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

# Relatório de Indicadores Financeiros



Número 168

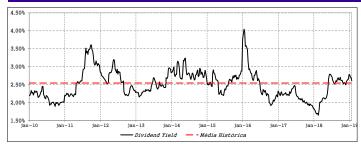
segunda-feira, 04 de Fevereiro de 2019



	TAMANHO	VALOR	MONENTO	MERCADO
Semana	-0.57%	-1.43%	-0.88%	0.69%
Mês de Janeiro	-2.66%	1.07%	-3.01%	10.12%
Ano atual	-2.79%	0.73%	-3.05%	10.66%
2010-2019	-46.48%	-11.53%	351.75%	-17.92%

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

### f Field da Bolsa (01/01/2009 - 01/02/2019)



		10 Maiores		10 Menores	
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo	
1.	CESP6	584.92	TRPL4	6.22	
2.	JBSS3	319.69	QGEP3	7.75	
3.	LINX3	317.77	BBSE3	9.90	
4.	BBDC4	234.82	FIBR3	12.06	
5.	P0M04	196.71	VIVT4	12.51	
6.	BRML3	173.69	PSSA3	13.62	
7.	ALSC3	172.58	DIRR3	14.87	
8.	USIMS	153.84	CSMG3	14.96	
9.	CVCB3	152.86	CYRE3	15.23	
10.	NATU3	152.24	DTEX3	15.73	

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.

## Mercado de Aluguel de Ações (01/01/2013 - 01/02/2019)

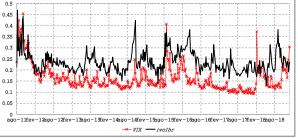


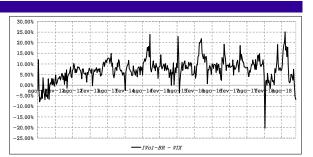
	Short Interest		Taxa de Aluguel	
1.	TEND3	10.95%	FJTA4	32.11%
2.	USIM5	10.35%	FJTA3	25.90%
3.	RAPT4	6.68%	BKBR3	21.25%
4.	ESTC3	6.49%	GFSA3	19.46%
	CPCAT	£ 079.	DADD7	10 97%

	variação n	o short interest	variação na	taxa de aluguel
1.	TCSA3	1.71%	GFSA3	13.24%
2.	MOVI3	0.73%	FJTA3	8.14%
3.	MILS3	0.71%	FESA4	4.56%
4.	RAPT4	0.63%	EGIE3	3.54%
5.	CESP6	0.62%	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 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. 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 excluídos os papéis que tiveram variação negativa)

# Volatilidade Forward-Looking (01/08/2011 - 31/12/2018)





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 CBOEº. 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

0 NETIN mão se responsabiliza por qualquer damo ou perda coasionados 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

VIXº e CBOEº são marcas registradas da Chicago Board Options Exchange