## Núcleo de Economia Financeira da USP

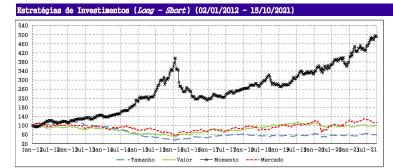
# http://nefin.com.br/

# Relatório de Indicadores Financeiros

Número 310

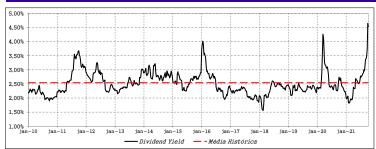
segunda-feira. 18 de Outubro de 2021





	TANANHO	VALOR	NOMENTO	MERCADO
Semana	0,22%	0,61%	0,21%	1,74%
Mês atual	1,22%	1,61%	-0.78%	3,01%
Ano atual	4,99%	2,33%	29.49%	-4,90%
2010-2021	-42,10%	-9.56%	737,04%	-8,99%

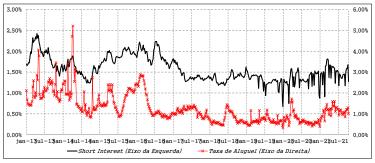
Em 02/jan/2012 foram (teoricamente) investidos R\$ 100 em 4 carteiras long-short tradicionais da literatura de Economia Financeira, 0 gráfico apresenta a evolução dos valores das carteiras. (1) Carteira de Mercado: comprada em ações e vendida na taxa de juros livre de risco: (2) Carteira Tamanho: comprada 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



		10 Maiores	10 Menores		
	Papel	Preço- Dividendo	Papel	Preço- Dividendo	
1.	BIDI4	1367,47	CSMG3	5,29	
2.	SQIA3	1235,48	VALE3	5,43	
3.	MGLU3	352,88	TRPL4	7.16	
4.	VIVA3	279,42	ROMI3	8,24	
5.	JPSA3	254,14	BRAP4	8.51	
6.	GNDI3	252,82	CPLE6	8,62	
7.	HAPV3	229,84	BRDT3	10,70	
8.	MDIA3	209,67	CYRE3	11,51	
9.	TOTS3	198,89	UNIP6	11,85	
10.	RADL3	195,52	PETR4	12,31	

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.

## de Aluguel de Ações (01/01/2013 - 14/10/2021



		Short Interest		Taxa de Aluguel		
1.	COGN3	12,43%	BIDI4	24,82%		
2.	IRBR3	12,33%	FHER3	24,82%		
3.	TEND3	10,65%	CPLE3	20,43%		
4.	VIIA3	10,55%	AERI3	19,25%		

9,05%

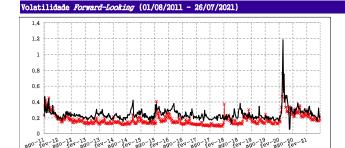
5 Maiores da Semans

NINJ3

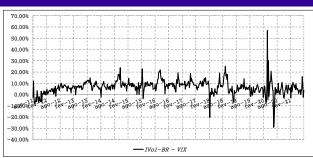
16,80%

	variação	no short interest	variação na	taxa de aluguel
1.	FLRY3	0,82%	BIDI4	10,78%
2.	BPAN4	0,81%	RSUL4	7,00%
3.	CIEL3	0,56%	MNPR3	7,00%
4.	RADL3	0,52%	CMIN3	5,13%
5.	BLUT3	0.51%	BLAU3	4.00%

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 excluídos os papéis que tiveram variação negativa).



-ivolbr



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 que cite este documento como fonte onsabiliza 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

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