Núcleo de Economia Financeira da USP

http://nefin.com.br/

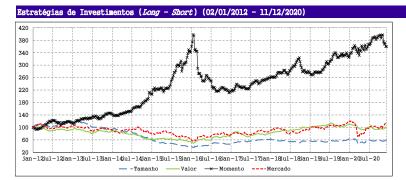
HCCD.//HETTH.COM.DI/

Relatório de Indicadores Financeiros

Número 266

segunda-feira, 14 de Dezembro de 2020

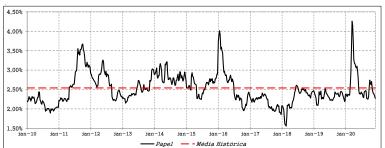




| | TAMANHO | VALOR | MOMENTO | MERCADO |
|-----------|---------|---------|---------|---------|
| Semana | -0,80% | 1,47% | -0,11% | 1,24% |
| Mês atual | 1,76% | 1,93% | -3,17% | 5,33% |
| Ano atual | -6,41% | -8.98% | 10,25% | -2,02% |
| 2010-2020 | -42,36% | -10,91% | 511,43% | -7,25% |

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

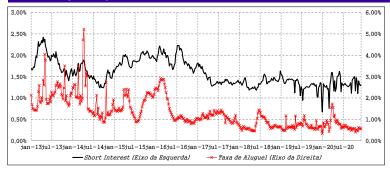
Dividend Yield da Bolsa (01/01/2009 - 11/12/2020)



| | | 10 Maiores | 10 Menores | | |
|-----|-------|---------------------|------------|---------------------|--|
| | Papel | Preço- Dividendo | Papel | Preço- Dividendo | |
| 1. | BPAN4 | 3714,63 | CSMG3 | 5,63 | |
| 2. | CRFB3 | 3185,07 | ELET3 | 8.07 | |
| 3. | CSNA3 | 3040,47 | ENAT3 | 9,58 | |
| 4. | KLBN4 | 1127,62 | BBSE3 | 10,46 | |
| 5. | MGLU3 | 1011,24 | ROMI3 | 11,23 | |
| 6. | BIDI4 | 886,22 | WIZS3 | 13,71 | |
| 7. | SIMH3 | 663,92 | CESP6 | 15,21 | |
| 8. | HAPV3 | 458,20 | CPFE3 | 17,00 | |
| 9. | GNDI3 | 452,56 | VALE3 | 21,89 | |
| 10. | CIEL3 | 424,71 | MYPK3 | 22,30 | |

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.

Mercado de Aluguel de Ações (01/01/2013 - 11/12/2020)

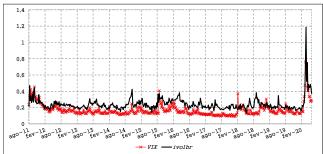


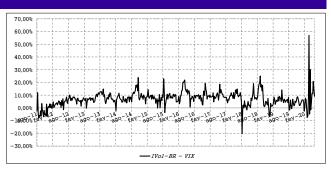
| | Short Interest | Taxa de Aluguel | |
|-------|----------------|-----------------|-------|
| CVCB3 | 9,41% | DMM03 | 29,78 |
| MRVE3 | 7,56% | 0SXB3 | 28,46 |
| IRBR3 | 7,53% | ARZZ3 | 16,48 |
| USIM5 | 7,40% | TASA3 | 14,99 |
| BRAP4 | 6,20% | ANIM3 | 13,00 |

| | variação no | short interest | variação na | taxa de aluguel |
|----|-------------|----------------|-------------|-----------------|
| L. | TASA4 | 1,73% | RNEW3 | 8,56% |
| 2. | BRFS3 | 1,60% | APER3 | 6,01% |
| 3. | TGMA3 | 1,57% | RPMG3 | 5,27% |
| ŀ. | AZUL4 | 1,09% | ENGI4 | 4,16% |
| 3. | OIBR4 | 0,99% | SULA4 | 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. À 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 excluídos os papéis que tiveram variação negativa).

Volatilidade Forward-Looking (01/08/2011 - 26/05/2020)





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 CBOCº. 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