### Núcleo de Economia Financeira da USP

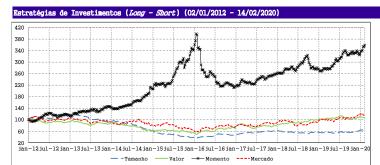
### http://nefin.com.br/

## Relatório de Indicadores Financeiros



Número 222

segunda-feira, 17 de Fevereiro de 2020



	TAMANHO	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	-1.60%	-1.08%	1.34%	0.60%
Nês atual	-1.08%	-0.92%	1.31%	0.28%
Ano atual	-1.71%	-3.73%	10.00%	-1.18%
2010-2020	-39.47%	-5.77%	510.05%	-6.45%

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

# 

		10 Maiores	10 Menores	
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo
1.	ANIM3	7746.90	BRDT3	11.51
2.	LPSB3	1230.26	ITSA4	11.65
3.	MEAL3	854.87	SMLS3	11.70
4.	JSLG3	644.89	ITUB4	12.82
5.	GNDI3	540.63	CSNA3	13.36
6.	MGLU3	491.67	SEER3	13.98
7.	TOTS3	404.04	WIZS3	14.15
8.	ENBR3	349.18	LEVE3	14.26
9.	NTC03	343.05	BRSR6	16.15
10.	BIDI4	287.56	CYRE3	17.68

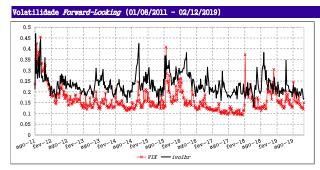
O gráfico acima apresenta a evolução histórica do dividend yield do mercado acionário brasileiro: razão entre o total pago de dividendos nos últimos 12 meses pelas empresas e o valor total das empresas hoje. Essa é tradicionalmente uma variável estacionária (reverte à média) e é positivamente correlacionada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

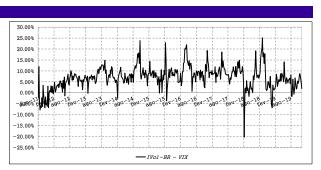
#### 

	Short Interest		Taxa de Aluguel		
1.	CVCB3	10.17%	DMM03	19.23%	
2.	TEND3	9.53%	CNT03	17.97%	
3.	MYPK3	9.04%	BRKMS	17.04%	
4.	MRVE3	8.12%	ODPV3	16.02%	
5.	IRBR3	7.88%	JFEN3	15.18%	

1 MTRES	1.48%		
1. MTRES	1.100	ALPA3	7.90%
<ol><li>TCSA3</li></ol>	0.94%	RANI4	7.50%
<ol><li>LOGN3</li></ol>	0.61%	MDIA3	7.00%
<ol> <li>GFSA3</li> </ol>	0.54%	CNT03	6.05%
5. BMGB4	0.46%	TXRX4	4.60%

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. A 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 excluidos os papéis 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 VIX 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 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

<sup>0</sup> 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

VIXº e CBOEº são marcas registradas da Chicago Board Options Exchange.