## Núcleo de Economia Financeira da USP

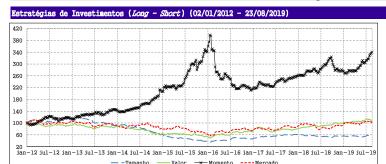
# http://nefin.com.br/



### Relatório de Indicadores Financeiros

Número 197

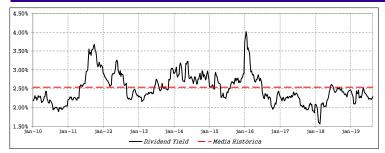
segunda-feira. 26 de Agosto de 2019



	-2.23%
Ino atual -1 05% 7 68% 22 99%	-4.15%
mio dodd 1.000 1.000 xx.000	8.69%
2010-2019 -45.49% -4.71% 478.92% -	-19.30%

Em 02/jan/2012 foram (teoricamente) investidos R\$ 100 em 4 carteiras Iong-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



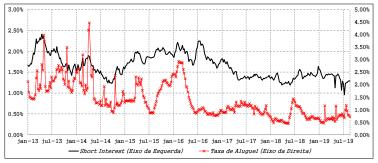
		10 Maiores	10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo	
1.	ANIM3	2884.11	TUPY3	9.90	
2.	EMBR3	903.08	WIZS3	10.44	
3.	MEAL3	774.82	SMLS3	11.17	
4.	MGLU3	772.63	SEER3	11.50	
5.	NATU3	474.15	BBSE3	11.65	
6.	ENBR3	316.88	VIVT4	11.80	
7.	TOTS3	312.83	TRPL4	12.78	
8.	BBDC4	210.37	DIRR3	12.82	
9.	AALR3	209.24	LEVE3	14.67	
10.	RADL3	181.41	ITSA4	15.29	

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

Volatilidade Forward-Looking (01/08/2011 - 31/07/2019)

0.1

0.05

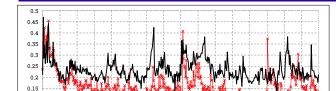


		Short Interest	Taxa de Aluguel		
1.	USIM5	14.14%	BMEB4	17.00%	
2.	0IBR4	12.13%	0IBR4	16.62%	
3.	TEND3	8.04%	PINE4	13.84%	
4.	NATU3	6.07%	BAUH4	11.99%	
5.	CVCB3	5.87%	ODPV3	11.81%	

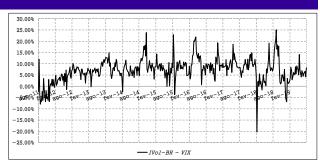
5 Maiores da Semans

	variação no	short interest	variação na	taxa de aluguel
1.	OIBR4	5.52%	0IBR4	12.18%
2.	OIBR3	1.38%	BMEB4	7.54%
3.	GGBR4	1.04%	RPMG3	6.55%
4.	PARD3	0.87%	PINE4	5.35%
5.	PRIO3	0.78%	RSID3	4.95%

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 aluquel da semana passada, tanto em nível como primeira diferença (no caso deste último, são excluídos os papéis que tiveram variação negativa).



VIX ·



O IVol-BR é um índice 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 índice 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 qualq desde que cite este documento como fonte dano ou perda ocasionados pela utilização das informações aqui contidas. Se desejar reproduzir total ou parcialmente o conteúdo deste relatório, está autorizado

O Nefin agradece à FIPE pelo apoio financeiro e material na elaboração deste relatório