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

## Relatório de Indicadores Financeiros

Número 151

segunda-feira, 08 de Outubro de 2018



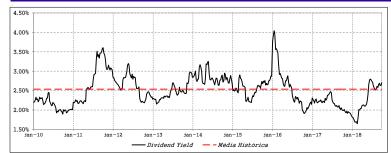
### Estratégias de Investimentos (Long - Short) (02/01/2012 - 05/10/2018)



	TAMANHO	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	1.53%	1.68%	-4.00%	4.14%
Mês de Setembro	-6.42%	-0.69%	4.70%	0.72%
Ano atual	-17.01%	16.98%	19.97%	-2.45%
2010-2018	-49.06%	-17.25%	434.09%	-30.94%

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 - 05/10/2018)



		10 Maiores	10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo	
1.	EQTL3	533.09	EZTC3	6.72	
2.	CESP6	370.41	QGEP3	8.50	
3.	MGLU3	341.80	VIVT4	10.02	
4.	PETR4	230.58	CSMG3	10.38	
5.	LAME4	218.99	TRPL4	11.97	
6.	JBSS3	193.87	ECOR3	12.33	
7.	BBDC4	185.33	QUAL3	13.97	
8.	USIMS	182.72	CCR03	14.36	
9.	CVCB3	162.95	BBSE3	14.44	
10.	EMBR3	161.43	BRSR6	15.40	

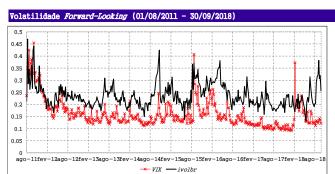
O gráfico acima apresenta a evolução histórica do dividend yield do mercado acionário brasileiro: razão entre o total pago de dividendos nos últimos 12 meses pelas empresas e o valor total das empresas hoje. Essa é tradicionalmente uma variável estacionária (reverte à média) e é positivamente correlacionada 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. Ordenam-se os papéis da última semana de acordo com essa medida e reportam-se os papéis com as dez maiores e dez menores Razões Preço-Dividendo.

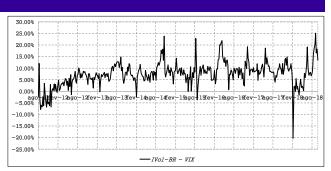
# Ercado de Aluguel de Ações (01/01/2013 - 05/10/2018) 3.00% 2.50% 4.50% 4.00% 3.50% 3.50% 2.50% 2.00% 1.50% 0.50% 0.00% jan-13 jul-13 jan-14 jul-14 jan-15 jul-15 jan-16 jul-16 jan-17 jul-17 jan-18 jul-18

Short Interest		Taxa de Aluguel		
RA	PT4	7.48%	FJTA3	57.61
CF	LE6	7.32%	ANIM3	11.70
US	IM5	6.86%	RADL3	10.74
GC	AU4	6.61%	GFSA3	7.019
TE	ND3	6.52%	PSSA3	7.00

	variação	no short interest	variação na	taxa de aluguel
1.	IGTA3	0.77%	FJTA3	54.95%
2.	ESTC3	0.69%	OFSA3	4.00%
3.	QUAL3	0.67%	CRPG5	2.00%
4.	MRVE3	0.66%	ATOM3	2.00%
5.	RAPT4	0.55%	BRKM3	2.00%

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. 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 nível como primeira diferença (no caso deste último, são excluídos 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 CBOF®. O gráfico da esquerda apresenta ambas as séries. O gráfico da direita apresenta a diferença entre o indices, capturando 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 ocasionados 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