# Núcleo de Economia Financeira da USP http://nefin.com.br/

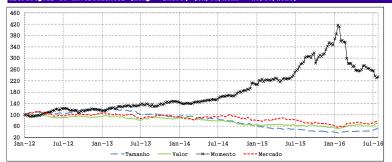
## Relatório de Indicadores Financeiros

Número 37

segunda-feira, 01 de agosto de 2016



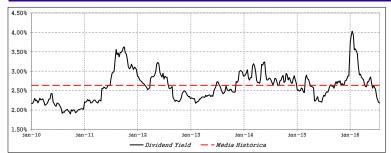
#### Estratégias de Investimentos (Long - Short) (02/01/2012 - 29/07/2016)



	TANANHO	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	-0.27%	0.81%	1.43%	0.11%
Mês de Julho	13.29%	16.05%	-9.04%	9.69%
Ano atual	26.12%	24.40%	-32.50%	21.28%
2010-2016	-50.79%	-38.61%	295.40%	-38.24%

Em 02/jan/2012 foram (teoricamente) investidos R\$ 100 em 4 carteiras *long-short* tradicionais da literatura de Economia Financeira. O gráfico apresenta a evolução dos valores das carteiras. (1) Carteira de Mercado: comprada em ações e vendida na taxa de juros livre de risco: (2) Carteira Tamanho: comprada em ações de empresas pequenas e vendida em ações em empresas grandes: (3) Carteira Valor: comprada em ações de empresas com alta razão "valor contábil-valor de mercado" e vendida em ações de empresas com baixa razão: (4) Carteira Momento: comprada em ações de empresas vencedoras e vendida em ações de empresas perdedoras. Para detalhes, visite o site do NEFIN, seção "Fatores de Risco": http://nefin.com.br/risk\_factors.html

### Dividend Yield da Bolsa (01/01/2009 - 29/07/2016)



		10 Maiores	10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo	
1.	FLRY3	494.17	BRPR3	4.45	
2.	EVEN3	423.93	FIBR3	4.96	
3.	BRFS3	419.12	BRSR6	12.49	
4.	PCAR4	315.15	BRKM5	15.07	
5.	GOAU4	301.18	LEVE3	16.48	
6.	LIGT3	287.45	BBSE3	17.18	
7.	SMLE3	280.87	GRND3	17.64	
8.	LAME4	273.70	MPLU3	19.11	
9.	RADL3	241.08	HGTX3	19.73	
10.	SBSP3	141.05	TUPY3	19.94	

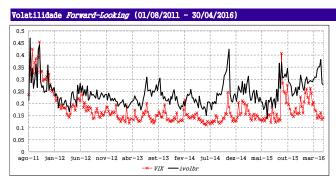
O gráfico acima apresenta a evolução histórica do dividend yield do mercado acionário brasileiro: razão entre o total pago de dividendos nos últimos 12 meses pelas empresas e o valor total das empresas hoje. Essa é tradicionalmente uma variável estacionária (reverte à média) e é positivamente correlacionada com o retorno futuro esperado dos investidores. Ou seja, é alta em momentos ruins (de alto risco ou alta aversão ao risco), quando os investidores exigem retorno esperado alto para investir no mercado, e baixa em momentos bons. A tabela apresenta o inverso do dividend yield, conhecido como Razão Preço-Dividendo, de algumas empresas. Ordena-se os papéis da última semana de acordo com essa medida e reporta-se os papéis com as dez maiores e dez menores Razões Preço-Dividendo.

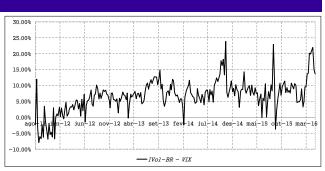
### 

	Sho.	rt Interest	Taxa de Aluguel	
USI	M5	9.10%	MGLU3	65.13
VAL	E5	9.09%	AMAR3	31.83
POM	104	7.98%	LLIS3	27.11
PET	'R4	6.69%	ODPV3	26.63
ELE	T6	6.60%	RSID3	26.59

variação :	no <i>short interest</i>	variação na	taxa de aluguel
SBSP3	0.59%	BRPR3	5.13%
GGBR4	0.54%	CVCB3	5.11%
CVCB3	0.43%	GPIV33	4.07%
GFSA3	0.40%	GUAR4	3.18%
EZTC3	0.38%	INEP4	2.70%

O gráfico apresenta a evolução histórica do *short interest* do mercado acionário brasileiro e a taxa média de aluguel de ações. O *short interest* de uma empresa é dado pela razão entre a quantidade de ações em aluguel e a quantidade de ações *outstanding* da empresa. Mede assim o estoque de vendas à descoberto realizadas com as ações da empresa, tendendo a ser maior em momentos de expectativa de queda no valor da empresa. O *short interest* do mercado, apresentado no gráfico, é a média (ponderada por valor) dos *short interest* individuais. À tabela reporta os 5 maiores *short interest* individuais e taxas de aluguel da semana passada, tanto em nivel como primeira diferença (no caso deste último, são excluidos os papéis que tiveram variação negativa).





0 IVol-BR é um indice de volatilidade futura esperada para o mercado acionário brasileiro. É derivado do comportamento dos preços de opções sobre o IBOVESPA. Já o VIXº é o indice de volatilidade futura esperada para o mercado americano calculado pela CBOE®. O gráfico da esquerda apresenta ambas as séries. O gráfico da direita apresenta a diferença entre o indices, capurando assim a evolução da incerteza especificamente local. Para detalhes, visite o site do NEFIN, seção "IVol-Br": http://nefin.com.br/volatility\_index.html

O NEFIN não se responsabiliza por qualquer dano ou perda ocasionado pela utilização das informações aqui contidas. Se desejar reproduzir total ou parcialmente o conteúdo deste relatório, está autorizado desde que cite este documento como fonte.

O Nefin agradece à FIPE pelo apoio financeiro e material na elaboração deste relatório