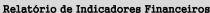
# Núcleo de Economia Financeira da USP

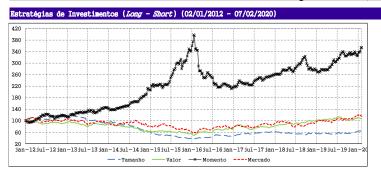
## http://nefin.com.br/



Número 221

segunda-feira, 10 de Fevereiro de 2020





	ТАМАННО	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	0.53%	0.16%	-0.02%	-0.33%
Mês de janeiro	-0.64%	-2.84%	8.58%	-1.45%
Ano atual	-0.11%	-2.69%	8.55%	-1.77%
2010-2020	-38.81%	-4.90%	502.14%	-7.01%

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 lata 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

# 2.50% 2.00%

- Média Histórica

- Dividend Yield

		10 Maiores	10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo	
1.	ANIM3	5571.55	BRDT3	11.15	
2.	LPSB3	1280.43	ITSA4	11.37	
3.	MEAL3	878.06	SMLS3	11.84	
4.	JSLG3	645.46	ITUB4	12.52	
5.	GNDI3	549.51	CSNA3	13.79	
6.	MGLU3	501.85	WIZS3	14.21	
7.	TOTS3	407.12	SEER3	14.66	
8.	ENBR3	363.01	LEVE3	15.04	
9.	NTC03	336.78	BRSR6	16.67	
10.	BIDI4	299.21	CYRE3	18.02	

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.

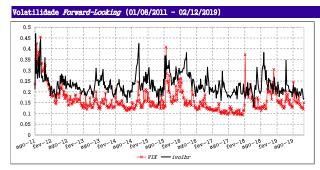
## 

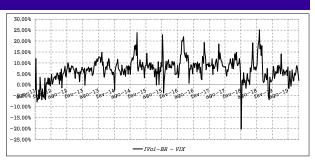
## Short Interest Taxa de Aluguel CVCB3 10.17% 22.93% 2. MRVE3 10.02% BRKM5 19.70% 19.50% 3. 9.27% MYPK3 8.97% ANIM3 17 71% 0IBR4 7.74% BKBR3 16.71%

5 Major

	variação	no short interest	variação na	taxa de aluguel
1.	IRBR3	2.16%	INEP4	16.00%
2.	COGN3	1.81%	SMLS3	15.89%
3.	MRVE3	1.35%	IRBR3	10.39%
4.	RAPT4	1.09%	POSI3	8.62%
5.	TCSA3	0.94%	ODPV3	8.46%

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 nivel 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 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