# Núcleo de Economia Financeira da USP

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

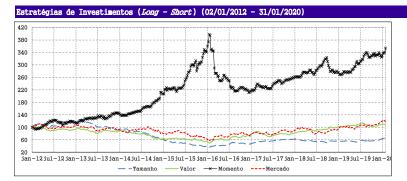
### 1100p · / / HOLLIN. COM. DI /

# Relatório de Indicadores Financeiros

Número 220

segunda-feira, 03 de Fevereiro de 2020





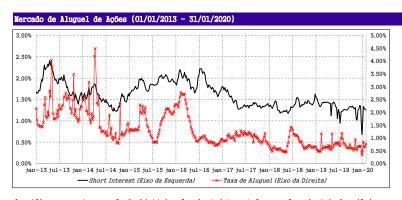
	TANANHO	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	-3.86%	-1.31%	3.92%	-4.13%
Mês de janeiro	-0.64%	-2.84%	8.58%	-1.45%
2019	11.79%	10.61%	17.82%	27.49%
2010-2020	-38.81%	-4.90%	502.14%	-6.71%

Em 02/jan/2012 foram (teoricamente) investidos R\$ 100 em 4 carteiras *long-short* tradicionais da literatura de Economia Financeira. 0 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

# 2.50% 2.00% 3.00% 2.50% 3.00%

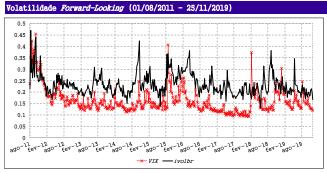
		10 Maiores		10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo		
1.	ANIM3	5436.61	ITSA4	11.51		
2.	EMBR3	1819.11	SMLS3	11.84		
3.	LPSB3	1354.68	ITUB4	12.51		
4.	MEAL3	871.72	CSNA3	14.11		
5.	JSLG3	684.57	WIZS3	14.32		
6.	MGLU3	499.75	SEER3	14.34		
7.	TOTS3	386.99	LEVE3	14.73		
8.	ENBR3	367.91	BRSR6	15.56		
9.	NTC03	342.54	CYRE3	17.82		
10.	AALR3	258.48	MRVE3	18.61		

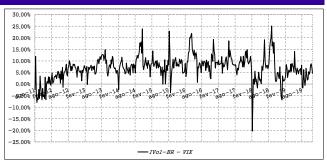
O gráfico acima apresenta a evolução histórica do dividend yield do mercado acionário brasileiro: razão entre o total pago de dividendos nos últimos 12 meses pelas empresas e o valor total das empresas hoje. Essa é tradicionalmente uma variável estacionária (reverte à média) e é positivamente correlacionada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



		5 Maiores	da Semana		
	Short Interest		Taxa de Aluguel		
1.	CVCB3	10.74%	ANIM3	29.28%	
2.	TEND3	10.16%	DMM03	22.50%	
3.	MRVE3	8.67%	BKBR3	21.02%	
4.	MYPK3	8.60%	BEEF3	19.14%	
5.	OIBR4	8.04%	GSHP3	15.30%	
	variação	no short interest	variação na	taxa de aluguel	
1.	ANIM3	3.11%	ANIM3	21.98%	
2.	POSI3	1.27%	DMM03	12.57%	
3.	TEND3	0.94%	JFEN3	9.17%	
4.	PETR3	0.77%	MMXN3	9.06%	
5.	EVEN3	0.66%	BSEV3	5.81%	

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).





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 CBOF°. 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 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