduz o risco da carteira!

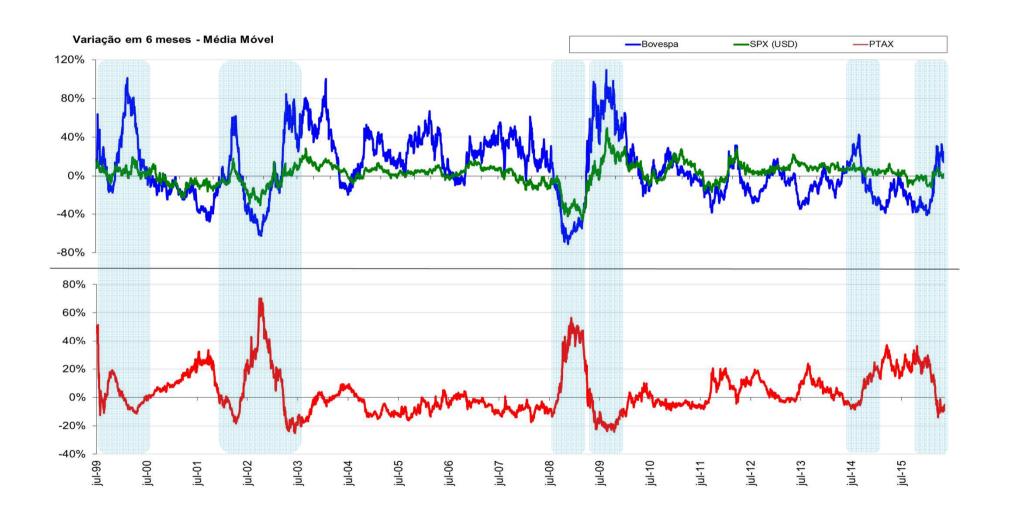


#### Por que investimos tão pouco?

- Contexto Legal e **Econômico**
- Psicologia do **Investidor**
- **Aspectos Técnicos**

- Regulamentação: CVM / PREVIC 1.
- Patamar de Juros
- 3. Viés Local
- Diversificação 4.
- **5**. **Efeito Cambial**

## 5. Dólar como hedge natural para a carteira na prática





## 5. Investimentos em dólar como hedge natural para a carteira

#### Matriz de correlação dos principais índices de mercado

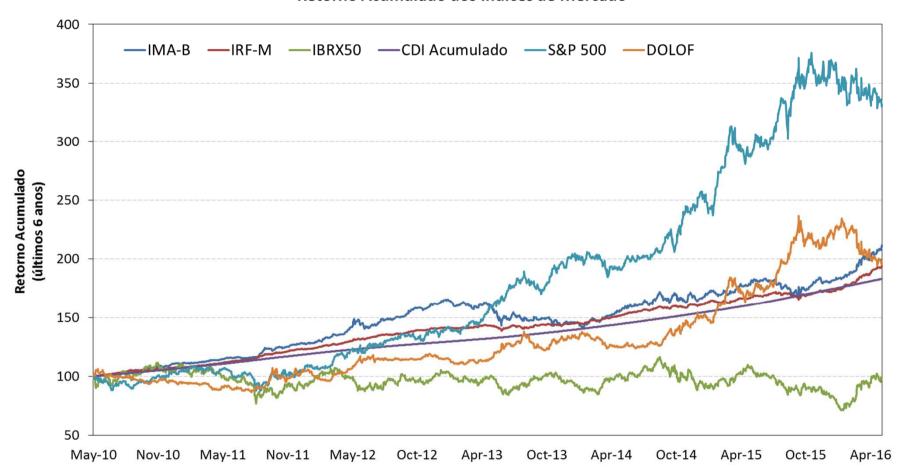
_	IMA-B	IRF-M	IBRX50	CDI	Dólar	MSCI EM	MSCI Europe	MSCI World	S&P 500
IMA-B	1.00	0.85	0.53	0.20	-0.59	-0.03	-0.10	-0.11	-0.10
IRF-M	0.85	1.00	0.46	0.27	-0.57	-0.06	-0.11	-0.14	-0.12
IBRX50	0.53	0.46	1.00	-0.03	-0.60	0.21	0.05	0.02	0.02
CDI	0.20	0.27	-0.03	1.00	0.08	-0.02	-0.03	-0.02	-0.01
Dólar	-0.59	-0.57	-0.60	0.08	1.00	0.57	0.56	0.75	0.72
MSCI EM	-0.03	-0.06	0.21	-0.02	0.57	1.00	0.69	0.75	0.65
MSCI Europe	-0.10	-0.11	0.05	-0.03	0.56	0.69	1.00	0.82	0.72
MSCI World	-0.11	-0.14	0.02	-0.02	0.75	0.75	0.82	1.00	0.96
S&P 500	-0.10	-0.12	0.02	-0.01	0.72	0.65	0.72	0.96	1.00

Obs: Todas as performances acima representadas estão expressadas em Reais (R\$), sob a ótica do investimento local



## 5. Investimentos em dólar como hedge natural para a carteira

#### Retorno Acumulado dos Índices de Mercado



Obs: Todas as performances acima representadas estão expressadas em Reais (R\$), sob a ótica do investimento local



## Investimentos no Exterior - Conclusões

- A estabilidade Macroeconômica ajudará a diminuir a aversão a risco;
- 2. Temos que continuar evoluindo na regulamentação;
- Além de "vender produtos" temos que construir uma cultura; 3.
- 4. Os estudos técnicos mostram a importância e os benefícios da diversificação e do investimento no exterior para portfolios locais.



# **Muito Obrigado!**



### Disclaimer

Este documento foi produzido pelo Banco BNP Paribas Brasil S.A. ou por suas empresas subsidiárias, coligadas e controladas, em conjunto denominadas "Banco BNP Paribas Brasil", com fins meramente informativos não se caracterizando como oferta ou solicitação de investimento ou desinvestimento de ativos; O Banco BNP Paribas Brasil S.A. é instituição financeira regularmente constituída e em funcionamento no país e devidamente autorizada pelo Banco Central do Brasil e habilitada pela Comissão de Valores Mobiliários para administrar fundos de investimentos: Esse documento contém informações e declarações prospectivas referentes ao Banco BNP Paribas Brasil e ao mercado em geral. Essas declarações não constituem fatos históricos e abrangem projecões financeiras e estimativas, bem como hipóteses sobre as quais estão baseadas declarações relativas a projetos, objetivos e expectativas relacionadas às operações, produtos e serviços futuros ou performances futuras. Essas declarações prospectivas podem ser identificadas pelas palavras «esperar», «antecipar», «acreditar», «planejar» ou «estimar», bem como por outros termos similares: Informações e opiniões contidas neste documento foram obtidas de fontes públicas por nós consideradas confiáveis. porém nenhuma garantia, explicita ou implícita, é assegurada de que as informações são acuradas ou completas, e em hipótese alguma podemos garantir a sua ocorrência: O BNP Paribas Brasil não assume gualguer compromisso de publicar atualizações ou revisões dessas previsões: O BNP Paribas Brasil não se responsabiliza por eventual perda causada pelo uso de gualquer informação contida neste documento; Este documento foi produzido pelo BNP Paribas Brasil S.A. e é de uso exclusivo do destinatário, não podendo ser reproduzido, ao todo ou em parte, sem prévio consentimento do BNP Paribas Brasil S.A. Caso V.Sa. não seja o destinatário pretendido, qualquer divulgação, cópia, distribuição ou qualquer ação conduzida ou omitida para que se baseie nisso, é proibida e pode ser considerada ilegal. A rentabilidade divulgada já é líquida das taxas de administração, de performance e dos outros custos pertinentes ao fundo. A rentabilidade divulgada não é líquida de impostos; O Valor da cota, patrimônio e rentabilidade são divulgados diariamente em jornal de grande circulação; Fundos de investimento não contam com garantia do administrador do fundo, do gestor da carteira, de qualquer mecanismo de seguro ou, ainda, do fundo garantidor de créditos - FGC; A rentabilidade passada não constitui garantia nem promessa de rentabilidade futura; Para a avaliação de performance de fundos de investimento, é recomendável uma análise de no mínimo doze meses; É recomendada a leitura cuidadosa do prospecto e regulamento dos fundos de investimento pelo investidor ao aplicar seus recursos.

BNP Paribas Investment Partners (BNPIP)é a marca global do grupo BNP Paribas para os serviços de administração de recursos de terceiros. Entidades individuais do BNPIP aqui mencionadas são para referência apenas e têm funcionamento devidamente autorizado em suas respectivas jurisdições. Para informações adicionais, contatar a entidade local de sua jurisdição.

Informações adicionais sobre os fundos Parvest Equity Best Selection Euro e Parvest Equity World Low Volatility poderão ser obtidas através do site: http://www.bnpparibas-ip.lu. Fitch Ratings, Morningstar and Lipper Rating são marcas registradas de responsabilidade e propriedade de suas respectivas empresas e têm seus direitos reservados.

