## Núcleo de Economia Financeira da USP

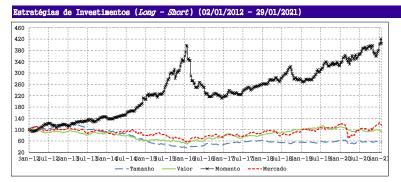
## http://nefin.com.br/

# Relatório de Indicadores Financeiros

Número 273

segunda-feira, 01 de Fevereiro de 2021





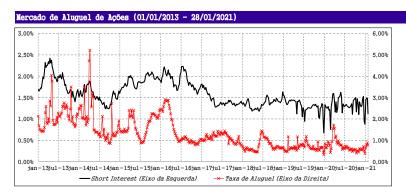
	TAMANHO	VALOR	MOMENTO	MERCADO
Semana	1,68%	0,39%	-3,81%	-2,24%
Mês atual	-1,31%	-5,07%	6,40%	-3,27%
2020	-9,31%	-10,97%	16,72%	1,14%
2010-2021	-44.88%	-17,27%	588,69%	-7,39%

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 *Yield* da Bolsa (01/01/2009 - 29/01/2021) 4.50% 3,509 3,00% 2,50% 2 00% -10 jan-11 jan-12 jan-13 jan-14 jan-16 jan-17 jan-18 jan-19

		10 Maiores		10 Menores
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo
1.	CSNA3	3620,57	CSMG3	5,57
2.	CRFB3	3186,55	ELET3	6,34
3.	BIDI4	1450,32	ROMI3	7,37
4.	KLBN4	1324,11	ETER3	9,28
5.	GNDI3	583,84	BBSE3	10,09
6.	HAPV3	529,40	ENAT3	10,11
7.	MGLU3	516,53	WIZS3	11,61
8.	STBP3	447,49	CESP6	12,97
9.	USIM5	309,42	CYRE3	14,25
10.	RENT3	253,37	TRPL4	15,41

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.



Shor	t Interest	Taxa (	de Aluguel
CVCB3	12,19%	AZUL4	21,79%
BRML3	9,54%	GOLL4	19,98%
IRBR3	9,29%	CSAN3	19,26%
AZUL4	7,50%	LIGT3	18,48%
HGTX3	7,36%	ODPV3	16,87%
variação n	o short interest	variação na	taxa de aluguel
variação n	o short interest	variação na	taxa de aluguel
-			
YDUQ3	1,40%	AZUL4	

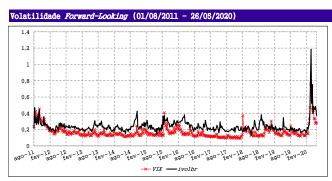
0.81%

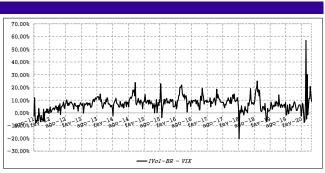
DIRR3

ELET3

7.05%

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).





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 índices, 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