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

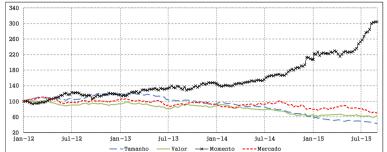
Relatório de Indicadores Financeiros

Número 3

segunda-feira, 16 de novembro de 2015



Estratégias de Investimentos (*Long - Short*) (02/01/2012 - 30/10/2015)



	TAMANHO	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	-0,43%	-0,19%	1,92%	-3,58%
Nês atual	-2,47%	-4,64%	-1,68%	0,34%
Ano atual	-33,68%	-7,88%	49,47%	-16,17%
2010-2015	-59,32%	-47,44%	424,50%	-45,21%

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 (02/01/2009 - 13/11/2015)



	10 M	aiores	10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo	
1.	JSLG3	4013,43	CESP6	3,31	
2.	LPSB3	308,22	DIRR3	5,42	
3.	ABRE11+SEDU3	307,19	HB0R3	5,53	
4.	LAME4	289,83	ECOR3	6,09	
5.	CCR03	227,91	MGLU3	6,98	
6.	CSMG3	214,91	BRSR6	7,32	
7.	FIBR3	203,92	QUAL3	8,59	
8.	LINX3	153,93	CGAS5	9,75	
9.	SUZB5	123,74	BBAS3	11.04	
10.	TOTS3	121,62	EZTC3	11,33	

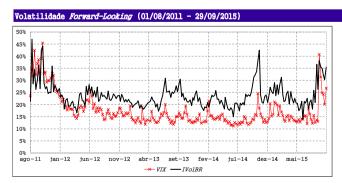
O gráfico acima apresenta a evolução histórica do dividend yield do mercado acionário brasileiro: razão entre o total pago de dividendos nos últimos 12 meses pelas empresas e o valor total das empresas hoje. Essa é tradicionalmente uma variável estacionária (reverte à média) e é positivamente correlacionada 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.

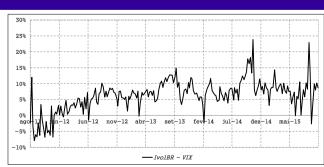
3.00% 5.00% 4.509 2,50% 4,009 3,509 3,009 1.50% 2.50% 2.00 1.50% 1.00% 0,50% 0.009 jan-13 abr-13 jul-13 out-13 jan-14 abr-14 jul-14 out-14 jan-15 abr-15 jul-15 out-15 × Taxa de Aluquel (Eixo da Direita) -Short Interest (Eixo da Esquerda)

Shor	rt Interest	Taxa	de Aluguel
USIMS	13,80%	ESTC3	39,39%
HGTX3	9,20%	GOAU4	30,38%
GOAU4	7,71%	GOLL4	29,13%
ELET6	7,40%	TEMP3	25,16%
EQTL3	7,14%	AMAR3	23,54%

variação	no <i>short interest</i>	variação na	taxa de aluguel
GETI4	0,82%	GOAU4	28,54%
BRSR6	0,56%	TEMP3	24,36%
PETR4	0,36%	MILK33	15,98%
VALES	0,31%	IGBR3	6,87%
TELB4	0,30%	TCN04	4,32%

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 e taxas de aluguel da semana passada, tanto em nível como primeira diferenca (no caso deste último, são excluidos os panéis que tiveram variação negativa).





O 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 CBOXº. 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