



MAPA DE OSCILAÇÃO

16 de julho de 2018

Importante

Disclaimer e certificações dos analistas estão localizados na última página

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



Destaques de Baixa em Uma Semana

| Dados | | | Cotação - R\$ | | Oscilação | | Indicadores Técnicos | |
|-------------------------|------|----------------|---------------|-------|---------------|---------|----------------------|-------------------------|
| Setor/Empresa | Tipo | Código Bovespa | 16/07/18 | 1 dia | 1 semana | 30 dias | IFR 9 dias | Volume - R\$ Mil 30d/30 |
| Energia Elétrica | | | | | | | | |
| Equatorial | ON | EQTL3 | 57,15 | 0,26 | (3,56) | (3,40) | 40 | 1.739,63 |
| Outros | | | | | | | | |
| Hypera | ON | HYPE3 | 27,64 | 2,33 | (3,15) | 5,23 | 50 | 1.508,47 |
| Veículos e peças | | | | | | | | |
| Embraer | ON | EMBR3 | 21,00 | 1,65 | (7,37) | (12,65) | 33 | 4.786,90 |

Destaques de Alta em Uma Semana

| Dados | | | Cotação - R\$ | | Oscilação | | Indicadores Técnicos | |
|------------------------------|------|----------------|---------------|--------|--------------|---------|----------------------|-------------------------|
| Setor/Empresa | Tipo | Código Bovespa | 16/07/18 | 1 dia | 1 semana | 30 dias | IFR 9 dias | Volume - R\$ Mil 30d/30 |
| Alimentos e Beb | | | | | | | | |
| RaiaDrogasil | ON | RADL3 | 75,20 | 0,60 | 11,62 | 8,96 | 75 | 3.381,23 |
| Magaz Luiza | ON | MGLU3 | 127,74 | 1,67 | 4,96 | 6,61 | 62 | 4.962,23 |
| Energia Elétrica | | | | | | | | |
| Eletrobras | ON | ELET3 | 14,86 | 1,50 | 2,27 | 14,31 | 60 | 1.339,53 |
| Finanças e Seguros | | | | | | | | |
| Santander BR | UNT | SANB11 | 31,49 | (0,03) | 5,71 | 6,99 | 65 | 1.380,77 |
| ItauUnibanco | PN | ITUB4 | 44,10 | (0,36) | 4,80 | 14,71 | 75 | 13.889,93 |
| Finanças e Seguros | | | | | | | | |
| Intermedica | ON | GNDI3 | 24,00 | 0,63 | 9,94 | 3,45 | 72 | 1.950,93 |
| Itausa | PN | ITSA4 | 10,19 | 0,59 | 4,84 | 14,37 | 76 | 6.080,80 |
| Química | | | | | | | | |
| Braskem | PNA | BRKM5 | 52,80 | 0,19 | 6,93 | 5,77 | 65 | 1.575,53 |
| Siderur & Metalur | | | | | | | | |
| Gerdau Met | PN | GOAU4 | 7,20 | 0,70 | 2,71 | 16,88 | 69 | 2.649,73 |
| Software e Dados | | | | | | | | |
| Cielo | ON | CIEL3 | 17,70 | 4,73 | 10,90 | 17,26 | 73 | 3.125,27 |
| Transporte Serviç | | | | | | | | |
| Gol | PN | GOLL4 | 12,51 | 11,60 | 12,50 | 9,26 | 70 | 3.212,87 |
| Rumo S.A. | ON | RAIL3 | 15,00 | 2,11 | 9,57 | 15,12 | 73 | 1.458,07 |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | Volume |
|-----------------|---------------|------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 9días | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 |
| Agro e Pesca | Pomifrutras | ON | FRTA3 | 1,18 | 3,29 | 1,02 | 0,00 | 1,72 | -3,28 | 14,56 | - | -64,08 | -18,06 | -61,71 | 52 | (0,037) | 0,58 | 0 | -0 | |
| Agro e Pesca | Brasílagro | ON | AGRO3 | 13,92 | 14,40 | 11,40 | -0,43 | 3,34 | 3,80 | 3,88 | 2,73 | 18,51 | 11,18 | 15,37 | 60 | 0,177 | 0,28 | -26 | -199 | 18 |
| Agro e Pesca | Biosev | ON | BSEV3 | 3,28 | 6,49 | 3,09 | 4,13 | 3,47 | -0,61 | -6,29 | 1,23 | -37,76 | -27,27 | -39,38 | 53 | (0,154) | 0,30 | 3 | -7 | 3 |
| Agro e Pesca | Ctc S.A. | ON | CTCA3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Camil | ON | CAML3 | 6,03 | 8,90 | 6,00 | -1,31 | -7,80 | -12,74 | -19,06 | -8,64 | - | -22,99 | - | 13 | (0,458) | - | -5,410 | -2,719 | 271 |
| Alimentos e Beb | Marfrig | ON | MRF3 | 7,91 | 9,43 | 5,51 | -1,74 | -5,04 | -2,22 | -3,89 | -2,83 | 17,19 | 8,06 | 10,74 | 36 | 0,028 | 0,17 | -2,972 | 4,583 | 480 |
| Alimentos e Beb | Minerva | ON | BEEF3 | 6,80 | 13,04 | 6,19 | 0,44 | -4,49 | 1,49 | 1,95 | 8,45 | -45,77 | -36,15 | -9,91 | 46 | (0,080) | 0,26 | - | - | - |
| Alimentos e Beb | BRF SA | ON | BRFS3 | 22,60 | 48,80 | 17,83 | -0,79 | -0,88 | 20,40 | 11,38 | 25,56 | -41,60 | -38,25 | -24,15 | 64 | 0,556 | 0,53 | 38.685 | 64.931 | 2.678 |
| Alimentos e Beb | Minupar | ON | MNPR3 | - | 3,39 | 2,15 | - | -0,85 | -8,24 | -10,00 | -4,49 | -15,52 | -17,89 | -6,56 | 44 | (0,139) | 0,61 | - | - | - |
| Alimentos e Beb | M.Diasbranco | ON | MDIA3 | 37,99 | 61,28 | 36,25 | -0,13 | 0,26 | -5,03 | -1,45 | 1,58 | -22,69 | -27,08 | 37,47 | 44 | (1,059) | 0,75 | -3,082 | -3,795 | 377 |
| Alimentos e Beb | Cosan | ON | CSAN3 | 37,16 | 47,00 | 33,16 | -2,88 | 2,62 | 4,29 | 7,37 | 5,63 | 7,68 | -7,89 | 11,58 | 58 | 0,192 | 0,90 | 16.362 | 5.750 | 1.719 |
| Alimentos e Beb | JBS | ON | JBS3 | 9,65 | 10,66 | 6,83 | 2,66 | 3,32 | 1,90 | 10,67 | 3,76 | 35,69 | -1,10 | -13,67 | 59 | 0,193 | 0,33 | -20,428 | -7,987 | 1.126 |
| Alimentos e Beb | Ambev S/A | ON | ABEV3 | 18,95 | 24,35 | 17,79 | 2,77 | 4,75 | 4,01 | 2,10 | 5,39 | 3,80 | -9,89 | 33,41 | 66 | (0,386) | 0,29 | - | - | - |
| Alimentos e Beb | J B Duarte | ON | JBDU3 | 0,56 | 2,68 | 0,45 | -3,45 | 12,00 | 12,00 | -1,75 | 5,66 | -74,43 | -52,14 | -42,08 | 57 | (0,031) | -0,57 | 5 | -1 | 1 |
| Alimentos e Beb | J B Duarte | PN | JBDU4 | 0,66 | 2,67 | 0,50 | -1,49 | 15,79 | 26,92 | 17,86 | 3,13 | -70,54 | -34,65 | -42,29 | 64 | 0,007 | 0,81 | 3 | 6 | 1 |
| Alimentos e Beb | Excelsior | PN | BAUH4 | - | 15,29 | 10,66 | - | - | 0,39 | -1,46 | -1,92 | 20,00 | 20,00 | - | 45 | (0,306) | -0,14 | 11 | 4 | |
| Alimentos e Beb | Josapar | ON | JOPA3 | 20,00 | 24,24 | 16,48 | - | - | - | - | - | - | -17,50 | - | 47 | (0,960) | - | - | - | 0 |
| Alimentos e Beb | Excelsior | ON | BAUH3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Oderich | PN | ODER4 | - | 11,51 | 10,64 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Josapar | PN | JOPA4 | - | 31,18 | 19,49 | - | - | - | - | - | - | - | - | 48 | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Oderich | ON | ODER3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Comércio | Carrefour BR | ON | CRFB3 | 14,56 | 16,97 | 13,81 | 0,07 | -3,19 | -2,87 | -5,33 | -3,83 | - | -3,88 | - | 39 | (0,277) | - | 2.967 | 4.620 | 650 |
| Comércio | Graziotin | ON | CGRA3 | 21,61 | 28,35 | 20,12 | -1,32 | -2,88 | -1,73 | -1,77 | -8,04 | 1,74 | -16,37 | 59,59 | 43 | (0,360) | 0,44 | -6 | -11 | 0 |
| Comércio | P.Acucar-Cbd | PN | PCAR4 | 76,70 | 82,42 | 62,95 | -2,01 | -2,68 | -2,91 | 0,17 | -1,53 | 14,53 | -1,93 | 44,77 | 47 | (0,072) | 0,98 | - | - | - |
| Comércio | Natura | ON | NATU3 | 29,63 | 38,89 | 21,85 | -1,50 | -1,46 | -3,55 | -6,85 | -2,11 | 22,17 | -9,50 | 45,19 | 37 | (1,042) | 0,73 | - | - | - |
| Comércio | Imc S/A | ON | MEAL3 | 7,59 | 11,96 | 6,23 | -1,17 | -1,43 | -4,65 | -9,10 | -4,29 | 11,73 | -12,60 | 80,06 | 42 | (0,117) | - | 473 | -721 | 63 |
| Comércio | Graziotin | PN | CGRA4 | 21,98 | 28,87 | 20,82 | 3,19 | -0,72 | 3,10 | 0,59 | -3,26 | 3,13 | -19,46 | 72,69 | 50 | (0,522) | 0,62 | 116 | 108 | 3 |
| Comércio | Advanced-Dh | ON | ADHM3 | 1,60 | 2,89 | 1,40 | -0,62 | 0,00 | -1,84 | 14,29 | 0,00 | -27,27 | -21,57 | -35,44 | 50 | (0,032) | 0,93 | -0 | -3 | 0 |
| Comércio | B2W Digital | ON | BTOW3 | 28,35 | 32,25 | 12,15 | -1,29 | 0,07 | 10,57 | 10,44 | 5,39 | 122,35 | 38,29 | 105,79 | 58 | 0,773 | 1,32 | -9,909 | -1,454 | 1.123 |
| Comércio | Lojas Renner | ON | LREN3 | 30,09 | 38,59 | 25,48 | -1,89 | 0,64 | 5,58 | 7,51 | 2,45 | 5,30 | -14,47 | 70,82 | 55 | 0,202 | 0,84 | 3.675 | 25.316 | 3.594 |
| Comércio | Lojas Americ | ON | LAME3 | 13,11 | 16,98 | 11,11 | 0,31 | 1,24 | 5,47 | 9,52 | 1,24 | 5,59 | 0,45 | 5,50 | 62 | 0,042 | 0,82 | 5.315 | 3.729 | 799 |
| Comércio | BR Pharma | ON | BPHA3 | 1,54 | 6,85 | 1,26 | -2,53 | 1,32 | 3,36 | -2,53 | 4,05 | -69,86 | -57,69 | -18,75 | 51 | (0,032) | 1,45 | 9 | 2 | 2 |
| Comércio | Dufry AG | ON | DAGB33 | 504,00 | 566,00 | 425,60 | 1,00 | 2,86 | -2,14 | -2,14 | -1,95 | -2,98 | 5,06 | 21,19 | 50 | (6,470) | -0,10 | 379 | 253 | 31 |
| Comércio | Lojas Americ | PN | LAME4 | 17,51 | 20,69 | 14,06 | -0,57 | 3,92 | 8,83 | 14,59 | 5,04 | 16,19 | 3,18 | 0,44 | 66 | 0,189 | 0,73 | 9.088 | 11.064 | 2.567 |
| Comércio | Magaz Luiza | ON | MGLU3 | 127,74 | 129,49 | 41,42 | 1,67 | 4,96 | 4,07 | 6,61 | -0,20 | 226,25 | 59,69 | 511,03 | 62 | 3,532 | 1,31 | 379 | 253 | 31 |
| Comércio | Profarma | ON | PFRM3 | 5,11 | 9,44 | 3,63 | 0,79 | 9,19 | 19,67 | 21,67 | 12,31 | -34,78 | -28,31 | -9,12 | 79 | 0,181 | 0,92 | 292 | 376 | 22 |
| Comércio | RaiaDrogasil | ON | RADL3 | 75,20 | 91,89 | 59,37 | 0,60 | 11,62 | 10,40 | 8,96 | 13,25 | 8,78 | -17,73 | 51,33 | 75 | 2,113 | 0,40 | 75.995 | 21.475 | 3.381 |
| Comércio | Lojas Marisa | ON | AMAR3 | 4,46 | 10,16 | 3,71 | 3,96 | 13,20 | 16,45 | 11,22 | 16,15 | -23,76 | -38,48 | 21,64 | 71 | (0,136) | 1,39 | 1.932 | 918 | 262 |
| Comércio | Battistella | ON | BTTL3 | - | 15,99 | 2,90 | - | - | - | - | - | -70,18 | -18,92 | -64,11 | 35 | (0,338) | 0,41 | - | -1 | - |
| Comércio | Battistella | PN | BTTL4 | - | 13,00 | 2,63 | - | - | 15,00 | 14,18 | - | -68,89 | -10,31 | -55,13 | 57 | (0,348) | 0,54 | 0 | -6 | - |
| Comércio | P.Acucar-Cbd | ON | PCAR3 | - | 89,41 | 75,49 | - | - | - | - | - | - | - | - | 55 | - | - | - | - | - |
| Comércio | Dimed | ON | PNVL3 | - | 579,09 | 332,00 | - | - | - | - | - | - | - | -40,04 | 36 | - | 0,14 | - | 21 | - |
| Comércio | Lojas Hering | ON | LHER3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 47 | - | - | - | - | - |
| Comércio | Minasmaquinas | ON | MMAQ3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Comércio | Dimed | PN | PNVL4 | - | 380,79 | 248,04 | - | - | -4,94 | 0,00 | - | - | -27,02 | 48,39 | 22 | (35,723) | 0,27 | - | - | - |
| Comércio | Minasmaquinas | PN | MMAQ4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Comércio | Lojas Hering | PN | LHER4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 87 | - | - | - | - | - |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | Volume |
|-------------------|--------------|--------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------|---------|--------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 9dias | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 |
| Construção | Azevedo | PN | AZEV4 | 0,95 | 1,34 | 0,80 | -5,00 | -17,39 | 0,00 | 0,00 | -8,65 | -11,21 | -10,38 | 3,92 | 31 | (0,001) | -0,19 | -5 | 1 | 0 |
| Construção | JHSF Part | ON | JHSF3 | 1,11 | 2,47 | 0,98 | -1,77 | -7,50 | 0,00 | 0,00 | 0,91 | -42,19 | -36,57 | 24,11 | 43 | (0,035) | 1,42 | -81 | 90 | 24 |
| Construção | PDG Realt | ON | PDGR3 | 0,85 | 2,96 | 0,83 | 1,19 | -6,59 | -16,67 | -26,72 | -15,00 | -58,94 | -62,56 | 90,76 | 17 | (0,154) | 2,08 | -228 | | |
| Construção | Gafisa | ON | GFSA3 | 10,28 | 20,88 | 9,26 | -1,44 | -3,66 | -10,84 | -17,36 | -0,58 | -3,03 | -49,76 | 30,70 | 36 | (0,708) | 1,04 | -480 | -1.153 | 102 |
| Construção | Rossi Resid | ON | RSID3 | 4,39 | 8,50 | 4,27 | -1,35 | -2,01 | 0,00 | -11,31 | -1,79 | -40,99 | -38,94 | 166,30 | 35 | (0,375) | 2,09 | 284 | 328 | 11 |
| Construção | Cr2 | ON | CRDE3 | 0,87 | 1,66 | 0,81 | 2,35 | -1,14 | -2,25 | -6,45 | -1,14 | -35,07 | -41,22 | 5,71 | 48 | (0,066) | 0,54 | 4 | -2 | 1 |
| Construção | Cyrela Realt | ON | CYRE3 | 11,62 | 15,33 | 9,80 | -2,19 | 0,26 | 8,60 | 15,62 | 5,64 | 5,12 | -8,56 | 29,65 | 59 | 0,125 | 1,01 | -3.375 | 59 | 560 |
| Construção | Eztec | ON | EZTC3 | 17,23 | 25,24 | 15,44 | -2,10 | 1,89 | 7,42 | 7,62 | 6,82 | 3,61 | -18,35 | 64,36 | 58 | (0,146) | 0,93 | 3.846 | 1.665 | 136 |
| Construção | Even | ON | EVEN3 | 3,80 | 6,48 | 3,53 | -1,81 | 2,15 | 0,26 | -1,55 | 4,11 | -13,64 | -33,80 | 55,14 | 47 | (0,103) | 0,84 | 248 | -20 | 66 |
| Construção | Joao Fortes | ON | JFEN3 | 2,78 | 11,90 | 2,45 | 0,00 | 2,21 | -2,46 | 2,96 | 2,21 | -73,52 | -58,51 | -60,76 | 40 | (0,493) | - | 2 | 0 | 0 |
| Construção | Rni | ON | RJNI3 | 3,77 | 6,74 | 3,18 | 4,14 | 3,29 | 9,59 | -12,33 | 7,71 | -33,63 | -38,70 | 12,84 | 53 | (0,298) | 0,71 | 593 | 294 | 4 |
| Construção | MRV | ON | MRVE3 | 13,32 | 15,86 | 11,26 | 1,45 | 5,30 | 9,18 | 13,07 | 10,63 | 1,16 | -6,91 | 43,68 | 74 | 0,058 | 0,94 | | | |
| Construção | Helbor | ON | HBOR3 | 1,17 | 2,76 | 0,89 | 1,74 | 8,33 | 28,57 | 20,62 | 27,17 | -48,09 | -40,31 | 32,69 | 81 | 0,019 | 1,34 | 478 | 685 | 33 |
| Construção | Direcional | ON | DIRR3 | 6,80 | 6,86 | 5,09 | 1,04 | 8,97 | 18,67 | 21,21 | 14,09 | 19,93 | 20,35 | 23,90 | 86 | 0,273 | 1,07 | 5.706 | 3.258 | 411 |
| Construção | Priner | ON | PRNR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Construção | Inter SA | ON | INNT3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Construção | Const A Lind | ON | CALI3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 57 | - | - | - | - | - |
| Construção | Azevedo | ON | AZEV3 | - | 2,48 | 2,47 | - | - | - | - | - | - | - | - | 50 | - | - | - | - | - |
| Construção | Const A Lind | PN | CALI4 | - | 96,73 | 87,05 | - | - | - | - | - | - | - | - | 42 | - | - | - | - | - |
| Construção | BR Home | ON | HCBR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Construção | Mendes Jr | PNA | MEND5 | - | 6,99 | 3,51 | - | - | - | - | - | - | - | -20,22 | 48 | (0,648) | - | - | - | - |
| Construção | Mendes Jr | PNB | MEND6 | - | 5,50 | 3,51 | - | - | - | - | - | - | - | -19,68 | 25 | (1,075) | - | - | - | - |
| Construção | Mendes Jr | ON | MEND3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Eletroeletrônicos | IGB S/A | ON | IGBR3 | 1,14 | 1,70 | 0,64 | 4,59 | -4,20 | 11,76 | 34,12 | 8,57 | -6,56 | -0,87 | -16,06 | 60 | 0,083 | 0,49 | -1 | 9 | 1 |
| Eletroeletrônicos | Positivo Tec | ON | POSJ3 | 2,49 | 4,04 | 2,16 | 1,63 | 0,40 | 6,41 | 9,69 | 7,33 | -33,42 | -19,94 | 12,26 | 59 | (0,074) | 1,29 | 33 | 24 | 7 |
| Eletroeletrônicos | Itautec | ON | ITEC3 | - | 15,71 | 15,08 | - | - | - | - | - | - | -3,40 | - | 44 | (0,751) | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | AES Elpa | ON | AELP3 | 2,09 | 6,43 | 1,42 | -7,11 | -17,39 | 46,15 | 22,94 | - | -64,58 | -58,28 | -61,49 | 50 | 0,049 | 1,33 | -16 | 0 | 1 |
| Energia Elétrica | Renova | ON | RNEW3 | 0,68 | 3,37 | 0,63 | -1,45 | -6,85 | -4,23 | 4,62 | 3,03 | -76,55 | -71,19 | - | 44 | (0,026) | - | -1 | 6 | 0 |
| Energia Elétrica | Renova | UNT N2 | RNEW11 | 1,81 | 9,64 | 1,70 | 0,00 | -5,24 | 5,85 | 2,84 | 4,62 | -76,37 | -70,13 | 1,00 | 47 | (0,082) | 0,55 | -7 | 12 | 2 |
| Energia Elétrica | Light S/A | ON | LIGT3 | 11,26 | 24,86 | 10,30 | -2,09 | -3,76 | 0,45 | -0,62 | 0,09 | -53,85 | -31,97 | -3,86 | 38 | (0,390) | 1,50 | 1.159 | 3.465 | 140 |
| Energia Elétrica | Equatorial | ON | EQTL3 | 57,15 | 72,84 | 54,80 | 0,26 | -3,56 | -3,15 | -3,40 | 0,65 | 2,48 | -11,43 | 21,91 | 40 | (1,065) | 0,55 | -30.768 | -23.412 | 1.740 |
| Energia Elétrica | Celesc | PN | CLSC4 | - | 35,30 | 18,45 | - | -2,60 | 0,21 | 2,37 | -0,18 | 38,16 | 6,80 | 70,55 | 43 | (0,268) | 0,61 | -58 | -36 | |
| Energia Elétrica | AES Tiete E | ON | TIET3 | 2,05 | 3,11 | 1,90 | -2,38 | -2,38 | 6,22 | 0,99 | 3,54 | -24,45 | -18,38 | -8,37 | 51 | 0,012 | - | -68 | -23 | 1 |
| Energia Elétrica | Energisa | ON | ENGI3 | 9,02 | 11,04 | 6,18 | - | -1,96 | 2,97 | -0,33 | 1,12 | 44,74 | - | - | 50 | (0,109) | 0,69 | -1 | -1 | 0 |
| Energia Elétrica | AES Tiete E | PN | TIET4 | 2,02 | 2,94 | 1,89 | -2,42 | -1,94 | 3,59 | 1,51 | 3,59 | -26,03 | -19,55 | 1,84 | 52 | 0,004 | - | -165 | -50 | 4 |
| Energia Elétrica | Eletropaulo | ON | ELPL3 | 31,80 | 45,10 | 13,50 | -2,06 | -1,76 | -29,43 | -29,49 | -24,32 | 136,43 | 94,50 | -34,00 | 27 | (3,302) | - | -508 | -2.197 | 41 |
| Energia Elétrica | Renova | PN | RNEW4 | 0,58 | 3,13 | 0,51 | 1,75 | -1,69 | 11,54 | 5,45 | 5,45 | -75,63 | -68,31 | - | 55 | (0,023) | - | 3 | 14 | 1 |
| Energia Elétrica | Alupar | UNT N2 | ALUP11 | 15,51 | 18,87 | 14,59 | 0,00 | -1,46 | 2,72 | 0,91 | 2,04 | -12,32 | -13,36 | 10,83 | 50 | (0,016) | 0,69 | -725 | 2.467 | 173 |
| Energia Elétrica | AES Tiete E | UNT N2 | TIET11 | 10,13 | 14,51 | 9,41 | -1,17 | -1,17 | 4,97 | 1,81 | 4,97 | -26,07 | -18,36 | -3,28 | 53 | 0,032 | - | 1.213 | 2.113 | 140 |
| Energia Elétrica | Energisa Mt | PN | ENMT4 | - | 16,48 | 7,90 | - | -0,67 | -9,59 | -3,56 | -9,42 | - | - | - | 58 | 2,148 | - | 50 | 36 | |
| Energia Elétrica | Energisa Mt | ON | ENMT3 | 15,00 | 17,30 | 8,18 | 0,67 | 0,00 | -9,09 | -3,04 | -11,76 | - | - | - | 46 | 0,494 | - | 213 | 109 | 0 |
| Energia Elétrica | Rede Energia | ON | REDE3 | 5,68 | 5,69 | 2,29 | 0,00 | 0,00 | 3,27 | 6,17 | 0,00 | 96,35 | 96,35 | 25,21 | 70 | 0,115 | 0,21 | 0 | 8 | 0 |
| Energia Elétrica | Alupar | ON | ALUP3 | 6,38 | 8,39 | 5,52 | - | 0,00 | 9,81 | 3,24 | 3,74 | -4,84 | -18,07 | 0,98 | 58 | (0,122) | - | 2 | 5 | 0 |
| Energia Elétrica | Energias BR | ON | ENBR3 | 13,81 | 15,60 | 12,29 | -0,58 | 0,07 | -2,61 | 6,23 | -0,43 | -2,19 | 2,34 | 5,42 | 51 | 0,158 | 0,59 | 7.654 | 4.345 | 477 |
| Energia Elétrica | CPFL Energia | ON | CPFE3 | 22,09 | 27,33 | 17,53 | 0,18 | 0,68 | 1,28 | 2,65 | 1,94 | -16,48 | 15,46 | -22,58 | 58 | (0,157) | 0,72 | 1.363 | -1.178 | 115 |
| Energia Elétrica | Emae | PN | EMAE4 | 13,40 | 13,40 | 7,00 | 0,00 | 0,83 | 38,14 | 35,22 | 24,07 | 41,32 | 59,80 | 11,31 | 88 | 1,340 | 0,40 | 2 | 42 | 0 |
| Energia Elétrica | Cemig | ON | CMIG3 | 7,08 | 9,15 | 5,95 | -0,70 | 1,00 | 14,38 | 14,38 | 7,27 | -19,69 | 10,89 | -16,73 | 65 | 0,166 | 1,32 | 1.244 | 2.489 | 120 |
| Energia Elétrica | Coelba | ON | CEEB3 | - | 25,00 | 19,42 | - | 1,21 | - | - | - | 13,64 | 6,66 | - | 72 | 0,465 | - | 3 | | |
| Energia Elétrica | Eletrobras | PNB | ELET6 | 17,05 | 30,07 | 13,31 | 2,46 | 1,25 | 13,14 | 13,59 | 25,83 | -3,40 | -24,89 | -5,31 | 59 | (0,088) | 1,44 | -3.796 | 190 | 639 |
| Energia Elétrica | Cemig | PN | CMIG4 | 7,85 | 8,45 | 5,95 | -0,38 | 1,55 | 14,43 | 15,44 | 7,53 | -4,37 | 21,45 | -5,57 | 67 | 0,223 | 1,31 | 13.432 | 29.596 | 1.980 |
| Energia Elétrica | Eneva | ON | ENEV3 | 11,90 | 16,39 | 11,34 | -0,83 | 1,80 | -0,42 | -7,32 | 0,00 | -12,88 | -14,39 | 16,81 | 50 | (0,364) | 0,79 | -214 | -235 | 45 |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | Volume |
|------------------|-------------------------|--------|----------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------|---------|--------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 90dias | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 |
| Energia Elétrica | Eletrobras | ON | ELET3 | 14,86 | 25,55 | 11,75 | 1,50 | 2,27 | 15,73 | 14,31 | 21,90 | 1,85 | -23,16 | -15,21 | 60 | (0,049) | 1,68 | 28.428 | 14.546 | 1.340 |
| Energia Elétrica | Energisa | UNT N2 | ENG111 | 30,29 | 35,07 | 23,12 | 2,43 | 2,40 | -1,01 | -1,66 | 3,56 | 29,08 | 12,66 | 50,51 | 58 | (0,483) | 0,59 | 4.071 | -1.855 | 947 |
| Energia Elétrica | CPFL Renovav | ON | CPRE3 | 16,18 | 16,68 | 12,62 | 2,80 | 2,41 | 0,37 | -0,12 | 1,76 | 26,37 | 21,26 | 14,20 | 57 | (0,031) | 0,22 | 12 | 4 | 2 |
| Energia Elétrica | Cesp | ON | CESP3 | 14,13 | 14,50 | 10,72 | -1,19 | 4,67 | 9,53 | 11,35 | 6,24 | 1,20 | 27,53 | -8,18 | 65 | 0,413 | 0,84 | 29 | 14 | 3 |
| Energia Elétrica | Ger Paranap | PN | GEP4 | 39,50 | 44,10 | 29,60 | 1,28 | 5,33 | 9,72 | 10,03 | 6,76 | 33,54 | 2,40 | 22,17 | 80 | 0,383 | 0,30 | 6 | 5 | 0 |
| Energia Elétrica | Engie Brasil | ON | EGIE3 | 36,21 | 39,14 | 31,62 | -0,19 | 5,66 | 6,50 | 5,85 | 5,78 | 13,44 | 4,71 | 9,61 | 74 | 0,103 | 0,49 | 13.669 | 10.150 | 352 |
| Energia Elétrica | Cesp | PNB | CESP6 | 17,83 | 18,22 | 11,84 | -1,65 | 7,41 | 9,72 | 13,21 | 8,99 | 13,67 | 35,37 | 0,51 | 70 | 0,630 | 0,84 | 22.341 | 7.723 | 216 |
| Energia Elétrica | Alupar | PN | ALUP4 | - | 8,29 | 3,90 | - | - | - | 2,95 | -3,40 | -17,65 | -12,11 | 24,93 | 46 | (0,035) | - | -3 | -1 | - |
| Energia Elétrica | Celipa | PNA | CELP5 | - | 2,42 | 1,53 | - | - | 5,19 | 2,53 | - | -29,08 | -29,08 | -0,09 | 36 | (0,180) | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celipa | ON | CELP3 | 1,79 | 1,99 | 1,52 | 2,29 | - | 11,87 | 15,48 | -0,56 | -6,25 | 2,60 | -20,10 | 64 | 0,019 | 0,36 | -1 | 0 | - |
| Energia Elétrica | Eletropar | ON | LIPR3 | - | 66,16 | 46,38 | - | - | 1,85 | 2,80 | - | - | 9,90 | -1,36 | 51 | (0,049) | - | 4 | - | - |
| Energia Elétrica | Cesp | PNA | CESP5 | - | 23,00 | 15,20 | - | - | 4,55 | 11,92 | - | 38,29 | 24,46 | 3,63 | 69 | 1,721 | 0,52 | 8 | 13 | - |
| Energia Elétrica | Emae | ON | EMAE3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Elektro | ON | EKTR3 | - | 22,00 | 18,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 56 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Cosern | ON | CSRN3 | - | 20,35 | 16,31 | - | - | - | - | - | 0,28 | 0,95 | 34,52 | 48 | 0,290 | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Rede Energia | PN | REDE4 | - | 2,94 | 2,76 | - | - | - | - | - | - | - | - | 63 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ger Paranap | ON | GEP3 | - | 39,37 | 27,01 | - | - | - | 4,39 | 6,00 | 27,35 | -5,46 | 21,96 | 53 | (0,588) | - | -8 | -12 | - |
| Energia Elétrica | Neoenergia | ON | NEOE3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Equatorial Transmissora | ON | 24457 ON | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Eletrobras | PNA | ELET5 | - | 28,00 | 21,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 55 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Energisa | PN | ENG14 | 5,16 | 7,07 | 3,74 | - | - | -1,71 | -1,71 | 0,78 | 24,18 | 18,20 | 23,50 | 44 | (0,151) | 0,56 | -1 | 1 | 0 |
| Energia Elétrica | Celpe | PNB | CEPE6 | - | 16,25 | 13,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | 49 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celgpar | ON | GPAR3 | - | 14,00 | 9,99 | - | - | - | - | - | - | - | - | 53 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Cosern | PNB | CSRN6 | - | 16,35 | 13,10 | - | - | - | - | - | - | - | - | 97 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ampla Energ | ON | CBEE3 | - | 45,60 | 18,13 | - | - | - | - | - | - | -16,28 | -21,05 | 50 | (1,062) | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceee-D | PN | CEED4 | - | 35,00 | 24,45 | - | - | - | - | - | - | - | - | 40 | (4,666) | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceb | PNA | CEBR5 | - | 35,00 | 22,66 | - | - | - | - | - | - | - | - | 63 | 2,701 | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Cemar | PNB | ENMA6B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceee-D | ON | CEED3 | - | 38,22 | 27,80 | - | - | - | - | - | - | - | - | 33 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celpe | ON | CEPE3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 96 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | 524 Particip | ON | QVQP3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Cemar | PNA | ENMA5B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceee-Gt | ON | EEEL3 | - | 170,00 | 114,32 | - | - | - | - | - | - | - | - | 54 | - | 0,24 | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celipa | PNB | CELP6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 68 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Coelce | PNB | COCE6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 93 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Elektro | PN | EKTR4 | - | 23,50 | 17,50 | - | - | - | - | - | - | - | 23,92 | 62 | - | - | - | -8 | - |
| Energia Elétrica | Afluente T | ON | AFLT3 | 6,11 | 8,00 | 3,63 | - | - | - | - | - | 66,41 | 24,35 | 92,89 | 32 | 0,467 | - | - | - | 0 |
| Energia Elétrica | Cemar | ON | ENMA3B | 29,90 | 35,21 | 20,94 | 0,00 | - | - | -6,56 | - | 25,77 | - | - | 51 | 0,929 | 0,35 | - | - | 0 |
| Energia Elétrica | Bonaire Part | ON | BNPA3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Cosern | PNA | CSRN5 | - | 20,76 | 13,28 | - | - | - | - | - | - | - | - | 78 | 4,335 | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celpe | PNA | CEPE5 | - | 15,28 | 12,97 | - | - | - | - | - | - | -6,65 | -8,53 | 42 | (0,214) | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Coelba | PNA | CEEB5 | - | 24,49 | 21,55 | - | - | - | - | - | - | - | - | 48 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceb | PNB | CEBR6 | - | 29,00 | 21,33 | - | - | - | -3,45 | - | 12,91 | 12,91 | - | 64 | 1,645 | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celipa | PNC | CELP7 | - | 2,50 | 1,74 | - | - | - | - | - | - | - | - | 70 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Coelba | PNB | CEEB6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Coelce | ON | COCE3 | - | 53,88 | 41,15 | - | - | - | - | - | - | - | - | 65 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceb | ON | CEBR3 | - | 31,76 | 23,86 | - | - | - | - | - | - | - | - | 43 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Copel | PNA | CPLE5 | - | 27,51 | 27,51 | - | - | - | - | - | - | - | - | 80 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celesc | ON | CLSC3 | - | 36,00 | 23,68 | - | - | - | - | - | - | - | - | 71 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceee-Gt | PN | EEEL4 | - | 144,12 | 103,59 | - | - | - | - | - | - | - | - | 72 | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Equatorial Transmissora | ON | 24481 ON | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | | Volume |
|--------------------|--------------|------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------|---------|--------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------------|--------------|----------------|----------------|--------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 9dias | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 | |
| Finanças e Seguros | Banestes | PN | BEE54 | 3,51 | 4,47 | 3,21 | -5,39 | -3,31 | 0,67 | -1,03 | -1,86 | 8,76 | -5,94 | 52,48 | 41 | (0,034) | 0,49 | 4 | 2 | | |
| Finanças e Seguros | BR Insurance | ON | BRIN3 | 13,59 | 17,76 | 8,95 | -2,09 | -1,81 | -10,00 | -6,60 | -7,55 | -19,54 | 11,12 | -39,31 | 28 | (0,607) | 0,76 | -60 | -104 | 9 | |
| Finanças e Seguros | Banese | PN | BGIP4 | 38,76 | 42,75 | 25,40 | -0,05 | -0,41 | -0,49 | 2,00 | -3,34 | 51,48 | 10,31 | 187,14 | 48 | (0,337) | 0,07 | -20 | 4 | 1 | |
| Finanças e Seguros | Banco Pan | PN | BPAN4 | 1,75 | 2,34 | 1,60 | 1,74 | 0,00 | 2,94 | 8,02 | 2,94 | -2,28 | -3,32 | 44,96 | 58 | 0,003 | 0,64 | -5 | 1 | 2 | |
| Finanças e Seguros | Banrisul | ON | BRSR3 | 16,48 | 29,89 | 13,12 | 1,23 | 0,00 | 15,97 | 24,85 | 0,00 | -3,59 | -35,30 | 140,68 | 65 | 0,220 | 1,21 | 13 | 33 | 1 | |
| Finanças e Seguros | Ppila | UNT | PPLA11 | 1,16 | 9,18 | 1,05 | 0,00 | 0,00 | 0,87 | -0,85 | 0,00 | -75,21 | -13,43 | - | 42 | (0,018) | - | 18 | 10 | 0 | |
| Finanças e Seguros | Merc Brasil | ON | BMEB3 | 6,15 | 9,50 | 5,00 | - | 0,00 | 0,00 | 2,50 | 0,00 | -1,13 | -5,24 | 24,81 | 67 | (0,025) | 0,62 | | 5 | 3 | |
| Finanças e Seguros | Banestes | ON | BEE53 | 3,47 | 4,24 | 3,16 | 0,00 | 1,76 | -0,17 | 1,87 | 2,47 | 9,60 | -1,01 | 45,38 | 53 | (0,041) | 0,52 | 8 | 0 | 1 | |
| Finanças e Seguros | Nord Brasil | ON | BNBR3 | 36,69 | 43,73 | 24,54 | - | 1,92 | - | -3,35 | -2,91 | 53,92 | 2,05 | 57,53 | 47 | (0,339) | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Merc Brasil | PN | BMEB4 | 5,45 | 5,84 | 4,11 | 2,44 | 2,64 | 6,24 | 6,86 | -1,62 | 30,21 | 21,89 | 26,99 | 57 | 0,039 | 0,38 | -3 | -5 | 0 | |
| Finanças e Seguros | Abc Brasil | PN | ABCB4 | 15,59 | 19,17 | 13,95 | 1,10 | 2,70 | 6,60 | 6,32 | 7,94 | 0,99 | -1,42 | 34,69 | 70 | 0,057 | 1,12 | 3.407 | 1.062 | 233 | |
| Finanças e Seguros | Banrisul | PNB | BRSR6 | 15,42 | 21,46 | 12,24 | 0,46 | 2,80 | 6,20 | 15,07 | 4,54 | 14,48 | 8,44 | 51,15 | 63 | (0,142) | 1,81 | 3.111 | 2.714 | 195 | |
| Finanças e Seguros | Bradesco | ON | BBDC3 | 25,95 | 36,42 | 22,16 | 0,78 | 3,02 | 11,53 | 12,10 | 7,27 | -1,15 | -9,98 | 25,61 | 68 | (0,095) | 1,29 | 3.407 | 1.062 | 233 | |
| Finanças e Seguros | Pine | PN | PINE4 | 2,65 | 3,68 | 2,41 | -1,85 | 3,11 | -1,85 | 6,00 | 3,52 | -15,87 | -24,29 | -11,62 | 53 | (0,030) | 0,74 | -4 | -33 | 2 | |
| Finanças e Seguros | Bradesco | PN | BBDC4 | 29,20 | 37,76 | 24,50 | 0,45 | 3,66 | 12,75 | 14,33 | 9,40 | 12,40 | -4,06 | 33,46 | 71 | 0,170 | 1,41 | 94.028 | 38.367 | 9.238 | |
| Finanças e Seguros | BBSeguridade | ON | BBSE3 | 25,60 | 31,53 | 23,61 | 1,63 | 4,07 | 4,49 | 3,81 | 4,66 | -6,56 | -7,24 | 6,87 | 71 | (0,207) | 0,90 | 47.672 | 24.722 | 1.497 | |
| Finanças e Seguros | Brasil | ON | BBAS3 | 30,79 | 43,79 | 24,14 | -1,09 | 4,51 | 14,63 | 23,16 | 7,47 | 8,50 | -1,54 | 16,85 | 65 | 0,517 | 2,01 | 9.666 | 75.311 | 9.137 | |
| Finanças e Seguros | Santander BR | PN | SANB4 | 14,60 | 17,47 | 9,34 | 0,00 | 4,58 | 6,43 | 0,95 | 5,67 | 50,28 | 16,81 | 42,61 | 63 | (0,213) | 0,77 | 25 | -11 | 2 | |
| Finanças e Seguros | ItauUnibanco | PN | ITUB4 | 44,10 | 53,25 | 34,38 | -0,36 | 4,80 | 11,91 | 14,71 | 9,36 | 24,75 | 8,42 | 30,57 | 75 | 0,469 | 1,26 | 335.946 | 209.404 | 13.890 | |
| Finanças e Seguros | ItauUnibanco | ON | ITUB3 | 38,77 | 45,74 | 30,30 | 0,52 | 5,32 | 10,63 | 11,94 | 8,04 | 24,74 | 8,45 | 31,11 | 74 | 0,279 | 1,13 | 781 | 476 | 82 | |
| Finanças e Seguros | Santander BR | UNT | SANB11 | 31,49 | 40,58 | 23,52 | -0,03 | 5,71 | 8,76 | 6,99 | 8,05 | 25,00 | 3,72 | 14,26 | 65 | (0,465) | 1,00 | 16.690 | 5.116 | 1.381 | |
| Finanças e Seguros | Btgp Banco | UNT | BPAC11 | 19,90 | 23,72 | 13,57 | 0,15 | 5,85 | 9,04 | 12,43 | 7,57 | 35,07 | 8,68 | - | 74 | 0,165 | - | 8.659 | 3.406 | 546 | |
| Finanças e Seguros | B3 | ON | B3SA3 | 23,50 | 27,02 | 18,71 | -1,34 | 8,05 | 14,84 | 20,06 | 14,91 | 18,17 | 4,70 | 40,96 | 75 | 0,741 | 1,16 | 188.713 | 66.022 | 10.867 | |
| Finanças e Seguros | Santander BR | ON | SANB3 | 16,95 | 24,40 | 13,66 | -0,18 | 8,10 | 11,68 | 15,47 | 13,17 | 9,95 | -4,39 | -0,26 | 66 | (0,198) | 1,13 | 35 | 29 | 1 | |
| Finanças e Seguros | Irbbrasil Re | ON | IRBR3 | 52,15 | 53,24 | 25,75 | -0,67 | 8,53 | 10,07 | 3,86 | 7,86 | - | 59,50 | - | 73 | 1,045 | - | 17.337 | 7.993 | 980 | |
| Finanças e Seguros | Porto Seguro | ON | PSSA3 | 43,91 | 48,12 | 28,00 | 2,86 | 8,98 | 12,96 | 14,55 | 7,94 | 50,89 | 27,71 | 41,30 | 72 | 0,441 | 0,77 | 11.903 | 9.117 | 684 | |
| Finanças e Seguros | Inter Banco | PN | BIDI4 | 16,35 | 18,82 | 13,52 | 8,42 | 19,08 | 17,58 | 7,90 | 14,24 | - | - | - | 76 | (0,362) | - | 589 | 1.673 | 79 | |
| Finanças e Seguros | Indusval | PN | IDVL4 | 0,76 | 2,65 | 0,44 | 24,59 | 43,40 | 38,18 | 35,71 | 46,15 | -52,20 | -35,04 | -15,83 | 80 | 0,002 | 0,77 | 128 | 59 | 26 | |
| Finanças e Seguros | Merc Invest | PN | BMIN4 | - | 65,45 | 10,35 | - | - | -4,39 | 0,93 | 0,00 | -76,55 | -35,48 | -35,59 | 43 | (1,454) | 1,01 | | | | |
| Finanças e Seguros | Indusval | ON | IDVL3 | - | 3,24 | 1,13 | - | - | 12,50 | 12,50 | 0,00 | -20,59 | 9,76 | -11,51 | 55 | (0,044) | - | | -2 | | |
| Finanças e Seguros | Alfa Invest | ON | BRIV3 | - | 8,00 | 4,40 | - | - | 11,52 | 12,50 | - | 15,25 | -8,88 | - | 55 | (0,252) | 0,12 | -2 | 2 | | |
| Finanças e Seguros | Alfa Financ | PN | CRIV4 | 5,09 | 5,99 | 3,68 | 2,62 | - | 0,59 | 2,00 | -0,59 | 36,17 | 10,12 | 41,66 | 54 | 0,014 | 0,35 | -3 | -0 | 0 | |
| Finanças e Seguros | Alfa Invest | PN | BRIV4 | 6,36 | 7,85 | 5,66 | - | - | 5,30 | 4,43 | 0,16 | 10,17 | 5,81 | 18,29 | 52 | 0,063 | 0,24 | 12 | -1 | 0 | |
| Finanças e Seguros | Finansinos | ON | FNCN3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Merc Financ | ON | MERC3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 41 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Pine | ON | PINE3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Merc Invest | ON | BMIN3 | - | 92,00 | 37,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 18 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Merc Financ | PN | MERC4 | - | 8,00 | 4,37 | - | - | -0,14 | -0,29 | 0,00 | 52,85 | 22,78 | - | 53 | 0,202 | - | | -1 | | |
| Finanças e Seguros | Amazonia | ON | BAZA3 | - | 27,30 | 22,30 | - | - | -2,87 | -3,04 | -5,11 | -15,23 | -8,52 | -9,15 | 36 | (0,916) | 0,38 | | | | |
| Finanças e Seguros | Btgp Banco | ON | BPAC3 | - | 9,74 | 7,02 | - | - | - | - | - | - | - | - | 33 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Btgp Banco | PNA | BPAC5 | - | 8,00 | 5,62 | - | - | 2,42 | - | -0,29 | - | - | - | 47 | (0,167) | - | | 1 | | |
| Finanças e Seguros | BRB Banco | PN | BSLI4 | - | 38,29 | 20,61 | - | - | - | - | - | - | - | - | 73 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Banco Pan | ON | BPAN3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Banpara | ON | BPAR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Banrisul | PNA | BRSR5 | - | 29,39 | 17,65 | - | - | - | - | - | - | - | - | 39 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | BRB Banco | ON | BSLI3 | - | 37,42 | 27,22 | - | - | - | - | - | - | - | - | 94 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Banese | ON | BGIP3 | - | 46,80 | 28,18 | - | - | - | - | - | - | - | 138,89 | 68 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Betapart | ON | BETP3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Máquinas Indust | Inds Romi | ON | ROMI3 | 6,75 | 11,02 | 3,48 | -1,75 | 14,02 | 19,89 | 16,58 | 22,95 | 91,98 | -7,75 | 205,23 | 72 | 0,128 | 1,04 | 360 | 153 | 25 | |
| Máquinas Indust | Bardella | PN | BDLL4 | - | 38,00 | 18,00 | - | - | -4,05 | -10,98 | -4,00 | -46,32 | -38,70 | -18,44 | 29 | (1,848) | 0,35 | 1 | -0 | | |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | Volume |
|------------------|--------------|--------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------|---------|--------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 9dias | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 |
| Máquinas Indust | Metalfrio | ON | FRIO3 | - | 55,00 | 32,00 | - | - | - | 10,47 | - | 48,44 | 13,10 | 62,79 | 61 | (0,815) | 1,14 | | | |
| Máquinas Indust | Nordon Met | ON | NORD3 | - | 5,99 | 1,80 | - | - | - | - | - | - | - | - | 26 | - | - | | | |
| Máquinas Indust | Bardella | ON | BDLL3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 47 | - | - | | | |
| Mineração | MMX Miner | ON | MMXM3 | 2,40 | 4,86 | 2,17 | - | -2,04 | 3,00 | 2,56 | 0,00 | -34,78 | -18,92 | -46,67 | 51 | (0,080) | 1,22 | | | |
| Mineração | Magnesita SA | ON | MAGG3 | 62,74 | 70,79 | 32,88 | 0,38 | -0,76 | -1,92 | -2,35 | -1,04 | 80,24 | 24,48 | 131,32 | 43 | (0,755) | 0,20 | -774 | -120 | 208 |
| Mineração | Ccx Carvao | ON | CCXC3 | 4,75 | 19,60 | 4,37 | 6,74 | 3,04 | -5,00 | -5,00 | -2,86 | -54,76 | -24,60 | -56,55 | 47 | (0,576) | 0,52 | -2 | 4 | 2 |
| Mineração | Litel | ON | LTEL3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Mineração | Litel | PNA | LTEL5B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Mineração | Litel | PRB | LTEL11B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Minerais não Met | Portobello | ON | PTBL3 | 4,24 | 6,35 | 3,25 | 7,89 | 8,72 | 13,07 | 13,07 | 13,67 | 24,63 | -20,68 | 175,91 | 77 | (0,037) | 0,80 | 757 | 264 | 101 |
| Minerais não Met | Eternit | ON | ETER3 | 0,82 | - | 0,36 | 0,00 | 22,39 | 57,69 | 86,36 | 54,72 | -28,07 | -10,87 | -30,30 | 88 | 0,098 | 0,85 | 1.388 | 843 | 33 |
| Minerais não Met | Nadir Figuei | PN | NAFG4 | - | 19,01 | 12,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | 82 | - | - | | | |
| Minerais não Met | Nadir Figuei | ON | NAFG3 | - | 26,39 | 14,79 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Sanepar | PN | SAPR4 | 8,62 | 11,37 | 8,04 | 0,47 | -4,22 | 1,19 | -1,27 | -0,39 | -13,08 | -21,25 | 15,60 | 43 | (0,069) | 0,90 | -543 | 123 | 67 |
| Outros | Aliansce | ON | ALSC3 | 15,56 | 19,57 | 12,94 | -2,81 | -3,89 | 13,58 | 12,02 | 4,85 | -2,56 | -13,14 | 24,84 | 57 | 0,404 | 0,96 | -904 | 5.253 | 253 |
| Outros | Bk Brasil | ON | BKBR3 | 15,16 | 18,05 | 14,99 | -2,38 | -3,44 | -4,95 | -3,93 | -4,77 | - | -13,37 | - | 29 | (0,279) | - | -1.990 | -1.549 | 34 |
| Outros | Sanepar | UNT N2 | SAPR11 | 45,98 | 58,75 | 43,09 | -1,10 | -3,32 | 0,19 | -0,48 | 0,30 | - | -18,27 | - | 42 | (0,686) | - | -4.710 | 2.508 | 148 |
| Outros | Hypera | ON | HYPE3 | 27,64 | 37,57 | 25,12 | 2,33 | -3,15 | 0,16 | 5,23 | 0,85 | -1,00 | -20,16 | 47,55 | 50 | (0,184) | 0,62 | -30.278 | -20.369 | 1.508 |
| Outros | BR Brokers | ON | BRBK3 | 0,35 | 1,35 | 0,34 | -5,41 | -2,78 | -18,60 | -18,60 | -10,26 | -69,57 | -64,65 | -32,90 | 29 | (0,033) | 1,14 | 2 | -765 | 34 |
| Outros | Omega Ger | ON | OMGE3 | 16,30 | 18,65 | 14,50 | 2,58 | -2,69 | 5,03 | 4,15 | 0,62 | - | -6,36 | - | 54 | 0,078 | - | | | |
| Outros | GPC Part | ON | GPCP3 | 11,00 | 19,00 | 10,50 | 0,00 | -2,65 | -13,73 | -13,39 | -8,33 | -8,33 | -32,64 | -30,54 | 38 | (0,599) | 0,40 | -14 | -5 | 0 |
| Outros | Qualicorp | ON | QUAL3 | 19,27 | 36,89 | 15,81 | -1,13 | -2,63 | 10,11 | 12,23 | 4,39 | -34,95 | -35,57 | 69,27 | 56 | 0,285 | 0,85 | 3.801 | 1.948 | 845 |
| Outros | Alliar | ON | AALR3 | 13,12 | 18,04 | 12,01 | 1,86 | -2,60 | 1,31 | 1,39 | 0,31 | -26,21 | -11,35 | 1,02 | 51 | (0,083) | - | -964 | 81 | 21 |
| Outros | Bradespar | ON | BRAP3 | 25,60 | 32,00 | 17,24 | -0,78 | -1,92 | 5,35 | 4,79 | 0,99 | 44,75 | 7,40 | 108,70 | 51 | (0,460) | 1,68 | 12 | -28 | 4 |
| Outros | Generalshopp | ON | GSHP3 | 3,76 | 6,60 | 3,60 | 0,27 | -1,05 | -2,34 | -1,05 | -2,34 | -18,79 | -34,15 | 43,11 | 39 | (0,273) | 1,00 | 17 | 2 | |
| Outros | Multipus | ON | MPLU3 | 28,52 | 38,95 | 23,77 | 1,17 | -0,97 | -1,18 | 2,59 | -2,50 | -22,67 | -15,04 | 13,42 | 51 | 0,194 | 0,54 | | | |
| Outros | Sabesp | ON | S BSP3 | 24,24 | 38,36 | 21,96 | 1,30 | -0,25 | 4,44 | 5,30 | 4,08 | -26,13 | -27,29 | 23,79 | 60 | (0,584) | 0,82 | 5.936 | 1.491 | 820 |
| Outros | Bradespar | PN | BRAP4 | 29,60 | 36,70 | 19,34 | 0,20 | -0,24 | 6,06 | 3,90 | 1,27 | 48,22 | 6,83 | 104,88 | 54 | (0,557) | 1,74 | 1.142 | 5.427 | 880 |
| Outros | Hapvida | ON | HAPV3 | 28,50 | 32,80 | 23,50 | -1,11 | -0,18 | -3,39 | 5,56 | -4,65 | - | - | - | 44 | 0,166 | - | -11.365 | -2.829 | 494 |
| Outros | Copasa | ON | CSMG3 | 41,87 | 49,19 | 35,04 | 0,62 | 0,05 | 1,52 | 6,40 | 2,07 | 2,11 | 4,07 | 25,01 | 56 | (0,206) | 1,02 | 3.173 | 1.908 | 369 |
| Outros | Itausa | ON | ITSA3 | 10,58 | 13,44 | 7,29 | -0,66 | 0,28 | 9,41 | 11,96 | 6,87 | 41,06 | 16,80 | 38,21 | 63 | 0,035 | 1,10 | -415 | 49 | 101 |
| Outros | Cyre Com-Ccp | ON | CCPR3 | 10,04 | 12,10 | 6,88 | 1,21 | 0,40 | - | -3,74 | -1,57 | 41,77 | 12,81 | - | 43 | (0,412) | 0,43 | 1 | -2 | 1 |
| Outros | Kroton | ON | KROT3 | 11,30 | 21,03 | 9,12 | 0,71 | 0,80 | 19,20 | 9,50 | 21,24 | -24,93 | -37,56 | 41,76 | 71 | 0,187 | 0,99 | 12.395 | 6.875 | 1.514 |
| Outros | Jereissati | ON | JPSA3 | 19,65 | 49,09 | 12,81 | -0,76 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | -0,51 | 25,15 | -0,44 | - | 51 | (0,160) | - | -17 | -76 | 14 |
| Outros | Anima | ON | ANIM3 | 15,17 | 29,46 | 14,15 | 2,15 | 1,13 | -5,78 | -14,34 | 0,86 | -6,55 | -45,78 | 108,59 | 44 | (1,266) | 0,86 | -2.471 | -1.828 | 46 |
| Outros | Estacio Part | ON | ESTC3 | 26,80 | 38,43 | 15,71 | -0,70 | 1,21 | 10,97 | 14,29 | 9,93 | 70,44 | -17,59 | 111,33 | 71 | 0,332 | 1,05 | -227 | 5.922 | 1.858 |
| Outros | BR Malls Par | ON | BRML3 | 10,30 | 15,39 | 9,00 | -2,09 | 1,28 | 10,16 | 9,23 | 6,19 | -19,91 | -19,09 | 23,09 | 61 | 0,153 | 1,00 | 19.486 | 13.451 | 1.793 |
| Outros | GP Invest | A | GPIV33 | 5,00 | 7,21 | 4,83 | 0,00 | 2,04 | -0,40 | 1,21 | 0,00 | -23,55 | -13,34 | -17,10 | 52 | (0,118) | -0,13 | -227 | 5.922 | 1.858 |
| Outros | Hoteis Othon | PN | HOOT4 | 2,44 | 3,09 | 2,15 | -0,41 | 2,09 | 2,09 | 6,09 | 0,00 | -15,86 | -9,29 | -18,73 | 56 | 0,016 | 0,25 | -1 | -0 | 0 |
| Outros | Localiza | ON | RENT3 | 23,39 | 29,94 | 15,90 | -1,43 | 2,50 | 1,49 | 3,60 | -1,43 | 44,28 | 6,56 | 106,07 | 51 | (0,431) | 0,92 | 1.636 | 12.111 | 1.987 |
| Outros | Iguatemi | ON | IGTA3 | 33,00 | 42,96 | 28,72 | -1,55 | 2,96 | 9,71 | 11,52 | 7,00 | -2,77 | -14,64 | 50,71 | 64 | 0,483 | 0,79 | 3.862 | 8.829 | 696 |
| Outros | Multipan | ON | MULT3 | 57,77 | 77,75 | 50,66 | -2,30 | 3,16 | 7,32 | 11,16 | 1,35 | -15,53 | -17,72 | 22,13 | 59 | 0,333 | 0,74 | | | |
| Outros | Fleury | ON | FLRY3 | 28,01 | 31,40 | 22,49 | 1,12 | 3,28 | 14,09 | 17,05 | 5,90 | -0,06 | -2,78 | 69,02 | 73 | 1,017 | 0,60 | 21.386 | 16.337 | 1.060 |
| Outros | Duratex | ON | DTEX3 | 9,73 | 12,45 | 7,38 | -0,21 | 4,18 | 13,93 | 20,87 | 11,84 | 20,75 | 5,76 | 36,81 | 68 | 0,171 | 1,07 | -1.671 | 5.469 | 510 |
| Outros | BR Propert | ON | BRPR3 | 9,62 | 11,78 | 6,82 | 2,67 | 4,34 | 13,18 | 24,94 | 5,71 | 5,94 | -7,56 | 41,68 | 71 | 0,538 | 0,78 | -2.409 | -783 | 69 |
| Outros | Itausa | PN | ITSA4 | 10,19 | 12,70 | 7,61 | 0,59 | 4,84 | 13,98 | 14,37 | 11,00 | 32,71 | 10,03 | 37,71 | 76 | 0,065 | 1,21 | 117.535 | 119.836 | 6.081 |
| Outros | Sanepar | ON | SAPR3 | 11,70 | 17,09 | 7,87 | -2,09 | 4,93 | -1,34 | 10,15 | 6,34 | 34,38 | 0,10 | - | 53 | (0,362) | - | 50 | 19 | 2 |
| Outros | Eucatex | PN | EUCA4 | 3,63 | 6,21 | 2,73 | 6,45 | 5,83 | 10,00 | 12,04 | 7,08 | 21,53 | -6,78 | 42,81 | 60 | (0,045) | 0,61 | 23 | 20 | 5 |
| Outros | Ideiasnet | ON | IDNT3 | 6,80 | 11,55 | 5,25 | 0,44 | 6,25 | 6,58 | -15,32 | 1,80 | -29,75 | -34,55 | 142,19 | 55 | (0,443) | -0,23 | 40 | -11 | 0 |
| Outros | Csu Cardsyst | ON | CARD3 | 7,87 | 12,53 | 5,84 | 5,21 | 7,51 | 26,53 | 25,52 | 22,97 | -8,71 | -19,34 | 108,48 | 79 | 0,180 | 0,98 | 255 | 512 | 58 |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | Volume |
|--------|---------------|------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------|---------|--------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 9días | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 |
| Outros | Locamerica | ON | LCAM3 | 25,31 | 33,60 | 9,45 | -0,47 | 7,75 | 11,97 | 15,10 | 7,70 | 162,33 | 34,66 | 230,80 | 65 | 0,410 | 0,88 | 672 | 583 | 64 |
| Outros | Mills | ON | MILS3 | 2,34 | 5,32 | 1,95 | 4,00 | 7,83 | 15,27 | 14,71 | 20,00 | -38,26 | -43,20 | 5,37 | 70 | (0,083) | 1,47 | 255 | 512 | 58 |
| Outros | Movida | ON | MOVI3 | 5,52 | 10,65 | 4,95 | 0,55 | 8,45 | -0,47 | -3,41 | 2,85 | -42,20 | -20,23 | - | 55 | (0,428) | - | - | - | - |
| Outros | Odontoprev | ON | ODPV3 | 14,33 | 17,36 | 11,63 | 1,99 | 9,22 | 10,40 | 14,44 | 9,64 | 24,08 | -9,53 | 31,49 | 70 | 0,255 | 0,26 | - | - | - |
| Outros | Intermedica | ON | GNDI3 | 24,00 | 25,58 | 16,50 | 0,63 | 9,94 | 3,99 | 3,45 | 11,11 | - | - | - | 72 | 0,563 | - | 12.472 | -1.989 | 1.951 |
| Outros | Lopes Brasil | ON | LPSB3 | 3,30 | 8,00 | 2,70 | 2,48 | 10,37 | 15,79 | 8,55 | 17,44 | -27,79 | -40,97 | 43,33 | 66 | (0,059) | 1,29 | 271 | 149 | 16 |
| Outros | Ihpar dini | ON | PARD3 | 19,50 | 33,89 | 16,33 | 4,00 | 10,61 | 8,71 | 11,87 | 11,24 | -27,09 | -41,11 | - | 67 | (0,325) | - | 410 | 436 | 513 |
| Outros | Biom m | ON | BIOM3 | 8,31 | 13,57 | 6,80 | -2,24 | 18,04 | 18,71 | 16,88 | 17,04 | -10,85 | -9,82 | 48,25 | 68 | 0,360 | 0,32 | 64 | 42 | 5 |
| Outros | Li q | ON | LIQO3 | 0,89 | 7,08 | 0,57 | 7,23 | 27,14 | 34,85 | 0,00 | 50,85 | -82,85 | -75,82 | -60,85 | 65 | (0,227) | 1,62 | 187 | 89 | 17 |
| Outros | Inepar | ON | INEP3 | 6,80 | 6,90 | 1,50 | 23,41 | 65,45 | 70,00 | - | 78,95 | 88,37 | 134,48 | -25,83 | 79 | 0,677 | -0,07 | 46 | 21 | 6 |
| Outros | Inepar | PN | INEP4 | 7,07 | 7,07 | 1,68 | 17,64 | 66,75 | 86,05 | 91,08 | 76,75 | 124,44 | 148,07 | -4,36 | 87 | 0,727 | 0,06 | 202 | 100 | 19 |
| Outros | Alfa Holding | PNA | RPAD5 | - | 6,00 | 4,36 | - | - | 9,29 | 9,29 | - | 33,61 | 16,65 | 29,81 | 72 | 0,248 | 0,30 | 0 | - | - |
| Outros | Bahema | ON | BAHI3 | - | 75,50 | 46,00 | - | - | -0,88 | 5,98 | - | - | 9,37 | - | 54 | 0,811 | 0,24 | 5 | 20 | - |
| Outros | Cremer | ON | CREM3 | - | 17,78 | 8,81 | - | - | -1,72 | -1,72 | -1,72 | 54,74 | -10,06 | 88,14 | 23 | (0,692) | 0,16 | - | - | - |
| Outros | Estrela | PN | ESTR4 | - | 13,11 | 9,80 | - | - | - | - | -5,90 | -1,61 | -0,81 | -11,90 | 25 | (0,137) | 0,58 | -4 | - | - |
| Outros | GPC Part | PN | GPCP4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Pacific Rds l | ON | PACF3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Opport Energ | ON | OPHE3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Igua SA | ON | IGSN3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Jereissati | PN | JPSA4 | - | 23,64 | 13,80 | - | - | - | - | - | - | - | 175,50 | 36 | - | -0,11 | - | - | - |
| Outros | Futuretel | ON | FTRT3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Baumer | PN | BALM4 | - | 9,85 | 7,81 | - | - | - | - | - | - | - | - | 44 | 0,139 | 0,09 | - | - | - |
| Outros | Maestroloc | ON | MSRO3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Longdis | ON | SPRT3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Habitasul | ON | HBTS3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Estrela | ON | ESTR3 | - | 40,00 | 40,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 | - | - | - | - | - |
| Outros | Sansuy | ON | SNSY3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 43 | - | - | - | - | - |
| Outros | Gama Part | ON | OPGM3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Dtcom Direct | ON | DTCY3 | - | 3,98 | 2,01 | - | - | - | - | - | - | - | - | 34 | - | 0,13 | - | - | - |
| Outros | Dasa | ON | DASA3 | - | 29,15 | 25,00 | - | - | - | - | - | -3,23 | -4,99 | 56,05 | 44 | (0,383) | 0,38 | - | - | - |
| Outros | Flex S/A | ON | FLEX3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Eletron | ON | ETRO3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Prompt | ON | PRPT3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Polpar | ON | PPAR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Eucatex | ON | EUCA3 | - | 9,96 | 3,99 | - | - | - | - | - | - | - | - | 62 | - | - | - | - | - |
| Outros | Mont Aranha | ON | MOAR3 | - | 180,69 | 122,97 | - | - | - | -4,62 | - | 13,59 | 7,13 | 3,65 | 40 | (0,574) | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Holding | ON | RPAD3 | - | 2,86 | 2,06 | - | - | - | 18,18 | - | - | - | - | 64 | (0,034) | - | - | - | - |
| Outros | Dtcom Direct | PN | DTCY4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Par Al Bahia | PN | PEAB4 | - | 45,01 | 32,13 | - | - | - | 7,17 | - | - | - | - | 97 | 4,273 | - | - | - | - |
| Outros | Sansuy | PNB | SNSY6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Consorc | ON | BRGE3 | - | 4,50 | 3,26 | - | - | - | - | - | - | - | - | 69 | - | - | - | - | - |
| Outros | Cemepe | ON | MAPT3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 27 | - | - | - | - | - |
| Outros | Cor Ribeiro | ON | CORR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Alef S/A | ON | ALEF3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Agpart | PN | CANT4B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Holding | PNB | RPAD6 | - | 3,80 | 2,32 | - | - | - | - | - | - | - | - | 42 | - | - | - | - | - |
| Outros | Cabinda Part | ON | CABI3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | Volume |
|------------------|--------------|--------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------|---------|--------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 9días | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 |
| Outros | Cinesystem | ON | CNSY3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Consorç | PNC | BRGE7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 39 | - | - | - | - | - |
| Outros | Cemepe | PN | MAPT4 | - | 3,98 | 1,54 | - | - | - | - | - | - | - | - | 57 | - | - | - | - | - |
| Outros | Casan | ON | CASN3 | - | 8,01 | 8,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 51 | - | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Consorç | PNE | BRGE11 | - | 5,00 | 3,55 | - | - | - | - | - | - | - | - | 65 | - | - | - | - | - |
| Outros | Cims | PN | CMSA4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Consorç | PNB | BRGE6 | - | 7,88 | 5,67 | - | - | - | - | - | - | - | - | 75 | - | - | - | - | - |
| Outros | Cor Ribeiro | PN | CORR4 | - | 135,90 | 74,99 | - | - | - | - | - | - | - | - | 50 | - | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Consorç | PND | BRGE8 | - | 3,50 | 2,76 | - | - | - | - | - | - | - | - | 62 | - | - | - | - | - |
| Outros | Habitasul | PNA | HBT55 | - | 13,93 | 6,97 | - | - | - | - | - | - | - | - | 43 | - | - | - | - | - |
| Outros | Caconde Part | ON | CACO3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Alfa Consorç | PNA | BRGE5 | - | 2,00 | 2,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 37 | - | - | - | - | - |
| Outros | Cims | ON | CMSA3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Baumer | ON | BALM3 | - | 10,38 | 6,92 | - | - | - | - | - | - | - | - | 96 | - | - | - | - | - |
| Outros | Agpart | ON | CANT3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Casan | PN | CASN4 | - | 12,00 | 12,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 57 | - | - | - | - | - |
| Outros | Sansuy | PNA | SNSY5 | - | 34,84 | 21,10 | - | - | - | - | - | - | - | - | 76 | - | - | - | - | - |
| Outros | Habitasul | PNB | HBT56 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Invest Bemge | PN | FIGE4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 68 | - | - | - | - | - |
| Outros | Par Al Bahia | ON | PEAB3 | - | 45,00 | 29,04 | - | - | - | - | - | - | - | 32,04 | 64 | - | - | - | - | - |
| Outros | Hoteis Othon | ON | HOOT3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outros | Invest Bemge | ON | FIGE3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 71 | - | - | - | - | - |
| Papel e Celulose | Klabin S/A | ON | KLBN3 | 6,76 | 8,59 | 4,47 | 0,15 | -5,98 | -6,11 | -11,52 | -4,52 | 41,92 | 35,25 | -14,71 | 38 | (0,261) | -0,42 | -20 | -3 | 1 |
| Papel e Celulose | Fibra | ON | FIBR3 | 71,88 | 76,38 | 32,60 | -0,32 | -1,47 | 0,64 | -1,80 | -0,95 | 116,99 | 51,23 | 53,73 | 47 | 0,327 | -0,48 | -28.988 | 9.925 | 3.447 |
| Papel e Celulose | Klabin S/A | UNT N2 | KLBN11 | 19,97 | 22,48 | 15,35 | 1,27 | 1,27 | 1,84 | -3,15 | 1,89 | 25,06 | 15,30 | 2,71 | 59 | (0,294) | -0,08 | 16.992 | 6.192 | 1.173 |
| Papel e Celulose | Celul Irani | ON | RANI3 | 1,99 | 2,74 | 1,95 | 1,53 | 2,05 | -1,00 | 0,00 | 2,05 | -21,65 | 0,00 | -15,65 | 49 | (0,025) | 0,54 | -2 | 8 | 0 |
| Papel e Celulose | Klabin S/A | PN | KLBN4 | 3,28 | 3,68 | 2,71 | 0,61 | 4,46 | 5,47 | 3,14 | 4,79 | 18,24 | 6,44 | 14,40 | 73 | (0,003) | 0,04 | 115 | 69 | 4 |
| Papel e Celulose | Melhor SP | ON | MSPA3 | - | 48,61 | 33,01 | - | - | - | - | - | - | - | - | 65 | - | - | - | - | - |
| Papel e Celulose | Melhor SP | PN | MSPA4 | - | 41,86 | 38,77 | - | - | - | - | - | - | - | - | 76 | - | - | - | - | - |
| Papel e Celulose | Celul Irani | PN | RANI4 | - | 2,85 | 1,91 | - | - | - | - | - | - | - | -28,57 | 40 | - | - | - | - | - |
| Petróleo e Gas | Pet Manguinh | ON | RPMG3 | 4,58 | 10,00 | 4,38 | -2,55 | -4,58 | -10,20 | -25,89 | -3,98 | -47,30 | -42,03 | 9,57 | 35 | (0,499) | 0,51 | -14 | -10 | 2 |
| Petróleo e Gas | Petrório | ON | PRIO3 | 68,06 | 112,02 | 33,61 | -1,36 | -1,72 | 0,09 | 13,43 | -2,77 | 88,69 | -16,80 | 275,57 | 48 | 0,552 | 1,57 | 1.166 | 1.178 | 51 |
| Petróleo e Gas | OGX Petroleo | ON | OGXP3 | 2,95 | 4,87 | 2,89 | -0,67 | -1,67 | 0,34 | -3,28 | -1,99 | -25,69 | -6,35 | -28,41 | 42 | (0,058) | 1,41 | - | - | - |
| Petróleo e Gas | Petrobras | PN | PETRA | 17,88 | 27,54 | 12,64 | -1,27 | -0,33 | 13,89 | 19,44 | 4,01 | 37,29 | 11,28 | 8,27 | 57 | (0,009) | 2,24 | -229.113 | 333.444 | 37.043 |
| Petróleo e Gas | Dommo | ON | DMMO3 | 1,37 | 2,60 | 0,92 | 2,24 | 0,00 | -1,44 | -16,46 | -3,52 | -39,68 | 31,73 | -43,28 | 48 | (0,046) | - | -350 | 52 | 24 |
| Petróleo e Gas | Comgas | ON | CGAS3 | 59,00 | 65,59 | 37,49 | -0,17 | 0,00 | -0,25 | -0,82 | 0,00 | 55,63 | 7,29 | 64,16 | 49 | 0,037 | 0,30 | -57 | -286 | 4 |
| Petróleo e Gas | Petrobras | ON | PETR3 | 20,38 | 31,75 | 13,24 | -0,97 | 0,79 | 12,66 | 14,49 | 4,94 | 49,89 | 20,73 | -0,18 | 58 | (0,102) | 2,01 | -63.463 | 11.167 | 4.956 |
| Petróleo e Gas | Qgep Part | ON | QGEP3 | 17,07 | 17,69 | 6,01 | -1,04 | 4,85 | 28,06 | 39,35 | 15,34 | 186,03 | 82,26 | 106,84 | 75 | 1,601 | 0,85 | 7.709 | 9.120 | 371 |
| Petróleo e Gas | Comgas | PNA | CGAS5 | 61,92 | 65,89 | 39,93 | -0,05 | 5,67 | 4,42 | 2,77 | 4,38 | 50,39 | 3,24 | 60,20 | 62 | 1,006 | 0,32 | 1.064 | 173 | 57 |
| Petróleo e Gas | Petrobras BR | ON | BRDT3 | 20,53 | 24,13 | 14,36 | 1,63 | 10,26 | 14,82 | 23,97 | 12,25 | - | 25,43 | - | 79 | 0,572 | - | 45.396 | 25.073 | 997 |
| Petróleo e Gas | Ceg | ON | CEGR3 | - | 29,45 | 25,22 | - | - | - | - | - | - | - | - | 83 | - | - | - | - | - |
| Química | Biotoscana | ON | GBIO33 | 9,65 | 27,96 | 8,86 | 0,00 | -1,93 | -0,62 | 0,00 | -0,52 | - | -53,16 | - | 42 | (0,540) | - | 1.141 | 742 | 66 |
| Química | Cristal | PNB | CRPG6 | 21,80 | 24,42 | 11,36 | - | -0,91 | 5,36 | -0,23 | 3,81 | 75,07 | 52,62 | 157,27 | 57 | 0,187 | - | -2 | -3 | 0 |
| Química | Cristal | PNA | CRPG5 | 22,30 | 24,82 | 12,68 | 0,00 | 1,41 | 12,06 | 2,29 | 7,83 | 65,24 | 54,71 | 170,14 | 67 | 0,328 | 0,01 | 53 | 41 | 2 |
| Química | Ourofino S/A | ON | OFSA3 | 20,55 | 29,66 | 18,01 | 1,99 | 3,27 | 4,58 | 4,58 | 2,80 | -22,92 | -14,02 | -13,90 | 65 | (0,155) | - | - | - | - |
| Química | Braskem | PNA | BRKM5 | 52,80 | 54,49 | 34,17 | 0,19 | 6,93 | 3,13 | 5,77 | 4,02 | 56,84 | 28,47 | 28,75 | 65 | 2,181 | 0,43 | 27.601 | 3.461 | 1.576 |
| Química | Braskem | ON | BRKM3 | 50,60 | 54,49 | 29,17 | - | 7,32 | 4,22 | 7,07 | 3,75 | 83,73 | 21,19 | 49,12 | 66 | 1,790 | 0,65 | 76 | 148 | 4 |
| Química | Bombril | PN | BOBR4 | 3,12 | 6,20 | 2,69 | 0,32 | 9,09 | 8,33 | -4,88 | 10,25 | -17,68 | -36,84 | 143,35 | 60 | (0,237) | 0,87 | 29 | 4 | 1 |
| Química | Fer Heringer | ON | FHER3 | 8,75 | 9,95 | 2,16 | 19,86 | 26,81 | 79,67 | 94,01 | 66,67 | 160,42 | 243,14 | 24,39 | 68 | 1,402 | 1,29 | 1.958 | 1.316 | 436 |
| Química | Elekeiroz | ON | ELEK3 | - | 14,20 | 5,14 | - | - | - | - | - | - | - | - | 45 | (1,066) | - | - | - | - |

MAPA DE OSCILAÇÕES

16 de julho de 2018



| | Dados | | | Cotação - R\$ | | | Oscilação - % | | | | | | | | Indicadores Técnicos | | | OBV | | Volume |
|-------------------|--------------|------|--------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------|---------|---------|--------|-------------|---------|---------|----------------------|---------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | Empresa | Tipo | Código | Fechamento | Máx 52 Semanas | Mín 52 Semanas | 1 Dia | 1 Semana | 15 Dias | 30 Dias | No Mês | Em 12 Meses | Em 2013 | Em 2012 | IFR 9dias | MACD | Beta 60 Meses | R\$ mil 7d/7 | R\$ mil 15d/15 | R\$ mil 30d/30 |
| Química | Elekeiroz | PN | ELEK4 | - | 11,80 | 5,57 | - | - | - | - | - | - | - | 125,65 | 43 | (0,520) | 0,31 | -1 | -1 | |
| Química | Nortquimica | ON | NRTQ3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Química | Cristal | ON | CRPG3 | 22,00 | 25,00 | 17,14 | - | - | -8,33 | 4,76 | - | 18,35 | - | 49 | 0,847 | - | -3 | | 0 | |
| Química | Braskem | PNB | BRKM6 | - | 49,32 | 40,00 | - | - | -3,51 | 2,53 | - | - | - | 53 | 7,579 | - | | | | |
| Química | Nutriplant | ON | NUTR3 | - | 59,99 | 15,81 | - | - | - | - | - | - | - | 128,57 | 97 | - | - | | | |
| Química | Bombril | ON | BOBR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Siderur & Metalur | Aco Altona | ON | EALT3 | 6,01 | 6,47 | 1,88 | - | -6,09 | 22,65 | - | -7,11 | - | - | - | 68 | 1,412 | - | 1 | 2 | 0 |
| Siderur & Metalur | Forja Taurus | ON | FJTA3 | 1,77 | 3,19 | 1,65 | 0,57 | -1,67 | -1,67 | -5,35 | -1,67 | 5,99 | -8,76 | 20,50 | 44 | (0,036) | 0,37 | -1 | -4 | 0 |
| Siderur & Metalur | Forja Taurus | PN | FJTA4 | 2,04 | 3,13 | 1,70 | -1,92 | 0,49 | -2,39 | -1,92 | -3,32 | 18,60 | -5,12 | 19,44 | 48 | (0,003) | 0,17 | -3 | -31 | 1 |
| Siderur & Metalur | Metisa | PN | MTSA4 | 13,84 | 19,76 | 13,00 | -0,22 | 0,58 | 3,83 | 2,52 | 2,44 | 2,24 | -14,30 | 65,05 | 50 | (0,231) | 0,29 | | | |
| Siderur & Metalur | Aco Altona | PN | EALT4 | 5,29 | 6,40 | 1,61 | 1,15 | 0,76 | 2,72 | 2,52 | 0,38 | - | 68,71 | 222,86 | 59 | (0,010) | 0,58 | 17 | 10 | 1 |
| Siderur & Metalur | Gerdau | PN | GGBR4 | 15,73 | 18,44 | 9,86 | 1,42 | 1,35 | 13,41 | 12,04 | 13,08 | 45,40 | 27,89 | 15,17 | 64 | 0,171 | 1,64 | 1.059 | 37.253 | 4.529 |
| Siderur & Metalur | Gerdau Met | ON | GOAU3 | 6,34 | 7,14 | 4,31 | 1,77 | 2,09 | 17,19 | 15,69 | 15,48 | 37,20 | 25,32 | 18,35 | 67 | 0,126 | 1,98 | 88 | 73 | 8 |
| Siderur & Metalur | Gerdau | ON | GGBR3 | 12,22 | 15,19 | 9,29 | 0,83 | 2,09 | 12,63 | 12,63 | 13,99 | 15,13 | 18,77 | 31,90 | 65 | 0,083 | 1,64 | -7 | 95 | 12 |
| Siderur & Metalur | Gerdau Met | PN | GOAU4 | 7,20 | 8,39 | 4,52 | 0,70 | 2,71 | 15,76 | 16,88 | 16,50 | 33,58 | 24,99 | 21,13 | 69 | 0,116 | 2,15 | 5.513 | 16.978 | 2.650 |
| Siderur & Metalur | Kepler Weber | ON | KEPL3 | 9,91 | 23,86 | 9,10 | 3,77 | 4,98 | 2,16 | 1,64 | -1,49 | -58,10 | -49,26 | 8,50 | 59 | (0,230) | 0,76 | 94 | -29 | 12 |
| Siderur & Metalur | Mangels Indl | PN | MGEL4 | 3,37 | 5,71 | 2,96 | 4,98 | 5,31 | -0,88 | 3,69 | 12,33 | -13,14 | -18,20 | 9,87 | 56 | (0,205) | 1,26 | -0 | -0 | 0 |
| Siderur & Metalur | Ferbasa | PN | FESA4 | 20,91 | 27,32 | 10,68 | -0,76 | 8,34 | 20,52 | 18,20 | 14,89 | 99,80 | 5,00 | 183,58 | 79 | 0,685 | 0,69 | 1.373 | 1.651 | 162 |
| Siderur & Metalur | Lupatech | ON | LUPA3 | 1,52 | 4,74 | 1,23 | 6,29 | 10,14 | 10,95 | 1,33 | 11,76 | -48,65 | -47,59 | -28,04 | 61 | (0,110) | 1,89 | 87 | -36 | 4 |
| Siderur & Metalur | Paranapanema | ON | PMAM3 | 1,43 | 1,82 | 0,80 | 1,42 | 28,83 | 19,17 | 21,19 | 27,68 | 0,70 | -10,06 | 4,61 | 81 | 0,086 | 1,08 | 3.897 | | |
| Siderur & Metalur | Metisa | ON | MTSA3 | - | 24,49 | 17,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | 41 | (4,707) | - | | | |
| Siderur & Metalur | Haga S/A | PN | HAGA4 | 1,58 | 2,96 | 1,38 | -4,82 | - | 3,95 | 6,76 | 1,28 | -43,57 | -28,18 | -26,42 | 49 | 0,002 | 0,22 | -1 | -1 | 1 |
| Siderur & Metalur | Mangels Indl | | MGEL3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -1 | -1 | 1 |
| Siderur & Metalur | Mundial | ON | MNDL3 | 20,03 | 23,97 | 14,00 | - | - | 0,15 | -6,40 | -6,40 | 38,33 | -12,11 | 117,46 | 48 | 0,019 | 0,38 | | | |
| Siderur & Metalur | Metal Iguacu | ON | MTIG3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 33 | - | - | | | |
| Siderur & Metalur | Hercules | ON | HETA3 | - | 4,01 | 4,01 | - | - | - | - | - | - | - | - | 24 | - | - | | | |
| Siderur & Metalur | Fibam | ON | FBMC3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 54 | - | - | | | |

EQUIPE

Mario Roberto Mariante, CNPI*
mmariante@plannercorretora.com.br

Luiz Francisco Caetano, CNPI
lcaetano@plannercorretora.com.br

Victor Luiz de Figueiredo Martins, CNPI
vmartins@plannercorretora.com.br

Ricardo Tadeu Martins, CNPI
rmartins@plannercorretora.com.br

Disclaimer

Este relatório foi preparado pela Planner Corretora e está sendo fornecido exclusivamente com o objetivo de informar. As informações, opiniões, estimativas e projeções referem-se à data presente e estão sujeitas à mudanças como resultado de alterações nas condições de mercado, sem aviso prévio. As informações utilizadas neste relatório foram obtidas das companhias analisadas e de fontes públicas, que acreditamos confiáveis e de boa fé. Contudo, não foram independentemente conferidas e nenhuma garantia, expressa ou implícita, é dada sobre sua exatidão. Nenhuma parte deste relatório pode ser copiada ou redistribuída sem prévio consentimento da Planner Corretora de Valores.

O presente relatório se destina ao uso exclusivo do destinatário, não podendo ser, no todo ou em parte, copiado, reproduzido ou distribuído a qualquer pessoa sem a expressa autorização da Planner Corretora. As opiniões, estimativas, projeções e premissas relevantes contidas neste relatório são baseadas em julgamento do(s) analista(s) de investimento envolvido(s) na sua elaboração ("analistas de investimento") e são, portanto, sujeitas a modificações sem aviso prévio em decorrência de alterações nas condições de mercado.

Declarações dos analistas de investimento envolvidos na elaboração deste relatório nos termos do art. 21 da Instrução CVM 598/18:

O(s) analista(s) de investimento declara(m) que as opiniões contidas neste relatório refletem exclusivamente suas opiniões pessoais sobre a companhia e seus valores mobiliários e foram elaboradas de forma independente e autônoma, inclusive em relação à Planner Corretora e demais empresas do Grupo.