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

## Relatório de Indicadores Financeiros

Número 116

segunda-feira, 05 de Fevereiro de 2018





	TAMANHO	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	-0.24%	0.89%	-0.19%	-1.48%
Mês de Janeiro	-2.36%	4.75%	1.60%	9.61%
2018	-2.33%	5.37%	0.97%	8.67%
2010-2018	-40.04%	-25.46%	349.51%	-23.07%

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 - 02/02/2018)



		10 Maiores		10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo		
1.	LAME4	557.57	EZTC3	8.38		
2.	ANIM3	439.59	BBSE3	19.18		
3.	GOAU4	343.45	BRSR6	19.57		
4.	MYPK3	314.65	HGTX3	19.61		
5.	GGBR4	291.71	MPLU3	22.42		
6.	RADL3	275.67	HYPE3	23.22		
7.	PCAR4	239.66	GRND3	23.23		
8.	BBDC4	239.51	CPLE6	24.00		
9.	P0M04	223.75	CCR03	24.43		
10.	SLCE3	216.33	VIVT4	25.75		

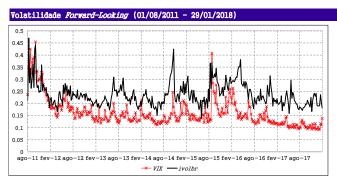
O gráfico acima apresenta a evolução histórica do dividend yield do mercado acionário brasileiro: razão entre o total pago de dividendos nos últimos 12 meses pelas empresas e o valor total das empresas hoje. Essa é tradicionalmente uma variável estacionária (reverte à média) e é positivamente correlacionada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

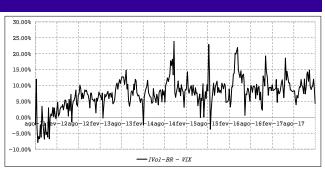
## 3.00% 5.00% 4.503 4.00% 3.50% 1.50% 2.50% 2.009 1.50% 1.00% 0.509 0.509 jul-15 jan-13 ju1-13 jan-15 jan-16 jan-18

	Sho	Short Interest		Taxa de Aluguel	
1.	VLID3	7.36%	GFSA3	28.62%	
2.	CMIG4	6.44%	ARZZ3	13.93%	
3.	DIRR3	4.94%	ECOR3	12.66%	
1.	RAPT4	4.60%	MRFG3	12.53%	
5.	MYPK3	4.57%	TOTS3	8.38%	
	variação r	o short interest	variação na	taxa de aluguel	

	variação	no short interest	variação na	taxa de aluguel
1.	DIRR3	1.52%	CIEL3	5.43%
2.	BEEF3	0.75%	OIBR3	3.93%
3.	IGTA3	0.70%	OIBR4	2.49%
4.	VLID3	0.52%	RCSL4	2.39%
5.	BRML3	0.50%	CRFB3	2.19%

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. A 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 CBOCº. 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