



MAPA DE OSCILAÇÃO

06 de dezembro de 2018

Importante

Disclaimer e certificações dos analistas estão localizados na última página

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro de 2018



Destaques de Baixa em Uma Semana

| Dados | | | Cotação - R\$ | | Oscilação | | Indicadores Técnicos | |
|--------------------------|--------|----------------|---------------|--------|---------------|---------|----------------------|-------------------------|
| Setor/Empresa | Tipo | Código Bovespa | 06/12/18 | 1 dia | 1 semana | 30 dias | IFR 9 dias | Volume - R\$ Mil 30d/30 |
| Outros | | | | | | | | |
| Kroton | ON | KROT3 | 10,19 | (0,49) | (6,51) | (11,51) | 37 | 2.699,83 |
| Papel e Celulose | | | | | | | | |
| Klabin S/A | UNT N2 | KLBN11 | 16,22 | (0,43) | (4,87) | (13,72) | 18 | 3.452,53 |
| Química | | | | | | | | |
| Braskem | PNA | BRKM5 | 50,30 | (1,37) | (9,91) | (5,13) | 31 | 3.354,67 |
| Transporte Serviç | | | | | | | | |
| Rumo S.A. | ON | RAIL3 | 16,25 | (2,11) | (7,67) | (1,16) | 38 | 4.942,97 |
| Azul S.A. | PN | AZUL4 | 32,58 | (1,99) | (5,01) | 2,94 | 46 | 1.787,03 |
| Veiculos e peças | | | | | | | | |
| Embraer | ON | EMBR3 | 21,00 | (2,33) | (3,45) | (3,58) | 46 | 2.418,77 |

Destaques de Alta em Uma Semana

| Dados | | | Cotação - R\$ | | Oscilação | | Indicadores Técnicos | |
|------------------------------|------|----------------|---------------|--------|-------------|---------|----------------------|-------------------------|
| Setor/Empresa | Tipo | Código Bovespa | 06/12/18 | 1 dia | 1 semana | 30 dias | IFR 9 dias | Volume - R\$ Mil 30d/30 |
| Alimentos | | | | | | | | |
| JBS | ON | JBSS3 | 12,20 | 0,74 | 3,83 | 18,68 | 68 | 3.390,13 |
| BRF SA | ON | BRFS3 | 23,08 | (1,16) | 2,58 | 4,91 | 65 | 4.983,53 |
| Comércio | | | | | | | | |
| Carrefour BR | ON | CRFB3 | 17,30 | 0,23 | 3,59 | 8,99 | 73 | 1.118,43 |
| Construção | | | | | | | | |
| Cyrela Realt | ON | CYRE3 | 14,70 | 2,08 | 6,37 | 5,83 | 65 | 1.463,47 |
| Gafisa | ON | GFSA3 | 16,15 | (0,74) | 6,32 | 37,80 | 85 | 1.808,83 |
| Finanças e Seguros | | | | | | | | |
| Porto Seguro | ON | PSSA3 | 55,28 | 1,13 | 3,42 | 3,39 | 63 | 1.655,50 |
| Outros | | | | | | | | |
| Qualicorp | ON | QUAL3 | 14,76 | 1,23 | 3,94 | 1,17 | 65 | 1.628,67 |
| Siderur & Metalur | | | | | | | | |
| Gerdau | PN | GGBR4 | 15,82 | (1,12) | 4,77 | (6,09) | 55 | 6.400,63 |
| Textil | | | | | | | | |
| Cia Hering | ON | HGTX3 | 26,30 | 2,73 | 2,02 | 7,75 | 71 | 1.661,77 |
| Transporte Serviç | | | | | | | | |
| Ecorodovias | ON | ECOR3 | 9,65 | (1,23) | 2,55 | 4,89 | 64 | 1.093,37 |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 | 1,26 | 6,70 | 0,51 | 0,00 | -19,75 | -33,33 | -45,22 | -11,89 | 22,33 | 18,87 | 3,92 | 32 | (0,268) | 0,30 | 3 | -42 | 1 |
| Veículos e peças | Recrusul | ON | RCSL3 | 3,65 | 6,00 | 1,00 | 0,83 | -15,31 | 147,23 | 145,58 | -6,41 | - | -15,02 | -41,91 | 61 | 0,845 | 0,91 | -100 | 30 | 0 |
| Veículos e peças | Recrusul | PN | RCSL4 | 1,87 | 3,05 | 0,70 | -2,60 | -13,02 | 41,44 | 20,85 | -4,10 | 0,95 | 19,17 | -74,74 | 53 | 0,224 | 1,02 | 186 | 692 | 6 |
| Energia Elétrica | CPFL Renovav | ON | CPRE3 | 13,20 | 16,99 | 12,71 | 0,08 | -12,58 | -21,05 | -20,77 | -8,27 | -5,47 | -1,08 | 14,20 | 24 | (1,149) | 0,19 | -497 | -243 | 54 |
| Outros | Inepar | PN | INEP4 | 5,30 | 9,10 | 1,68 | -3,99 | -11,67 | -5,19 | -17,19 | -17,32 | 82,13 | 85,96 | -4,36 | 40 | (0,380) | 0,14 | 25 | 8 | 4 |
| Textil | Coteminas | ON | CTNM3 | 9,77 | 33,16 | 6,00 | -2,30 | -11,10 | 17,71 | 14,94 | -14,30 | - | - | - | 52 | 1,062 | - | -3 | 17 | 0 |
| Química | Braskem | PNA | BRKM5 | 50,30 | 61,97 | 40,50 | -1,37 | -9,91 | 1,21 | -5,13 | -7,16 | 19,33 | 22,39 | 28,75 | 31 | (0,495) | 0,36 | -53.195 | 1.790 | 3.355 |
| Outros | Inepar | ON | INEP3 | 5,50 | 9,00 | 1,50 | 1,85 | -9,84 | -6,78 | -15,25 | -15,64 | 69,75 | 89,66 | -25,83 | 42 | (0,363) | -0,03 | 40 | 10 | 3 |
| Siderur & Metalur | Forja Taurus | ON | FJTA3 | 3,88 | 16,80 | 1,51 | -2,51 | -9,77 | -29,58 | -42,09 | -4,67 | 126,31 | 127,48 | 20,50 | 27 | (1,051) | 0,59 | -250 | -145 | 17 |
| Alimentos e Beb | J B Duarte | PN | JBDU4 | 10,51 | 41,70 | 10,20 | -8,61 | -9,16 | - | -29,93 | -9,47 | -70,56 | -65,31 | -42,29 | 26 | (1,213) | 0,79 | -5 | -4 | 1 |
| Outros | GPC Part | ON | GPCP3 | 10,45 | 19,00 | 9,50 | -0,95 | -9,13 | -12,92 | -5,17 | -7,77 | -22,54 | -36,01 | -30,54 | 33 | (0,283) | 0,17 | -46 | -8 | 2 |
| Petróleo e Gas | OGX Petroleo | ON | OGXP3 | 1,72 | 4,87 | 1,68 | -4,97 | -8,51 | -21,10 | -28,63 | -8,99 | -46,42 | -45,40 | -28,41 | 9 | (0,247) | 1,66 | - | - | - |
| Energia Elétrica | Cosern | ON | CSRN3 | 16,47 | 20,35 | 15,80 | - | -8,50 | - | -5,89 | - | -7,58 | 34,52 | 8,50 | 38 | 0,119 | - | - | - | 2 |
| Papel e Celulose | Celul Irani | ON | RANI3 | 2,80 | 4,90 | 1,86 | -0,71 | -7,89 | -20,00 | -25,73 | -5,72 | 39,30 | 40,70 | -15,65 | 28 | (0,119) | 0,67 | -3 | -3 | 0 |
| Outros | Generalshopp | ON | GSHP3 | 2,85 | 6,29 | 2,84 | -2,06 | -7,77 | -16,18 | -19,03 | -7,17 | -40,87 | -50,09 | 43,11 | 22 | (0,213) | 0,93 | -19 | -33 | 0 |
| Transporte Serviç | Rumo S.A. | ON | RAIL3 | 16,25 | 17,91 | 11,16 | -2,11 | -7,67 | -3,85 | -1,16 | -6,82 | 26,36 | 25,29 | - | 38 | -0,239 | - | -65.876 | -30.771 | 4.943 |
| Textil | Cedro | PN | CEDO4 | 6,19 | 10,50 | 5,32 | - | -7,61 | -4,77 | -4,77 | -7,61 | 15,70 | -9,24 | 139,30 | 29 | (0,477) | - | -2 | -1 | 0 |
| Energia Elétrica | Celipa | PNA | CELP5 | 6,48 | 27,00 | 1,53 | -0,15 | -7,43 | -27,44 | -27,84 | -7,43 | 208,65 | 183,70 | -0,09 | 41 | 0,744 | - | -13 | 162 | 0 |
| Papel e Celulose | Klabin S/A | ON | KLBN3 | 4,74 | 9,00 | 4,61 | 0,85 | -7,06 | -15,36 | -22,93 | -5,77 | -3,48 | -3,67 | -14,71 | 25 | (0,508) | -0,48 | -226 | -134 | 3 |
| Agro e Pesca | Biosev | ON | BSEV3 | 3,49 | 6,49 | 2,24 | 0,29 | -6,93 | -5,42 | -6,93 | -7,67 | -22,96 | -22,62 | -39,38 | 46 | 0,022 | 0,56 | 69 | 29 | 4 |
| Siderur & Metalur | Lupatech | ON | LUPA3 | 1,76 | 4,74 | 1,23 | -5,38 | -6,88 | -14,56 | -26,05 | -5,38 | -38,89 | -39,31 | -28,04 | 30 | (0,088) | 1,97 | -13 | -14 | 9 |
| Outros | Hoteis Othon | PN | HOOT4 | 2,05 | 3,09 | 2,01 | -3,76 | -6,82 | -26,26 | -24,07 | -5,53 | -25,45 | -23,79 | -18,73 | 31 | (0,143) | 0,31 | -7 | -6 | 1 |
| Siderur & Metalur | Paranapanema | ON | PMAM3 | 1,37 | 1,62 | 0,80 | -2,14 | -6,80 | -6,16 | -11,04 | -6,80 | -8,67 | -13,84 | 4,61 | 27 | (0,011) | 1,1 | - | - | - |
| Outros | Kroton | ON | KROT3 | 10,19 | 18,41 | 8,96 | -0,49 | -6,51 | -6,26 | -11,51 | -2,95 | -42,79 | -42,66 | 41,76 | 37 | (0,250) | 1,03 | -74.703 | -29.399 | 2.700 |
| Química | Fer Heringer | ON | FHER3 | 5,15 | 9,95 | 2,22 | -3,56 | -6,36 | 0,19 | -2,09 | -5,50 | 99,61 | 101,96 | 24,39 | 43 | 0,066 | 1,30 | -287 | 164 | 28 |
| Agro e Pesca | Pomifrutas | ON | FRTA3 | 0,74 | 1,68 | 0,70 | 2,78 | -6,33 | -20,43 | -24,49 | -3,90 | -57,23 | -48,61 | -61,71 | 27 | (0,094) | 0,48 | -69 | -47 | 0 |
| Química | Nutriplant | ON | NUTR3 | - | 59,99 | 20,00 | - | -6,25 | -6,25 | -6,25 | -6,25 | 89,75 | -25,00 | 128,57 | 47 | 1,459 | - | - | - | - |
| Mineração | Ccx Carvao | ON | CCXC3 | 3,89 | 19,60 | 3,27 | 0,78 | -6,04 | -2,75 | -2,51 | 0,26 | -53,13 | -38,25 | -56,55 | 47 | (0,012) | 0,48 | 5 | 30 | 1 |
| Outros | Mills | ON | MILS3 | 3,22 | 4,65 | 1,65 | -2,13 | -5,85 | 8,78 | 2,22 | -2,72 | -27,64 | -21,84 | 5,37 | 53 | 0,192 | 1,62 | - | - | - |
| Mineração | MMX Miner | ON | MMXM3 | 2,14 | 4,86 | 2,09 | -1,38 | -5,73 | -6,14 | -8,55 | -1,83 | -27,21 | -27,70 | -46,67 | 39 | (0,045) | 1,27 | - | - | - |
| Papel e Celulose | Celul Irani | PN | RANI4 | 2,87 | 4,51 | 1,91 | 1,77 | -5,59 | -26,22 | -26,03 | -5,59 | 44,22 | 47,94 | -28,57 | 38 | (0,077) | - | -1 | -1 | 0 |
| Finanças e Seguros | Merc Brasil | PN | BMEB4 | 7,07 | 7,90 | 4,15 | -3,15 | -5,48 | 19,83 | 20,65 | -2,48 | 65,38 | 58,12 | 26,99 | 61 | 0,578 | 0,41 | -7 | 21 | 1 |
| Finanças e Seguros | Santander BR | ON | SANB3 | 21,82 | 24,31 | 13,94 | -0,82 | -5,46 | -0,37 | 0,55 | -2,20 | 30,35 | 23,51 | -0,26 | 48 | 0,241 | 1,16 | -5 | -7 | 0 |
| Energia Elétrica | Energisa | ON | ENGI3 | 8,91 | 12,78 | 8,11 | 0,11 | -5,21 | -9,27 | -21,80 | -1,00 | -6,90 | - | - | 34 | (0,589) | 0,54 | -9 | -7 | 0 |
| Minerais não Met | Eternit | ON | ETER3 | 2,60 | 6,36 | 2,16 | -2,62 | -5,11 | 4,00 | -18,75 | -5,45 | -52,90 | -52,90 | -30,30 | 31 | (0,142) | 0,81 | -57 | 59 | 6 |
| Siderur & Metalur | Forja Taurus | PN | FJTA4 | 3,91 | 12,00 | 1,56 | -0,51 | -5,10 | -23,03 | -32,00 | -4,87 | 118,93 | 123,00 | 19,44 | 27 | (0,681) | 0,35 | -1.901 | -968 | 54 |
| Alimentos e Beb | Camil | ON | CAML3 | 6,56 | 8,32 | 5,86 | -3,81 | -5,07 | -14,96 | -17,18 | -7,74 | -13,74 | -14,24 | - | 28 | (0,263) | - | -3.051 | -3.534 | 433 |
| Transporte Serviç | Azul S.A. | PN | AZUL4 | 32,58 | 39,40 | 20,19 | -1,99 | -5,01 | -2,34 | 2,94 | -6,22 | 20,67 | 21,12 | - | 46 | 1,290 | - | -27.030 | -351 | 1.787 |
| Finanças e Seguros | Merc Brasil | ON | BMEB3 | 7,98 | 9,99 | 5,32 | 9,17 | -5,00 | - | 31,90 | -11,23 | 43,01 | 22,96 | 24,81 | 54 | 0,769 | 0,66 | 0 | 16 | 1 |
| Papel e Celulose | Klabin S/A | UNT N2 | KLBN11 | 16,22 | 21,91 | 16,10 | -0,43 | -4,87 | -7,84 | -13,72 | -3,16 | -4,98 | -3,90 | 2,71 | 18 | (0,764) | -0,12 | -14.713 | 13.449 | 3.453 |
| Química | Bombril | PN | BOBR4 | 2,76 | 6,20 | 2,37 | -1,43 | -4,50 | 4,55 | -7,69 | -5,80 | -41,65 | -44,13 | 143,35 | 42 | (0,032) | 0,95 | -45 | 75 | 2 |
| Petróleo e Gas | Dommo | ON | DMMO3 | 1,50 | 2,40 | 0,98 | -4,46 | -4,46 | -7,98 | -9,64 | -3,85 | 36,36 | 44,23 | -43,28 | 31 | 0,002 | - | -212 | -188 | 183 |
| Transporte Serviç | Gol | PN | GOLL4 | 20,41 | 24,80 | 9,18 | -2,11 | -4,40 | 1,29 | -0,49 | -5,51 | 41,83 | 39,79 | 216,02 | 50 | 1,370 | 2,25 | -4.260 | 9.276 | 2.093 |
| Energia Elétrica | Eletrobras | ON | ELET3 | 24,73 | 26,50 | 11,75 | 0,32 | -4,04 | 7,48 | 2,83 | 1,23 | 29,48 | 27,87 | -15,21 | 55 | 1,112 | 1,76 | 4.334 | 11.886 | 2.883 |
| Telecomunicações | Oi | ON | OIBR3 | 1,43 | 3,79 | 1,29 | 7,52 | -4,03 | -15,22 | -34,83 | -0,69 | -55,54 | -47,21 | 38,02 | 36 | (0,205) | 0,68 | - | - | - |
| Petróleo e Gas | Pet Manguinh | ON | RPMG3 | 3,30 | 9,29 | 3,00 | -2,94 | -3,79 | 0,00 | -8,59 | -1,49 | -64,89 | -58,23 | 9,57 | 45 | (0,075) | 0,46 | - | - | - |
| Comércio | BR Pharma | ON | BPHA3 | 1,53 | 4,53 | 1,19 | -0,65 | -3,77 | -7,27 | -11,05 | 0,00 | -65,23 | -57,97 | -18,75 | 40 | (0,037) | 1,52 | 9 | -9 | 1 |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 | Equatorial | ON | EQTL3 | 71,25 | 74,74 | 55,64 | -1,99 | -3,72 | 1,81 | 1,63 | -1,91 | 11,01 | 10,42 | 21,91 | 48 | 2,614 | 0,60 | -29.648 | 14.142 | 4.441 |
| Siderur & Metalur | Mundial | ON | MNDL3 | 26,00 | 28,00 | 17,00 | - | -3,70 | -3,70 | 0,00 | -0,76 | 22,64 | 14,09 | 117,46 | 47 | 0,451 | 0,33 | | | |
| Papel e Celulose | Klabin S/A | PN | KLBN4 | 2,88 | 3,57 | 2,87 | -0,69 | -3,68 | -4,00 | -8,57 | -3,03 | -6,88 | -3,62 | 14,40 | 21 | (0,058) | 0,05 | -453 | -204 | 11 |
| Comércio | Magaz Luiza | ON | MGLU3 | 165,33 | 174,00 | 65,42 | 0,25 | -3,45 | 6,32 | 4,31 | 0,43 | 186,04 | 106,69 | 511,03 | 56 | 4,444 | 1,25 | 40.808 | 64.458 | 3.938 |
| Veículos e peças | Embraer | ON | EMBR3 | 21,00 | 27,99 | 15,80 | -2,33 | -3,45 | 2,09 | -3,58 | -3,67 | 33,39 | 5,56 | 27,26 | 46 | 0,535 | -0,14 | 4.047 | 22.108 | 2.419 |
| Petróleo e Gas | Petrorio | ON | PRIO3 | 96,09 | 126,00 | 49,30 | -7,61 | -3,41 | -3,70 | -19,39 | -0,73 | 42,99 | 17,47 | 275,57 | 39 | (4,246) | 1,72 | 2.244 | -72 | 432 |
| Construção | Cr2 | ON | CRDE3 | 0,90 | 1,55 | 0,72 | 0,00 | -3,23 | 2,27 | -15,89 | -2,17 | -36,62 | -39,19 | 5,71 | 39 | (0,025) | 0,61 | -5 | 3 | 0 |
| Comércio | Imc S/A | ON | MEAL3 | 6,82 | 9,89 | 6,00 | 0,74 | -3,13 | 2,10 | 2,10 | -1,16 | -20,09 | -21,47 | 80,06 | 49 | 0,017 | - | 207 | 1.886 | 94 |
| Textil | Arezzo Co | ON | ARZZ3 | 48,73 | 60,69 | 36,28 | -1,60 | -3,12 | 8,29 | 3,68 | -2,42 | -1,78 | -8,82 | 129,79 | 50 | 1,484 | 0,98 | -10.230 | -1.034 | 273 |
| Outros | Movida | ON | MOV13 | 7,78 | 8,59 | 4,89 | -1,14 | -3,11 | -0,89 | -2,02 | -2,75 | 18,27 | 13,91 | - | 43 | 0,205 | - | | | |
| Veículos e peças | Metal Leve | ON | LEVE3 | 24,10 | 29,01 | 20,57 | 1,77 | -3,10 | 0,62 | 7,23 | -1,23 | 12,93 | 8,53 | 18,41 | 57 | 0,508 | 0,09 | | | |
| Textil | Grendene | ON | GRND3 | 7,85 | 9,72 | 6,54 | -0,25 | -3,09 | 1,95 | 4,67 | 1,16 | -5,71 | -13,60 | 70,14 | 53 | 0,149 | 0,66 | -8.638 | -2.788 | 187 |
| Veículos e peças | Randon Part | PN | RAPT4 | 8,65 | 10,06 | 5,53 | 1,29 | -3,03 | 0,70 | 0,58 | -1,70 | 39,17 | 22,28 | 109,65 | 53 | 0,264 | 1,52 | -6.742 | -2.317 | 948 |
| Outros | GP Invest | A | GPIV33 | 4,81 | 6,60 | 4,53 | 0,00 | -3,02 | 4,11 | -7,50 | -4,18 | -25,66 | -16,64 | -17,10 | 40 | 0,005 | -0,06 | 945 | 456 | 0 |
| Finanças e Seguros | Banrisul | ON | BRSR3 | 22,00 | 27,49 | 12,33 | -1,79 | -3,00 | 14,52 | 15,79 | -3,89 | -2,56 | -8,10 | 140,68 | 64 | 1,577 | 1,18 | -7 | 32 | 4 |
| Veículos e peças | Plascar Part | ON | PLAS3 | 7,20 | 9,19 | 4,01 | -2,70 | -2,96 | 1,41 | - | -2,83 | 25,00 | 24,14 | 35,51 | 57 | 0,541 | 1,95 | 15 | 2 | 0 |
| Química | Biotoscana | ON | GBIO33 | 8,74 | 21,39 | 7,83 | -2,67 | -2,89 | -3,74 | 2,70 | -4,90 | -59,52 | -57,57 | - | 37 | (0,230) | - | 1.215 | 320 | 96 |
| Energia Elétrica | Elektrobras | PNA | ELET5 | - | 31,00 | 21,00 | - | -2,86 | - | -5,94 | - | - | - | - | 58 | 2,487 | - | | | |
| Veículos e peças | OSX Brasil | ON | OSXB3 | - | 15,00 | 4,05 | - | -2,86 | -4,24 | -8,74 | -3,10 | -56,14 | -46,87 | -48,93 | 32 | (0,472) | 0,65 | | | |
| Outros | Estacio Part | ON | ESTC3 | 24,84 | 36,21 | 18,65 | 0,57 | -2,78 | 14,43 | 11,20 | 0,36 | -15,12 | -18,92 | 111,33 | 62 | 1,236 | 1,05 | 20.138 | 31.700 | 1.863 |
| Química | Braskem | ON | BRKM3 | 50,45 | 39,84 | 39,84 | -1,46 | -2,62 | 5,10 | -3,48 | -2,23 | 16,81 | 20,83 | 49,12 | 37 | (0,374) | 0,55 | -4 | 8 | 0 |
| Outros | Localiza | ON | RENT3 | 27,10 | 29,85 | 20,23 | 2,26 | -2,59 | 1,01 | -4,58 | 0,71 | 29,43 | 23,83 | 106,07 | 49 | 0,251 | 0,96 | -61.430 | -246 | 4.261 |
| Mineração | Magnesita SA | ON | MAGG3 | 54,75 | 72,50 | 48,95 | 0,46 | -2,58 | 1,50 | -3,10 | -1,01 | 5,69 | 8,63 | 131,32 | 49 | (1,334) | 0,12 | 18.358 | 7.090 | 94 |
| Comércio | Dimed | ON | PNVL3 | 307,00 | 494,45 | 290,00 | 0,00 | -2,54 | -9,71 | -13,52 | -2,54 | -35,73 | -22,39 | -40,04 | 33 | (6,570) | 0,18 | -54 | -40 | 5 |
| Construção | PDG Realit | ON | PDGR3 | 1,15 | 2,41 | 0,39 | 4,55 | -2,54 | 5,50 | -5,74 | -1,71 | -50,43 | -49,34 | 90,76 | 48 | 0,054 | 2,3 | | | |
| Transporte Serviç | CCR SA | ON | CCRO3 | 12,42 | 15,94 | 7,57 | -1,43 | -2,51 | 19,77 | 15,11 | -4,39 | -20,15 | -18,87 | 4,77 | 63 | 0,910 | 0,90 | 33.805 | 34.779 | 2.140 |
| Outros | Duralex | ON | DTEX3 | 11,87 | 12,80 | 7,77 | -1,00 | -2,47 | -3,81 | -3,10 | -3,02 | 32,50 | 29,02 | 36,81 | 41 | 0,309 | 1,14 | -4.306 | -2.864 | 390 |
| Agro e Pesca | Brasílagro | ON | AGRO3 | 15,55 | 15,99 | 10,93 | -0,45 | -2,45 | 1,90 | 2,50 | -1,77 | 39,79 | 31,19 | 15,37 | 58 | 0,540 | 0,30 | -3.17 | -2.18 | 13 |
| Finanças e Seguros | Banese | PN | BGIP4 | 35,01 | 41,84 | 32,21 | -1,66 | -2,45 | -1,11 | 0,48 | 0,06 | 5,29 | 1,80 | 187,14 | 47 | 0,122 | 0,09 | -10 | -11 | 2 |
| Energia Elétrica | Cemig | PN | CMIG4 | 12,33 | 12,95 | 5,95 | -0,72 | -2,38 | 7,97 | 6,75 | -2,99 | 92,72 | 90,76 | -5,57 | 59 | 0,748 | 1,47 | -38.666 | 28.401 | 3.643 |
| Outros | Ihparini | ON | PARD3 | 17,85 | 33,73 | 14,00 | -0,83 | -2,30 | -1,92 | 14,42 | -0,83 | -40,23 | -45,85 | - | 53 | 0,674 | - | -4.869 | -1.321 | 175 |
| Petróleo e Gas | Petrobras | PN | PETR4 | 24,59 | 28,63 | 14,08 | -3,79 | -2,30 | -1,64 | -9,20 | -3,42 | 59,79 | 54,03 | 8,27 | 42 | 0,070 | 2,24 | 34.150 | | |
| Máquinas Indust | Bardella | PN | BDLL4 | - | 32,00 | 17,60 | - | -2,14 | -2,14 | -1,60 | -1,60 | - | -40,17 | -18,44 | 39 | (0,476) | 0,29 | -4 | 2 | |
| Finanças e Seguros | Bradesco | PN | BBDC4 | 38,07 | 39,21 | 24,43 | 1,09 | -2,13 | 7,29 | 4,01 | -0,96 | 31,47 | 25,46 | 33,46 | 62 | 1,569 | 1,43 | -205.867 | -69.104 | 14.326 |
| Outros | Bahema | ON | BAHI3 | 135,00 | 159,75 | 53,50 | 0,00 | -2,10 | 16,38 | 11,57 | -2,17 | 104,55 | 114,32 | - | 58 | 4,992 | 0,33 | 40 | -7 | 0 |
| Transporte Serviç | JSL | ON | JSLG3 | 6,65 | 8,64 | 3,90 | -1,19 | -2,06 | 0,61 | -3,62 | -2,21 | -22,67 | -19,39 | -8,13 | 48 | 0,240 | 1,05 | 216 | -138 | 12 |
| Petróleo e Gas | Qgep Part | ON | QGEP3 | 10,20 | 17,69 | 7,46 | -4,05 | -2,02 | -4,23 | -22,14 | -2,21 | 31,55 | 8,91 | 106,84 | 34 | (0,682) | 0,83 | 1.625 | -591 | 258 |
| Energia Elétrica | Cemig | ON | CMIG3 | 12,40 | 12,82 | 5,95 | -0,88 | -1,98 | 6,44 | 6,90 | -2,52 | 91,24 | 94,22 | -16,73 | 60 | 0,816 | 1,50 | -1.301 | -1.135 | 299 |
| Finanças e Seguros | Brasil | ON | BBAS3 | 44,37 | 45,91 | 23,62 | 0,61 | -1,92 | 7,24 | 5,47 | -0,58 | 44,56 | 45,03 | 16,85 | 58 | 1,930 | 2,04 | -201.085 | 80.470 | 12.033 |
| Outros | Eucatex | PN | EUCA4 | 4,12 | 6,21 | 3,00 | - | -1,90 | -4,19 | -10,82 | 0,49 | 9,12 | 5,81 | 42,81 | 42 | 0,026 | 0,65 | -27 | 12 | 1 |
| Energia Elétrica | Elektrobras | PNB | ELET6 | 28,70 | 30,07 | 13,01 | 0,46 | -1,88 | 9,75 | 6,97 | 1,34 | 29,57 | 26,43 | -5,31 | 63 | 1,446 | 1,52 | 1.320 | -1.756 | 2.184 |
| Textil | Karsten | PN | CTKA4 | 3,25 | 5,20 | 2,62 | -2,11 | -1,81 | -7,14 | -14,47 | -2,11 | 8,33 | 16,49 | 58,52 | 37 | (0,060) | 1,68 | -5 | -3 | 1 |
| Transporte Serviç | Cvc Brasil | ON | CVCB3 | 59,56 | 63,75 | 38,18 | 0,27 | -1,75 | 6,26 | 4,77 | -3,70 | 33,08 | 22,98 | 107,03 | 55 | 2,477 | 0,91 | -6.915 | 5.263 | 1.608 |
| Outros | Odontoprev | ON | ODPV3 | 14,13 | 17,26 | 11,86 | 0,28 | -1,74 | 5,06 | 3,67 | 1,65 | -5,86 | -10,25 | 31,49 | 53 | 0,334 | 0,25 | | | |
| Veículos e peças | Marcopolo | PN | POMO4 | 4,08 | 4,57 | 2,99 | -0,49 | -1,69 | 0,74 | 0,25 | -1,45 | 15,72 | 2,77 | 46,30 | 49 | 0,081 | 0,88 | -5.222 | -633 | 286 |
| Comércio | Profarma | ON | PFMR3 | 4,11 | 7,83 | 3,63 | -0,72 | -1,67 | -8,67 | -18,93 | -0,96 | -44,78 | -42,34 | -9,12 | 34 | (0,189) | 0,98 | -213 | -310 | 17 |
| Petróleo e Gas | Petrobras | ON | PETR3 | 27,40 | 31,56 | 15,44 | -4,16 | -1,62 | 1,14 | -7,90 | -2,60 | 72,56 | 63,27 | -0,18 | 44 | 0,160 | 2,00 | | | |
| Outros | Itausa | ON | ITSA3 | 12,82 | 13,13 | 8,28 | 3,72 | -1,61 | 6,12 | 5,85 | 0,31 | 51,76 | 44,84 | 38,21 | 61 | 0,439 | 1,19 | -1.127 | -519 | 28 |
| Energia Elétrica | CPFL Energia | ON | CPFE3 | 26,78 | 27,41 | 17,53 | -0,59 | -1,51 | 1,09 | 3,00 | -0,45 | 42,47 | 39,97 | -22,58 | 60 | 0,597 | 0,73 | 1.126 | 114 | 410 |
| Textil | Alpargatas | ON | ALPA3 | 15,66 | 18,78 | 10,63 | -1,51 | -1,51 | 1,03 | 2,82 | -4,51 | 0,76 | -5,45 | 96,55 | 48 | 0,589 | 0,53 | -54 | -23 | 0 |
| Alimentos e Beb | Ambev S/A | ON | ABEV3 | 16,39 | 24,35 | 14,54 | -0,91 | -1,50 | 2,25 | -1,50 | -3,13 | -18,72 | -22,07 | 33,41 | 46 | (0,042) | 0,26 | -5 | -4 | 1 |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 |
| Outros | Biomm | ON | BIOM3 | 8,51 | 10,18 | 6,80 | -1,16 | -1,50 | 3,91 | 0,12 | -1,05 | -13,65 | -7,65 | 48,25 | 49 | 0,076 | 0,33 | -14 | -8 | 1 |
| Finanças e Seguros | Bradesco | ON | BDDC3 | 34,09 | 36,31 | 22,09 | 1,40 | -1,48 | 8,28 | 5,17 | 1,54 | 26,61 | 18,61 | 25,61 | 64 | 1,481 | 1,32 | -205.867 | -69.104 | 14.326 |
| Alimentos e Beb | Minerva | ON | BEEF3 | 5,45 | 10,99 | 4,68 | 0,74 | -1,45 | -5,55 | -0,91 | -1,09 | -50,36 | -48,83 | -9,91 | 47 | 0,018 | 0,39 | | | |
| Finanças e Seguros | ItauUnibanco | ON | ITUB3 | 30,47 | 31,49 | 21,85 | 0,49 | -1,34 | 4,64 | 3,57 | -1,22 | 34,15 | 30,64 | 31,11 | 59 | 0,871 | 1,13 | 522 | 1.341 | 503 |
| Finanças e Seguros | ItauUnibanco | PN | ITUB4 | 35,85 | 36,81 | 24,36 | 0,90 | -1,33 | 5,13 | 5,90 | -0,43 | 37,03 | 34,79 | 30,57 | 65 | 1,193 | 1,25 | -114.362 | -75.038 | 21.884 |
| Telecomunicações | Oi | PN | OIBR4 | 1,49 | 3,22 | 1,29 | 12,03 | -1,32 | -2,79 | -23,82 | 2,05 | -47,65 | -41,17 | 54,22 | 46 | (0,108) | 0,96 | | | |
| Outros | Iguatemi | ON | IGTA3 | 38,76 | 42,96 | 28,57 | -0,62 | -1,30 | 0,70 | 2,81 | -0,95 | 2,10 | 0,26 | 50,71 | 53 | 0,962 | 0,84 | -35.783 | -16.558 | 2.068 |
| Outros | Anima | ON | ANIM3 | 16,78 | 29,46 | 11,38 | -0,65 | -1,29 | -3,29 | -2,21 | -0,30 | -34,97 | -40,02 | 108,59 | 47 | 0,286 | 0,94 | -193 | -66 | 63 |
| Energia Elétrica | Celesc | PN | CLSC4 | 41,50 | 43,00 | 18,68 | -1,19 | -1,19 | -1,19 | 2,47 | 0,22 | 111,00 | 55,79 | 70,55 | 53 | 1,569 | 0,70 | -313 | -111 | 18 |
| Veiculos e peças | Randon Part | ON | RAPT3 | 5,98 | 7,24 | 3,86 | -2,61 | -1,16 | 3,82 | 0,67 | -0,50 | 24,37 | 16,08 | 113,30 | 52 | 0,236 | 1,40 | 1 | 2 | 3 |
| Finanças e Seguros | Btgp Banco | UNT | BPAC11 | 21,90 | 22,94 | 16,07 | -1,13 | -1,13 | -0,90 | 2,48 | -1,13 | 19,53 | 23,69 | - | 53 | 0,443 | - | -1.009 | -656 | 171 |
| Alimentos e Beb | M.Diasbranco | ON | MDIA3 | 41,38 | 61,28 | 36,00 | 1,10 | -1,12 | -3,02 | -10,02 | 2,40 | -16,10 | -20,58 | 37,47 | 43 | (0,860) | 0,72 | 5.440 | -4.662 | 596 |
| Outros | Multiplan | ON | MULT3 | 23,24 | 24,46 | 16,76 | 0,74 | -1,11 | 3,06 | 3,47 | 0,13 | 1,35 | 0,04 | 22,13 | 59 | 0,560 | 0,80 | | | |
| Energia Elétrica | Light S/A | ON | LIGT3 | 15,40 | 18,30 | 10,30 | 0,26 | -1,09 | -1,60 | -3,75 | -1,79 | -11,02 | -6,96 | -3,86 | 44 | (0,126) | 1,58 | 5.749 | -8.166 | 392 |
| Eletrônicos | IGB S/A | ON | IGBR3 | 1,87 | 9,39 | 0,64 | 1,08 | -1,06 | -4,10 | -8,78 | -0,53 | 62,61 | 62,61 | -16,06 | 43 | (0,010) | 0,54 | -26 | -5 | 1 |
| Outros | BR Malls Par | ON | BRML3 | 12,83 | 13,27 | 8,85 | -1,31 | -1,00 | 6,76 | 7,02 | -1,38 | 1,95 | 1,47 | 23,09 | 61 | 0,587 | 1,04 | 39.575 | 34.680 | 3.311 |
| Construção | MRV | ON | MRVE3 | 12,00 | 15,86 | 11,26 | 0,33 | -0,99 | 0,76 | -4,84 | -1,07 | -6,23 | -16,14 | 43,68 | 45 | (0,172) | 0,85 | | | |
| Veiculos e peças | Marcopolo | ON | POMO3 | 3,10 | 3,49 | 2,37 | 0,65 | -0,96 | 0,00 | 0,65 | 0,00 | 10,08 | -3,13 | 50,63 | 53 | 0,063 | 0,79 | -5.222 | -633 | 286 |
| Outros | Itausa | PN | ITSA4 | 12,36 | 12,61 | 8,30 | 2,57 | -0,88 | 7,19 | 7,19 | 0,32 | 41,76 | 36,75 | 37,71 | 64 | 0,441 | 1,21 | -75.070 | 11.160 | 9.869 |
| Finanças e Seguros | Irbrazil Re | ON | IRBR3 | 74,95 | 76,84 | 30,58 | 0,74 | -0,86 | 5,05 | 10,88 | 0,13 | 131,29 | 131,29 | - | 61 | 2,695 | - | -23.382 | 8.758 | 1.534 |
| Comércio | Lojas Americ | PN | LAME3 | 19,81 | 20,66 | 14,06 | 0,15 | -0,85 | 10,98 | 12,30 | 0,51 | 28,49 | 16,73 | 0,44 | 71 | 0,911 | 0,79 | 14.359 | 23.686 | 2.005 |
| Outros | Hypera | ON | HYPE3 | 31,84 | 37,31 | 24,95 | 0,63 | -0,81 | 7,71 | 6,17 | -0,81 | -4,36 | -7,39 | 47,55 | 64 | 0,815 | 0,59 | 12.026 | 16.826 | 1.796 |
| Textil | Coteminas | PN | CTNM4 | 6,77 | 12,75 | 5,21 | 0,30 | -0,73 | -1,74 | -8,27 | -3,29 | 16,72 | 8,49 | 70,49 | 45 | 0,097 | 1,45 | -3 | 17 | 1 |
| Petróleo e Gas | Cosan | ON | CSAN3 | 33,68 | 47,00 | 31,52 | 0,09 | -0,59 | 0,78 | -7,47 | -2,26 | -1,77 | -16,51 | 11,58 | 49 | (0,039) | 0,85 | 21.104 | 85 | 1.552 |
| Outros | Sabesp | ON | SBSP3 | 28,56 | 38,36 | 21,96 | -0,42 | -0,52 | 3,33 | -0,21 | 1,17 | -12,14 | -14,34 | 23,79 | 60 | 0,504 | 0,87 | 10.633 | -3.016 | 1.336 |
| Eletrônicos | Positivo Tec | ON | POSI3 | 2,29 | 3,91 | 2,02 | 0,00 | -0,43 | -2,14 | -5,37 | -0,43 | -24,17 | -26,37 | 12,26 | 49 | (0,020) | 1,32 | 38 | 25 | 6 |
| Energia Elétrica | Celpe | ON | CELP3 | 2,30 | 6,30 | 1,52 | -1,71 | -0,43 | 0,00 | -13,21 | -0,43 | 30,39 | 31,83 | -20,10 | 45 | (0,019) | 0,48 | 40 | 53 | 3 |
| Energia Elétrica | Coelba | ON | CEEB3 | 26,59 | 26,90 | 21,57 | -0,41 | -0,41 | 1,10 | -1,15 | -0,41 | - | 13,45 | - | 64 | 0,498 | - | -9 | -4 | 2 |
| Finanças e Seguros | Abc Brasil | PN | ABCB4 | 16,39 | 19,17 | 13,50 | -1,38 | -0,36 | -0,67 | -3,59 | -0,49 | 10,45 | 3,64 | 34,69 | 51 | 0,287 | 1,11 | 1.213 | 811 | 240 |
| Textil | Guararapes | ON | GUAR3 | 165,00 | 167,85 | 88,15 | 0,62 | -0,36 | 5,65 | 18,88 | -0,52 | 15,47 | 11,77 | 149,74 | 70 | 11,980 | 1,26 | 2.233 | 4.629 | 266 |
| Outros | Bradespar | PN | BRAP4 | 31,41 | 39,89 | 23,68 | -0,76 | -0,25 | -7,51 | -10,64 | -1,16 | 31,38 | 13,36 | 104,88 | 39 | (0,920) | 1,67 | 20.845 | -17.009 | 1.734 |
| Finanças e Seguros | Banrisul | PNB | BRSR6 | 21,80 | 22,25 | 12,32 | 0,93 | -0,23 | 16,64 | 14,64 | -0,14 | 71,07 | 63,61 | 51,15 | 77 | 1,489 | 1,83 | -9.497 | 11.160 | 733 |
| Finanças e Seguros | B3 | ON | B3SA3 | 28,59 | 28,90 | 18,57 | 1,35 | -0,21 | 9,96 | 6,44 | 1,38 | 31,79 | 28,36 | 40,96 | 68 | 1,175 | 1,18 | -36.146 | 15.667 | 11.122 |
| Outros | Ideiasnet | ON | IDNT3 | 9,88 | 11,09 | 5,51 | 2,38 | -0,20 | 8,57 | 10,39 | 2,28 | -10,02 | -4,91 | 142,19 | 66 | 0,488 | -0,22 | -18 | -9 | 4 |
| Finanças e Seguros | Banco Inter | PN | BIDI4 | 39,15 | 46,94 | 13,48 | 0,38 | -0,18 | 9,79 | -3,60 | -0,76 | - | - | - | 59 | 0,636 | - | 7.189 | 668 | 495 |
| Energia Elétrica | Energisa | UNT N2 | ENGI11 | 37,20 | 38,00 | 23,73 | 0,54 | -0,16 | 4,91 | 4,81 | -0,53 | 51,71 | 40,15 | 50,51 | 69 | 1,390 | 0,62 | 16.780 | 16.131 | 2.381 |
| Petróleo e Gas | Comgas | PNA | CGASS | 57,40 | 60,87 | 43,01 | -3,34 | -0,11 | 4,44 | 5,07 | -0,18 | 19,12 | 3,59 | 60,20 | 54 | 2,532 | 0,35 | 2.013 | 872 | 215 |
| Comércio | Lojas Americ | ON | LAME3 | 14,69 | 15,19 | 10,56 | 0,41 | -0,07 | 10,87 | 11,63 | 1,31 | 20,64 | 12,55 | 5,50 | 69 | 0,636 | 0,90 | 2.836 | 6.692 | 245 |
| Construção | Rni | ON | RNI3 | 5,48 | 6,74 | 3,17 | 0,55 | 0,00 | -0,36 | 1,48 | 1,48 | 6,20 | -10,89 | 12,84 | 58 | 0,301 | 0,76 | 3 | -50 | 1 |
| Energia Elétrica | Cemar | ON | ENMA3B | 31,00 | 35,21 | 22,84 | 0,00 | 0,00 | - | -2,52 | 0,00 | 25,28 | - | - | 60 | 0,515 | 0,34 | | | 1 |
| Energia Elétrica | AES Tiete E | PN | TIET4 | 2,05 | 2,48 | 1,82 | -0,49 | 0,00 | 1,49 | -3,29 | 0,00 | -15,89 | -15,44 | 1,84 | 51 | 0,010 | - | 22 | -18 | 7 |
| Finanças e Seguros | Indusval | PN | IDVL4 | 0,78 | 1,60 | 0,44 | -1,27 | 0,00 | -13,33 | -16,13 | 0,00 | -40,46 | -33,33 | -15,83 | 44 | (0,000) | 0,92 | 6 | -51 | 1 |
| Finanças e Seguros | Btgp Banco | ON | BPAC3 | 7,90 | 9,73 | 6,90 | -0,13 | 0,00 | - | -1,86 | 0,89 | -1,36 | 2,77 | - | 52 | 0,082 | - | -1 | -0 | 0 |
| Minerais não Met | Portobello | ON | PTBL3 | 5,00 | 5,73 | 3,50 | 0,00 | 0,00 | 5,04 | 0,40 | -0,60 | 0,06 | -5,04 | 175,91 | 60 | 0,103 | 0,89 | 769 | 934 | 38 |
| Outros | Dasa | ON | DASA3 | - | 29,15 | 25,00 | - | 0,00 | - | -2,86 | 0,70 | -2,38 | -0,60 | 56,05 | 58 | 0,293 | 0,42 | | -153 | |
| Textil | Dohler | PN | DOHL4 | 6,35 | 7,00 | 5,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 24,84 | 9,48 | 38,41 | 54 | 0,024 | 0,37 | | 0 | 1 |
| Outros | Copasa | ON | CSMG3 | 51,93 | 55,01 | 36,80 | 0,12 | 0,04 | 3,82 | 4,11 | 1,37 | 34,80 | 30,48 | 25,01 | 59 | 1,101 | 1,06 | 14.677 | 2.974 | 582 |
| Textil | Guararapes | PN | GUAR4 | 161,95 | 164,32 | 73,58 | 0,88 | 0,04 | 8,69 | 30,13 | -0,49 | 20,63 | 18,04 | 148,98 | 74 | 16,463 | 1,09 | 588 | 663 | 44 |
| Finanças e Seguros | Santander BR | PN | SANB4 | 20,51 | 22,89 | 12,14 | 0,49 | 0,05 | 6,82 | 3,48 | -0,49 | 63,87 | 64,86 | 42,61 | 58 | 0,500 | 0,87 | 54 | 34 | 1 |
| Finanças e Seguros | BBSeguridade | ON | BBSE3 | 28,50 | 30,52 | 22,81 | 2,52 | 0,07 | 5,87 | 2,15 | 0,64 | 9,18 | 6,69 | 6,87 | 63 | 0,645 | 0,85 | -55.218 | -5.945 | 5.131 |
| Outros | Omega Ger | ON | OMGE3 | 15,94 | 18,65 | 14,50 | 0,69 | 0,13 | 1,01 | -0,37 | 0,44 | -7,37 | -8,42 | - | 52 | 0,039 | - | | | |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 | |
| Transporte Serviç | Cosan Log | ON | RLOG3 | 12,70 | 13,50 | 8,10 | -0,94 | 0,16 | 5,57 | 4,70 | -2,16 | 42,70 | 36,85 | 90,68 | 54 | 0,433 | - | -1.733 | 384 | 150 | |
| Construção | Eztec | ON | EZTC3 | 23,40 | 25,24 | 15,44 | -1,56 | 0,17 | 3,31 | 3,54 | 1,74 | 11,71 | 10,88 | 64,36 | 58 | 0,872 | 1,01 | 1.918 | 3.637 | 505 | |
| Finanças e Seguros | Banestes | ON | BEE53 | 4,17 | 4,43 | 3,18 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 4,75 | 0,48 | 23,07 | 23,41 | 45,38 | 59 | 0,107 | 0,54 | 50 | 42 | 3 | |
| Finanças e Seguros | Santander BR | UNT | SANB11 | 43,62 | 45,19 | 27,76 | 1,44 | 0,28 | 4,86 | 5,49 | 2,11 | 47,92 | 44,26 | 14,26 | 61 | 0,941 | 1,05 | 7.820 | 4.419 | 2.157 | |
| Papel e Celulose | Fibra | ON | FIBR3 | 67,59 | 76,30 | 42,21 | -0,31 | 0,35 | 0,47 | 2,12 | -0,93 | 53,06 | 52,61 | 53,73 | 55 | 0,203 | -0,52 | 59.533 | 21.780 | 2.993 | |
| Outros | Multiplus | ON | MPLU3 | 24,66 | 34,06 | 23,06 | -1,36 | 0,45 | -1,40 | -0,30 | -0,96 | -25,56 | -24,29 | 13,42 | 47 | 0,016 | 0,56 | - | -153 | - | |
| Finanças e Seguros | Banrisul | PNA | BRSR5 | 22,00 | 27,56 | 14,78 | - | 0,46 | 17,91 | 20,69 | - | - | - | - | 83 | 0,829 | - | 4 | - | 0 | |
| Veiculos e peças | Iochp-Maxion | ON | MYPK3 | 24,18 | 28,15 | 18,94 | -0,21 | 0,46 | 7,71 | 17,21 | -0,45 | 19,10 | 8,74 | 101,66 | 71 | 1,303 | 0,85 | 338 | 7.216 | 505 | |
| Outros | Intermedica | ON | GNDI3 | 27,93 | 29,83 | 16,50 | 2,35 | 0,47 | 2,08 | 14,47 | 0,11 | - | - | - | 59 | 0,984 | - | 32.981 | 15.985 | 5.015 | |
| Outros | Bradespar | ON | BRAP3 | 28,05 | 35,23 | 20,28 | -0,18 | 0,54 | -6,41 | -10,07 | -1,06 | 35,20 | 17,68 | 108,70 | 41 | (0,744) | 1,62 | 14 | -258 | 4 | |
| Energia Elétrica | Alupar | ON | ALUP3 | 7,09 | 8,39 | 5,20 | 0,00 | 0,57 | -0,84 | -3,54 | 0,00 | 11,94 | -8,96 | 0,98 | 48 | 0,008 | - | -2 | -1 | 0 | |
| Outros | Sanepar | PN | SAPR4 | 10,60 | 11,16 | 8,04 | -0,19 | 0,57 | 1,92 | 3,62 | 1,44 | 10,43 | -3,16 | 15,60 | 63 | 0,333 | 0,90 | -1.551 | 720 | 105 | |
| Textil | Le Lis Blanc | ON | LLIS3 | 28,02 | 32,00 | 21,80 | -0,21 | 0,57 | -0,99 | -3,08 | 0,79 | -3,70 | -8,15 | 46,93 | 51 | 0,097 | 0,89 | 2 | -35 | 1 | |
| Energia Elétrica | AES Tiete E | UNT N2 | TIET11 | 10,31 | 12,46 | 9,08 | 0,39 | 0,59 | 1,68 | -2,81 | 0,10 | -14,72 | -13,92 | -3,28 | 55 | 0,070 | - | 3.603 | 2.337 | 434 | |
| Energia Elétrica | Alupar | UNT N2 | ALUP11 | 18,42 | 19,00 | 14,59 | -0,43 | 0,77 | 1,21 | 1,77 | 0,66 | 8,73 | 2,89 | 10,83 | 58 | 0,489 | 0,74 | 1.426 | -328 | 175 | |
| Outros | Jeressati | ON | JPSA3 | 21,90 | 49,09 | 17,34 | 1,39 | 0,78 | 2,34 | 4,39 | 1,25 | - | 10,96 | - | 61 | 0,602 | - | -256 | -162 | 4 | |
| Outros | Fleury | ON | FLRY3 | 21,92 | 29,46 | 19,90 | 2,43 | 0,83 | 5,64 | -0,36 | 1,48 | -10,53 | -23,41 | 69,02 | 65 | 0,018 | 0,58 | -16.158 | -10.897 | 903 | |
| Finanças e Seguros | Pine | PN | PINE4 | 2,37 | 3,68 | 1,86 | -3,27 | 0,85 | 3,04 | -5,58 | -5,20 | -22,30 | -32,29 | -11,62 | 42 | 0,032 | 0,85 | -36 | -20 | 4 | |
| Textil | Santanense | PN | CTSA4 | 5,95 | 8,94 | 2,55 | 1,88 | 0,85 | 1,71 | -0,83 | 5,68 | 133,35 | 131,09 | 90,73 | 55 | 0,031 | 0,50 | 2 | 2 | 0 | |
| Energia Elétrica | Energias BR | ON | ENBR3 | 13,82 | 15,60 | 12,29 | -0,79 | 0,88 | 2,52 | -1,99 | 0,95 | 6,14 | 2,41 | 5,42 | 53 | 0,007 | 0,56 | -72.763 | -26.797 | 1.249 | |
| Outros | Hapvida | ON | HAPV3 | 29,00 | 32,80 | 21,04 | -1,36 | 0,90 | 7,01 | 13,06 | 2,44 | - | - | - | 65 | 1,250 | - | -8.117 | -1.638 | 785 | |
| Comércio | Battistella | PN | BTTL4 | 3,32 | 6,10 | 2,63 | - | 0,91 | 7,44 | 5,73 | 3,75 | -17,00 | -7,52 | -55,13 | 51 | 0,055 | 0,53 | -1 | 1 | 0 | |
| Siderur & Metalur | Metisa | PN | MTSA4 | 15,08 | 18,97 | 11,58 | 0,60 | 0,94 | 2,68 | 13,93 | 1,34 | -2,42 | -2,72 | 65,05 | 63 | 0,476 | 0,30 | - | - | - | |
| Energia Elétrica | Engie Brasil | ON | EGIE3 | 44,27 | 44,54 | 30,83 | 0,45 | 0,96 | 8,16 | 10,65 | 2,93 | 38,40 | 37,66 | 9,61 | 75 | 2,157 | 0,51 | 9.302 | 17.261 | 1.803 | |
| Petróleo e Gas | Petrobras BR | ON | BRDT3 | 24,70 | 26,72 | 14,36 | -0,56 | 0,98 | 12,73 | 9,10 | 1,02 | - | 50,90 | - | 63 | 0,913 | - | -10.694 | - | - | |
| Comércio | RaiaDrogasil | ON | RADL3 | 62,80 | 91,69 | 59,24 | 0,18 | 1,00 | -5,71 | -5,92 | 1,08 | -27,72 | -31,15 | 51,33 | 43 | (1,705) | 0,33 | 11.171 | -26.261 | 2.222 | |
| Construção | JHSF Part | ON | JHSF3 | 1,92 | 2,14 | 0,98 | 0,00 | 1,05 | 14,29 | 17,07 | -1,03 | 1,59 | 9,71 | 24,11 | 67 | 0,151 | 1,43 | 133 | 594 | 61 | |
| Finanças e Seguros | Banco Pan | PN | BPAN4 | 1,93 | 2,34 | 1,59 | 1,05 | -0,52 | 1,58 | -1,53 | 7,19 | 6,62 | 44,96 | 55 | 0,042 | 0,65 | -34 | -45 | 3 | | |
| Siderur & Metalur | Aco Altona | PN | EALT4 | 4,58 | 6,40 | 2,77 | 0,00 | 1,10 | 0,00 | -2,14 | -0,87 | 37,76 | 46,07 | 222,86 | 46 | (0,041) | 0,55 | -8 | -4 | 1 | |
| Siderur & Metalur | Mangels Indl | PN | MGEL4 | 4,50 | 5,47 | 2,76 | 0,22 | 1,12 | -2,17 | -10,71 | 2,51 | 6,64 | 9,22 | 9,87 | 53 | 0,127 | 1,22 | 9 | -12 | 0 | |
| Outros | BR Propert | ON | BRPR3 | 7,99 | 11,49 | 6,56 | 1,14 | 1,14 | 4,04 | -0,99 | 3,90 | -26,01 | -23,22 | 41,68 | 61 | 0,068 | 0,71 | 266 | 431 | 105 | |
| Energia Elétrica | Eletropaulo | ON | ELPL3 | 32,32 | 45,10 | 13,98 | 0,37 | 1,16 | 1,00 | 8,53 | 1,80 | 102,51 | 97,68 | -34,00 | 66 | 1,276 | - | 242 | 49 | 51 | |
| Telecomunicações | Atompar | ON | ATOM3 | 2,61 | 4,21 | 1,95 | 2,35 | 1,16 | -4,40 | -5,09 | 0,00 | -27,50 | -23,68 | 14,00 | 49 | (0,026) | -0,24 | -9 | -27 | 1 | |
| Comércio | Lojas Renner | ON | LTRE3 | 39,91 | 40,00 | 25,42 | 1,29 | 1,19 | 5,28 | 7,14 | 2,07 | 17,61 | 13,74 | 70,82 | 63 | 1,362 | 0,87 | -31.840 | 6.814 | 3.400 | |
| Siderur & Metalur | Haga S/A | PN | HAGA4 | 1,60 | 2,21 | 1,26 | 3,23 | 1,27 | 0,00 | -4,19 | 0,00 | -16,67 | -27,27 | -26,42 | 49 | (0,019) | 0,32 | -0 | -1 | 0 | |
| Comércio | B2W Digital | ON | BTOW3 | 39,26 | 40,34 | 16,41 | -1,60 | 1,37 | 14,46 | 19,33 | 2,59 | 134,67 | 91,51 | 105,79 | 68 | 2,647 | 1,30 | -110.995 | 10.216 | 3.061 | |
| Energia Elétrica | Ger Paranap | PN | GEPA4 | 39,50 | 42,68 | 33,87 | 0,00 | 1,39 | 8,49 | 6,01 | 1,41 | 5,92 | 5,80 | 22,17 | 64 | 0,536 | 0,29 | 17 | 7 | 0 | |
| Outros | Sao Carlos | ON | SCAR3 | 30,37 | 43,50 | 27,52 | 1,54 | 1,47 | 3,58 | -2,03 | 2,91 | -20,08 | -29,36 | 75,11 | 59 | (0,182) | 0,77 | 153 | -22 | 5 | |
| Energia Elétrica | Ger Paranap | ON | GEPA3 | 32,00 | 37,16 | 29,82 | - | 1,52 | 4,00 | -4,91 | 1,59 | -2,22 | -10,05 | 21,96 | 55 | (0,229) | - | 1 | -3 | 0 | |
| Energia Elétrica | Cesp | PNA | CESP5 | 19,80 | 23,00 | 15,45 | 1,54 | 1,54 | - | - | 1,54 | 11,67 | 7,15 | 3,63 | 46 | (0,320) | 0,49 | - | -4 | 0 | |
| Energia Elétrica | Energisa | PN | ENGI4 | 7,07 | 7,12 | 3,69 | 2,61 | 1,58 | 9,61 | 20,03 | 1,00 | 86,51 | 63,82 | 23,50 | 75 | 0,489 | 0,58 | 11 | -4 | 2 | |
| Finanças e Seguros | Alfa Invest | PN | BRIV4 | 6,18 | 7,56 | 5,50 | -0,16 | 1,64 | -5,36 | -13,45 | 0,16 | 8,78 | 6,70 | 18,29 | 44 | (0,049) | 0,30 | 3 | -9 | 0 | |
| Energia Elétrica | Emae | PN | EMAE4 | 17,49 | 18,84 | 7,72 | 0,23 | 1,75 | -0,06 | -2,62 | -0,63 | 112,31 | 108,58 | 11,31 | 57 | 0,533 | 0,47 | 5 | -10 | 1 | |
| Outros | Cyre Com-Ccp | ON | CCPR3 | 9,00 | 10,91 | 7,21 | 3,69 | 1,81 | 0,00 | -2,70 | 1,93 | 22,05 | 12,17 | - | 56 | (0,029) | 0,47 | -16 | 620 | 0 | |
| Energia Elétrica | Coelce | ON | COCE3 | - | 52,81 | 42,20 | - | 1,90 | - | -2,23 | - | - | -9,78 | - | 39 | (0,008) | - | - | - | - | |
| Energia Elétrica | AES Tiete E | ON | TIET3 | 2,10 | 2,48 | 1,83 | -0,47 | 1,94 | 3,45 | -1,84 | 1,94 | -13,50 | -13,38 | -8,37 | 57 | 0,018 | - | 17 | 6 | 3 | |
| Alimentos e Beb | Minupar | ON | MNPR3 | 2,54 | 3,20 | 2,01 | 2,83 | 2,01 | 3,67 | 1,60 | 3,67 | -9,93 | -10,88 | -6,56 | 54 | 0,065 | 0,54 | - | - | - | |
| Textil | Alpargatas | PN | ALPA4 | 16,15 | 17,79 | 10,92 | 1,13 | 2,02 | 6,18 | 3,06 | -0,92 | -0,32 | -4,49 | 78,67 | 61 | 0,594 | 0,48 | 802 | 1.248 | 158 | |
| Textil | Cia Hering | ON | HGTX3 | 26,30 | 26,83 | 13,87 | 2,73 | 2,02 | 4,08 | 7,75 | 1,98 | 2,42 | 6,34 | 81,56 | 71 | 1,603 | 1,05 | 25.177 | 15.177 | 1.662 | |
| Outros | Bk Brasil | ON | BKBR3 | 18,57 | 19,31 | 12,77 | 0,60 | 2,03 | 7,97 | 14,98 | -2,06 | - | 6,11 | - | 64 | 1,192 | - | 5.627 | 8.023 | 569 | |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 | |
| Textil | Santanense | ON | CTSA3 | 4,68 | 6,13 | 2,44 | 4,00 | 2,18 | 3,77 | -2,50 | 4,00 | 102,90 | 82,54 | 127,83 | 59 | 0,019 | 0,18 | 1 | 1 | 1 | |
| Alimentos e Beb | Marfrig | | MRF3 | 6,34 | 9,43 | 5,02 | 0,16 | 2,26 | 1,28 | -4,80 | 2,26 | -8,78 | -13,39 | 10,74 | 57 | 0,065 | 0,33 | | | | |
| Siderur & Metalur | Ferbasa | | FESA4 | 22,25 | 26,81 | 16,74 | -2,67 | 2,30 | 14,28 | 9,07 | -0,13 | 36,98 | 13,86 | 183,58 | 64 | 1,061 | 0,59 | 3.188 | 1.996 | 181 | |
| Comércio | P.Acucar-Cbd | PN | PCAR4 | 85,20 | 90,06 | 62,42 | 2,15 | 2,33 | 7,21 | 3,24 | 2,48 | 16,10 | 9,86 | 44,77 | 59 | 1,487 | 0,92 | | | | |
| Construção | Rossi Resid | ON | RSID3 | 5,13 | 7,45 | 3,51 | 2,60 | 2,40 | 5,77 | -6,90 | 3,43 | -18,70 | -28,65 | 166,30 | 50 | 0,030 | 2,06 | -102 | -3 | 21 | |
| Outros | Aliancee | ON | ALSC3 | 18,37 | 19,57 | 12,94 | -0,16 | 2,45 | 5,64 | 4,61 | -2,29 | 7,49 | 2,54 | 24,84 | 62 | 0,568 | 0,96 | 1.504 | 2.290 | 181 | |
| Transporte Serviç | Ecorodovias | ON | ECOR3 | 9,65 | 12,12 | 6,60 | -1,23 | 2,55 | 13,93 | 4,89 | 3,76 | -17,29 | -15,41 | 55,53 | 64 | 0,453 | 1,01 | 3.993 | 5.562 | 1.093 | |
| Alimentos e Beb | BRF SA | ON | BRFS3 | 23,08 | 40,08 | 17,83 | -1,16 | 2,58 | 14,88 | 4,91 | 4,10 | -37,35 | -36,94 | -24,15 | 65 | 0,698 | 0,56 | 55.823 | 66.527 | 4.984 | |
| Finanças e Seguros | Btgp Banco | PNA | BPAC5 | 7,40 | 7,74 | 5,81 | 1,37 | 2,64 | 5,71 | 5,71 | 0,00 | 21,64 | - | - | 56 | 0,147 | - | -3 | -2 | 0 | |
| Energia Elétrica | Eneva | ON | ENEV3 | 14,85 | 14,89 | 11,34 | 1,37 | 2,70 | 5,32 | 8,08 | 4,21 | 7,07 | 6,83 | 16,81 | 78 | 0,370 | 0,78 | 433 | 2.055 | 624 | |
| Outros | Alliar | ON | AALR3 | 13,33 | 17,23 | 11,17 | 2,54 | 2,70 | 18,49 | 12,02 | 1,99 | -9,93 | -9,93 | 1,02 | 77 | 0,495 | - | 355 | 1.042 | 119 | |
| Energia Elétrica | Afluente T | ON | AFLT3 | 4,53 | 7,85 | 4,41 | - | 2,72 | -18,38 | -18,38 | 1,80 | 2,69 | -5,99 | 92,89 | 26 | (0,453) | - | -9 | -4 | 0 | |
| Outros | Par Al Bahia | ON | PEAB3 | - | 50,02 | 34,30 | - | 2,75 | -5,13 | -7,04 | -0,11 | 7,86 | 5,02 | 32,04 | 45 | (0,989) | - | | | | |
| Veiculos e peças | Fras-Le | ON | FRAS3 | 4,49 | 5,83 | 3,95 | 0,45 | 2,75 | 2,75 | -2,81 | 2,51 | -11,21 | -14,18 | 31,94 | 65 | 0,042 | 0,39 | 233 | 160 | 17 | |
| Alimentos e Beb | Sao Martinho | ON | SMT03 | 18,82 | 20,94 | 15,35 | 0,11 | 2,84 | -1,36 | -7,29 | 4,27 | 14,80 | 0,05 | 0,57 | 54 | (0,168) | 0,35 | 6.821 | 3.235 | 446 | |
| Outros | Sanepar | UNT N2 | SAPR11 | 59,30 | 59,41 | 40,79 | 1,49 | 2,88 | 10,33 | 11,66 | 3,76 | 20,49 | 5,40 | - | 84 | 3,327 | - | 5.629 | 9.608 | 473 | |
| Outros | Liç | ON | LIQO3 | 1,05 | 5,09 | 0,57 | 0,00 | 2,94 | -1,87 | -16,67 | 0,00 | -75,58 | -71,47 | -60,85 | 40 | (0,042) | 2,01 | 11 | -7 | 3 | |
| Alimentos e Beb | Excelsior | PN | BAUH4 | 15,20 | 17,96 | 10,67 | -2,56 | 3,05 | 12,18 | 21,60 | 0,26 | 26,82 | 42,50 | - | 71 | 1,018 | -0,11 | 51 | 44 | 0 | |
| Comércio | Lojas Marisa | ON | AMAR3 | 5,75 | 8,75 | 3,71 | -0,52 | 3,05 | -1,71 | 5,70 | 1,77 | -21,77 | -20,69 | 21,64 | 55 | 0,219 | 1,50 | 2.682 | 1.316 | 138 | |
| Construção | Joao Fortes | ON | JFEN3 | 3,66 | 11,90 | 2,45 | - | 3,10 | 3,10 | -4,94 | 3,10 | -44,55 | -45,37 | -60,76 | 50 | 0,040 | - | 2 | -3 | 0 | |
| Finanças e Seguros | Amazonia | ON | BAZA3 | 24,50 | 26,71 | 20,12 | -1,88 | 3,11 | 4,26 | -2,00 | 2,51 | 0,11 | 0,51 | -9,15 | 53 | 0,302 | 0,44 | 10 | -8 | 7 | |
| Energia Elétrica | Rede Energia | ON | REDE3 | 6,71 | 6,94 | 2,48 | 0,15 | 3,23 | 8,23 | 5,67 | 0,15 | 164,83 | 131,95 | 25,21 | 74 | 0,201 | 0,18 | 6 | 6 | 0 | |
| Comércio | Grazziotin | PN | CGRA4 | 23,27 | 28,87 | 20,41 | 0,74 | 3,42 | 9,25 | 5,06 | 4,77 | -4,44 | -14,73 | 72,69 | 66 | 0,065 | 0,53 | 219 | 84 | 5 | |
| Finanças e Seguros | Porto Seguro | ON | PSSA3 | 55,28 | 60,09 | 31,99 | 1,13 | 3,42 | 3,42 | 3,39 | 6,59 | 70,69 | 65,90 | 41,30 | 63 | 0,315 | 0,73 | 2.198 | 4.823 | 1.656 | |
| Comércio | Carrefour BR | ON | CRFB3 | 17,30 | 17,56 | 13,58 | 0,23 | 3,59 | 8,60 | 8,99 | 2,37 | 13,05 | 16,09 | - | 73 | 0,740 | - | 40.501 | 24.787 | 1.118 | |
| Siderur & Metalur | Gerdau Met | PN | GOAU4 | 7,37 | 8,56 | 5,07 | -1,34 | 3,66 | -0,14 | -10,88 | 0,68 | 43,85 | 30,68 | 21,13 | 49 | (0,108) | 2,08 | 37.776 | 160 | 3.186 | |
| Comércio | Battistella | ON | BTTL3 | - | 6,11 | 2,90 | - | 3,68 | - | 5,62 | 2,42 | -18,55 | -8,65 | -64,11 | 52 | 0,095 | 0,44 | -2 | 1 | | |
| Química | Cristal | PNB | CRPG6 | 28,40 | 28,50 | 12,00 | 0,35 | 3,69 | 9,27 | 16,47 | 2,45 | 111,31 | 119,97 | 157,27 | 82 | 1,369 | - | 32 | 14 | 0 | |
| Energia Elétrica | Cesp | PNB | CESP6 | 20,54 | 20,80 | 12,23 | 1,18 | 3,74 | 10,25 | 8,85 | 5,55 | 64,28 | 55,94 | 0,51 | 77 | 0,891 | 0,88 | 9.737 | 10.304 | 390 | |
| Siderur & Metalur | Gerdau | ON | GGBR3 | 12,60 | 14,86 | 9,47 | -1,02 | 3,79 | 4,38 | -3,08 | 3,53 | 31,02 | 25,21 | 31,90 | 56 | (0,014) | 1,56 | 44 | -25 | 92 | |
| Alimentos e Beb | JBS | ON | JBS3 | 12,20 | 12,39 | 7,91 | 0,74 | 3,83 | 7,02 | 18,68 | 3,65 | 39,54 | 25,03 | -13,67 | 68 | 0,738 | 0,31 | 54.332 | 28.983 | 3.390 | |
| Outros | Qualicorp | ON | QUAL3 | 14,76 | 33,05 | 11,02 | 1,23 | 3,94 | 7,19 | 1,17 | 6,49 | -49,26 | -50,65 | 69,27 | 65 | (0,025) | 0,81 | -7.619 | -1.566 | 1.629 | |
| Comércio | Advanced-Dh | ON | ADHM3 | 1,56 | 2,29 | 1,40 | -5,45 | 4,00 | -4,29 | -7,69 | -1,89 | -24,27 | -23,53 | -35,44 | 47 | (0,037) | 0,97 | 2 | -1 | 0 | |
| Construção | Direcional | ON | DIRR3 | 7,77 | 7,80 | 4,88 | 0,26 | 4,02 | 10,84 | 7,92 | 1,44 | 49,26 | 51,11 | 23,90 | 70 | 0,320 | 1,11 | 1.583 | 1.879 | 196 | |
| Energia Elétrica | Cesp | ON | CESP3 | 20,30 | 20,78 | 10,73 | -0,73 | 4,21 | 13,79 | 15,60 | 4,21 | 85,05 | 83,22 | -8,18 | 73 | 1,457 | 0,91 | 234 | 238 | 1 | |
| Siderur & Metalur | Gerdau Met | ON | GOAU3 | 7,30 | 8,24 | 4,59 | -1,35 | 4,29 | 3,24 | -9,08 | 1,81 | 58,21 | 47,64 | 18,35 | 52 | (0,059) | 1,91 | 260 | -45 | 5 | |
| Comércio | Grazziotin | ON | CGRA3 | 23,20 | 28,35 | 19,90 | 0,87 | 4,36 | 7,11 | 2,88 | 4,50 | -5,96 | -10,22 | 59,59 | 65 | 0,103 | 0,33 | -2 | 1 | | |
| Finanças e Seguros | Banestes | PN | BEE54 | 4,20 | 4,31 | 3,18 | 0,00 | 4,47 | 2,94 | 4,47 | 3,19 | 19,47 | 16,67 | 52,48 | 72 | 0,105 | 0,47 | 1 | -1 | 0 | |
| Transporte Serviç | Santos Brp | ON | STBP3 | 4,08 | 4,17 | 2,32 | -0,49 | 4,62 | 5,97 | 11,78 | -0,49 | 23,00 | 20,46 | 41,25 | 71 | 0,264 | - | 2.221 | 1.571 | 109 | |
| Siderur & Metalur | Gerdau | PN | GGBR4 | 15,82 | 18,13 | 10,97 | -1,12 | 4,77 | 5,31 | -6,09 | 2,20 | 45,57 | 30,87 | 15,17 | 55 | (0,002) | 1,58 | 56.208 | -1.124 | 6.401 | |
| Siderur & Metalur | Kepler Weber | ON | KEPL3 | 15,50 | 21,46 | 8,60 | 0,32 | 5,16 | 20,34 | 27,36 | 3,68 | -18,98 | -20,63 | 8,50 | 98 | 1,522 | 0,89 | 538 | 698 | 31 | |
| Comércio | Natura | ON | NATU3 | 42,50 | 42,88 | 25,70 | 1,46 | 5,25 | 16,44 | 27,32 | 3,89 | 37,02 | 29,81 | 45,19 | 85 | 3,501 | 0,74 | | | | |
| Outros | Csu Cardsyst | ON | CARD3 | 7,39 | 12,53 | 5,84 | 0,54 | 5,42 | 6,79 | -14,37 | 6,48 | -22,77 | -24,26 | 108,48 | 56 | 0,068 | 1,02 | 205 | -137 | 45 | |
| Siderur & Metalur | Hercules | PN | HETA4 | - | 9,09 | 6,02 | - | 5,82 | 8,24 | -1,25 | 5,82 | -4,83 | -18,69 | 108,61 | 54 | 0,031 | -0,20 | 0 | 0 | | |
| Finanças e Seguros | Ppla | UNT | PPLA11 | 1,44 | 1,61 | 0,68 | 2,13 | 5,88 | 5,88 | 9,09 | 5,11 | -10,56 | 7,46 | - | 71 | 0,073 | - | 1 | 3 | 3 | |
| Outros | Sanepar | ON | SAPR3 | 16,10 | 17,09 | 7,91 | 3,87 | 5,92 | 31,54 | 35,86 | 6,27 | 53,04 | 37,75 | - | 85 | 1,848 | - | 51 | 143 | 10 | |
| Construção | Gafisa | ON | GFSA3 | 16,15 | 20,88 | 9,26 | -0,74 | 6,32 | 21,43 | 37,80 | 2,54 | -9,65 | -21,07 | 30,70 | 85 | 1,393 | 1,12 | 8.993 | 13.980 | 1.809 | |
| Construção | Cyrela Realt | ON | CYRE3 | 14,70 | 15,33 | 9,80 | 2,08 | 6,37 | 6,99 | 5,83 | 3,23 | 20,61 | 15,68 | 29,65 | 65 | 0,456 | 1,07 | 11.195 | 8.800 | 1.463 | |
| Química | Cristal | PNA | CRPG5 | 29,78 | 30,39 | 12,02 | 0,00 | 6,47 | 9,32 | 17,60 | 0,03 | 120,99 | 127,32 | 170,14 | 75 | 1,279 | 0,03 | 150 | 85 | 11 | |
| Outros | Locamerica | ON | LCAM3 | 34,32 | 38,73 | 14,51 | -4,64 | 7,25 | 15,67 | 10,71 | 0,94 | 131,08 | 84,05 | 230,80 | 62 | 2,115 | 0,94 | 886 | 330 | 434 | |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 | Ourofino S/A | ON | OFSA3 | 29,60 | 30,00 | 18,01 | 1,37 | 7,25 | 13,63 | 6,40 | 5,34 | 15,27 | 23,84 | -13,90 | 80 | 1,353 | - | | | |
| Textil | Cambuci | PN | CAMB4 | 23,50 | 23,50 | 7,01 | 0,00 | 7,31 | 18,09 | 21,13 | 0,00 | - | 173,26 | 72,00 | 85 | 1,854 | 0,11 | 4 | 12 | 0 |
| Construção | Helbor | ON | HBOR3 | 1,46 | 2,23 | 0,89 | 7,35 | 7,35 | 5,04 | -10,43 | 8,15 | -28,43 | -25,51 | 32,69 | 60 | (0,010) | 1,45 | 995 | -54 | 239 |
| Energia Elétrica | Alupar | PN | ALUP4 | 5,93 | 5,99 | 3,90 | 2,42 | 8,01 | 12,10 | 9,81 | 4,59 | 7,75 | 14,79 | 24,93 | 68 | 0,285 | - | 6 | -2 | 0 |
| Software e Dados | Cielo | ON | CIEL3 | 9,63 | 26,48 | 8,47 | 3,88 | 8,08 | -2,03 | -25,29 | 1,16 | -56,30 | -56,22 | 4,89 | 47 | (0,930) | 0,51 | 27.354 | -6.710 | 4.101 |
| Construção | Even | ON | EVEN3 | 5,66 | 2,92 | 2,92 | 7,81 | 8,85 | 14,34 | 20,17 | 9,90 | 9,90 | -1,39 | 55,14 | 76 | 0,338 | 0,97 | 4.159 | 4.572 | 447 |
| Energia Elétrica | Renova | PN | RNEW4 | 7,34 | 19,50 | 5,10 | -4,68 | 9,06 | -12,62 | -22,74 | 11,21 | -61,77 | -59,89 | - | 48 | (0,588) | - | 77 | -30 | 19 |
| Máquinas Indust | Inds Romi | ON | ROMI3 | 8,84 | 10,66 | 4,93 | 0,91 | 9,54 | 8,87 | 12,61 | 9,27 | 32,10 | 24,92 | 205,23 | 74 | 0,345 | 0,96 | 1.187 | 527 | 41 |
| Outros | BR Brokers | ON | BBRK3 | 5,99 | 10,60 | 2,70 | -0,17 | 9,71 | 19,80 | 0,50 | 1,01 | -40,10 | -39,49 | -32,90 | 64 | 0,320 | 1,23 | 264 | 290 | 25 |
| Software e Dados | Linx | ON | LINX3 | 31,00 | 31,45 | 14,71 | 2,11 | 9,93 | 24,75 | 19,23 | 10,71 | 53,25 | 46,31 | 25,04 | 79 | 2,746 | 0,47 | 11.214 | 16.065 | 1.647 |
| Textil | Pettenati | PN | PTNT4 | 3,25 | 3,40 | 2,35 | 3,17 | 10,17 | 14,84 | 17,75 | 8,70 | 3,99 | -1,95 | 103,06 | 80 | 0,141 | -0,21 | 14 | 13 | 1 |
| Energia Elétrica | Renova | UNT N2 | RNEW11 | 22,69 | 62,60 | 17,00 | -3,45 | 10,68 | -14,05 | -22,56 | 12,22 | -63,98 | -62,56 | 1,00 | 49 | (1,981) | 0,61 | 75 | -141 | 32 |
| Finanças e Seguros | BR Insurance | ON | BRIN3 | 16,41 | 16,98 | 8,95 | 1,17 | 10,88 | 10,51 | 12,09 | 9,18 | 60,72 | 34,18 | -39,31 | 79 | 0,671 | 0,77 | 783 | 355 | 15 |
| Energia Elétrica | Renova | ON | RNEW3 | 7,79 | 24,70 | 6,30 | -6,93 | 11,29 | -18,00 | -23,63 | 15,24 | -67,68 | -66,99 | - | 46 | (0,872) | - | 30 | -18 | 10 |
| Transporte Serviç | Log-In | ON | LOGN3 | 7,23 | 7,28 | 2,08 | 1,83 | 12,97 | 14,76 | 18,52 | 12,62 | 134,18 | 136,86 | 36,19 | 75 | 0,559 | 0,96 | 1.623 | 750 | 69 |
| Outros | Lopes Brasil | ON | LPSB3 | 5,05 | 6,25 | 2,55 | 4,99 | 19,39 | 43,87 | 22,87 | 15,56 | -5,78 | -9,66 | 43,33 | 83 | 0,431 | 1,36 | 1.223 | 1.178 | 77 |
| Agro e Pesca | Ctc S.A. | ON | CTCA3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | J B Duarte | ON | JBDU3 | - | 42,00 | 10,00 | - | - | -10,07 | -25,93 | - | -76,36 | -71,51 | -42,08 | 34 | (0,973) | -0,57 | -2 | -2 | |
| Alimentos e Beb | Excelsior | ON | BAUH3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Josapar | PN | JOPA4 | - | 24,45 | 19,08 | - | - | - | - | - | - | - | - | 43 | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Oderich | PN | ODER4 | - | 11,33 | 11,33 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Josapar | ON | JOPA3 | - | 24,24 | 16,48 | - | - | - | - | - | - | - | - | 81 | - | - | - | - | - |
| Alimentos e Beb | Oderich | ON | ODER3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Comércio | P.Acucar-Cbd | ON | PCAR3 | - | 88,74 | 74,93 | - | - | - | - | - | - | - | - | 53 | - | - | - | - | - |
| Comércio | Dimed | PN | PNVL4 | - | 377,41 | 210,01 | - | - | - | -4,17 | - | -39,17 | -32,38 | 48,39 | 34 | (20,933) | 0,26 | -59 | | |
| Comércio | Lojas Hering | ON | LHER3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 47 | - | - | - | - | - |
| Comércio | Lojas Hering | PN | LHER4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 87 | - | - | - | - | - |
| Comércio | Minasmaquinas | PN | MMAQ4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Comércio | Dufry AG | ON | DAGB33 | - | 566,00 | 367,79 | - | - | - | - | - | - | - | 21,19 | 11 | - | -0,20 | - | - | - |
| Construção | Inter SA | ON | INNT3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Construção | Azevedo | ON | AZEV3 | - | 33,00 | 2,47 | - | - | - | - | - | - | - | - | 49 | - | - | - | - | - |
| Construção | Const A Lind | ON | CALI3 | - | 98,18 | 98,18 | - | - | - | - | - | - | - | - | 57 | - | - | - | - | - |
| Construção | Const A Lind | PN | CALI4 | - | 87,05 | 65,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 38 | - | - | - | - | - |
| Construção | BR Home | ON | HCBR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Construção | Mendes Jr | PNB | MEND6 | - | 12,54 | 3,19 | - | - | - | - | - | - | - | -19,68 | 49 | - | - | - | - | - |
| Construção | Mendes Jr | PNA | MEND5 | - | 12,60 | 3,51 | - | - | - | - | - | - | - | -20,22 | 60 | - | - | - | - | - |
| Construção | Priner | ON | PRNR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Construção | Mendes Jr | ON | MEND3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Eletroneletrônicos | Itautec | ON | ITEC3 | - | 15,71 | 15,08 | - | - | - | - | - | - | - | - | 44 | - | - | - | - | - |
| Eletroneletrônicos | Pratica | ON | PTCA3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Eletroneletrônicos | Pratica | PN Resg | PTCA11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceee-Gt | PN | EEEL4 | - | 205,00 | 115,30 | - | - | - | 13,70 | - | - | - | - | 77 | 40,005 | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Ceb | PNA | CEBR5 | - | 35,00 | 25,77 | - | - | 15,67 | - | - | 34,40 | - | - | 67 | 2,026 | - | - | - | - |
| Energia Elétrica | Celpe | PNC | CELP7 | 3,90 | 21,52 | 1,74 | 0,00 | - | -57,10 | -61,39 | - | - | - | - | 37 | 0,822 | - | -7 | 83 | 0 |
| Energia Elétrica | Elektro | PN | EKTR4 | - | 23,50 | 17,50 | - | - | - | 2,38 | - | -12,05 | -15,13 | 23,92 | 53 | (0,011) | - | - | -0 | |
| Energia Elétrica | Eletpar | ON | LIPR3 | 58,00 | 65,12 | 43,00 | - | - | - | 5,45 | - | 28,42 | 24,56 | -1,36 | 62 | 2,491 | - | 19 | 23 | 3 |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 |
| Energia Elétrica | Ceee-Gt | ON | EEEL3 | - | 219,00 | 120,71 | - | - | - | - | 29,88 | - | - | 77 | 18,715 | 0,29 | | | | |
| Energia Elétrica | Ampla Energ | ON | CBEE3 | - | 31,93 | 18,13 | - | - | - | - | - | - | -21,05 | 69 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Energisa Mt | ON | ENMT3 | 17,95 | 17,95 | 7,69 | 0,84 | - | 2,58 | - | - | - | - | 79 | 1,292 | - | | | 0 | |
| Energia Elétrica | Emae | ON | EMAE3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Rede Energia | PN | REDE4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 63 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Neoenergia | ON | NEOE3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Celesc | ON | CLSC3 | - | 45,00 | 26,81 | - | - | - | - | - | - | - | 91 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Celpe | PNB | CELP6 | - | 42,00 | 1,51 | - | - | - | - | - | - | - | 49 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Celpe | PNB | CEPE6 | - | 16,51 | 13,82 | - | - | - | - | - | - | - | 50 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Celgpar | ON | GPAP3 | - | 11,49 | 9,00 | - | - | - | - | - | - | - | 49 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Cosern | PNB | CSRN6 | - | 16,52 | 13,10 | - | - | - | - | - | - | - | 91 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Ceee-D | PN | CEED4 | 38,00 | 38,00 | 24,00 | - | - | - | 0,00 | - | - | - | 69 | 1,554 | - | | | 1 | |
| Energia Elétrica | Cemar | PNB | ENMA6B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Ceee-D | ON | CEED3 | - | 37,50 | 27,00 | - | - | - | - | - | - | - | 68 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Celpe | ON | CEPE3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 96 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | 524 Particip | ON | QVQP3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Cemar | PNA | ENMA5B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Energisa Mt | PN | ENMT4 | - | 17,00 | 7,53 | - | - | 3,03 | - | - | - | - | 73 | 1,689 | - | | | | |
| Energia Elétrica | Coelce | PNB | COCE6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 93 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Bonaire Part | ON | BNPA3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Cosern | PNA | CSRN5 | - | 18,05 | 16,00 | - | - | - | - | - | - | - | 63 | 3,918 | - | | | | |
| Energia Elétrica | Celpe | PNA | CEPE5 | - | 18,03 | 12,97 | - | - | - | - | - | - | -8,53 | 83 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Coelba | PNA | CEEB5 | - | 24,49 | 21,55 | - | - | - | - | - | - | - | 51 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Ceb | PNB | CEBR6 | - | 35,75 | 21,33 | - | - | - | - | - | - | - | 58 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Coelba | PNB | CEEB6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Ceb | ON | CEBR3 | - | 28,30 | 24,82 | - | - | - | - | - | - | - | 59 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Copel | PNA | CPLE5 | - | 27,51 | 27,51 | - | - | - | - | - | - | - | 80 | - | - | | | | |
| Energia Elétrica | Elektro | ON | EKTR3 | - | 20,00 | 18,00 | - | - | - | - | - | - | - | 56 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Merc Invest | ON | BMIN3 | - | 37,00 | 14,03 | - | - | - | - | - | - | - | 13 | (23,935) | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Nord Brasil | ON | BNBR3 | - | 43,01 | 32,80 | - | - | 5,53 | 4,08 | - | 4,59 | 7,42 | 57,53 | 65 | 0,695 | - | | | |
| Finanças e Seguros | Merc Financ | PN | MERC4 | - | 8,00 | 5,68 | - | - | 2,29 | - | - | 27,87 | 25,78 | - | 65 | 0,146 | - | | | |
| Finanças e Seguros | Alfa Invest | ON | BRIV3 | - | 8,00 | 4,40 | - | - | -12,10 | -5,38 | - | -0,91 | -3,20 | - | 47 | 0,192 | 0,17 | | | |
| Finanças e Seguros | Indusval | ON | IDVL3 | - | 2,16 | 1,13 | - | - | - | - | - | - | - | 41 | 0,032 | - | | | 0 | |
| Finanças e Seguros | Merc Invest | PN | BMIN4 | 11,00 | 23,71 | 10,00 | - | - | -5,17 | -15,38 | - | -51,68 | -34,89 | -35,59 | 40 | 0,344 | 1,03 | 1 | 0 | 0 |
| Finanças e Seguros | Pine | ON | PINE3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Finansinos | ON | FNCN3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Merc Financ | ON | MERC3 | - | 5,08 | 5,08 | - | - | - | - | - | - | - | 42 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Banese | ON | BGIP3 | - | 42,28 | 36,12 | - | - | - | - | - | - | - | 36 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | BRB Banco | PN | BSLI4 | - | 37,38 | 28,03 | - | - | - | - | - | - | - | 75 | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Banco Pan | ON | BPAN3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | Banpara | ON | BPAR3 | - | 149,15 | 149,15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Finanças e Seguros | BRB Banco | ON | BSLI3 | 34,01 | 36,67 | 34,01 | - | - | - | - | - | - | - | 78 | 5,274 | - | | | 0 | |
| Finanças e Seguros | Betapart | ON | BETP3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Máquinas Indust | Metalfrio | ON | FRIO3 | - | 57,00 | 38,35 | - | - | - | - | - | - | 62,79 | 89 | 2,180 | 1,09 | | | | |
| Máquinas Indust | Nordon Met | ON | NORD3 | - | 3,60 | 1,35 | - | - | - | - | - | - | - | 23 | - | - | | | | |
| Máquinas Indust | Bardella | ON | BDLL3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 47 | - | - | | | | |
| Mineração | Litel | ON | LTEL3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Mineração | Litel | PNA | LTEL5B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Mineração | Litel | PRB | LTEL11B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| Minerais não Met | Nadir Figuei | ON | NAFG3 | - | 36,72 | 21,61 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |

MAPA DE OSCILAÇÕES

06 de dezembro 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 |
| Minerais não Met | Nadir Figuei | PN | NAFG4 | - | 46,00 | 33,67 | - | - | - | - | - | - | - | - | 90 | 12,235 | - | | | |
| Outros | Estrela | PN | ESTR4 | - | 13,11 | 9,80 | - | - | 8,90 | 4,47 | - | 23,56 | 15,77 | -11,90 | 73 | 0,614 | 0,63 | 8 | 4 | |
| Outros | Dtcom Direct | ON | DTCY3 | - | 3,91 | 1,76 | - | - | -1,75 | 12,00 | 12,45 | - | - | - | 58 | 0,009 | 0,10 | -0 | -10 | |
| Outros | Alfa Consorc | PNF | BRGE12 | - | 3,60 | 2,21 | - | - | 19,07 | 10,47 | - | 13,82 | 10,93 | -4,38 | 57 | 0,002 | - | 5 | | |
| Outros | Alfa Holding | ON | RPAD3 | - | 2,60 | 2,01 | - | - | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - | 47 | (0,024) | - | | | |
| Outros | Alfa Consorc | ON | BRGE3 | - | 4,49 | 3,26 | - | - | - | 0,25 | - | - | - | - | 39 | 0,047 | - | | | |
| Outros | Alfa Holding | PNB | RPAD6 | 3,74 | 3,80 | 2,60 | 0,00 | - | 8,41 | 13,33 | - | 54,55 | - | - | 72 | 0,167 | - | 1 | | |
| Outros | Sansuy | PNA | SNSY5 | - | 49,99 | 20,20 | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 | 5,186 | - | | 17 | |
| Outros | Baumer | PN | BALM4 | - | 14,00 | 7,50 | - | - | 29,71 | 58,93 | - | 72,90 | 61,11 | - | 82 | 1,541 | 0,16 | | | |
| Outros | Par Al Bahia | PN | PEAB4 | - | 45,01 | 33,04 | - | - | - | - | - | - | - | - | 55 | - | - | | | |
| Outros | Igua SA | ON | IGSN3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Mont Aranha | ON | MOAR3 | - | 172,92 | 129,89 | - | - | - | - | - | - | - | 3,65 | 40 | - | - | | | |
| Outros | Flex S/A | ON | FLEX3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Dtcom Direct | PN | DTCY4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Prompt | ON | PRPT3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Estrela | ON | ESTR3 | - | 40,00 | 40,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | 19 | - | - | | | |
| Outros | Eletron | ON | ETRO3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Jereissati | PN | JPSA4 | - | 23,64 | 19,00 | - | - | - | - | - | - | - | 175,50 | 36 | - | - | | | |
| Outros | Polpar | ON | PPAR3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Futuratel | ON | FTRT3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Longdis | ON | SPRT3B | - | 1,00 | 1,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Habitasul | ON | HBTS3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Pacific Rdsl | ON | PACF3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Maestroloc | ON | MSRO3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | Sansuy | ON | SNSY3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 43 | - | - | | | |
| Outros | Opport Energ | ON | OPHE3B | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| Outros | GPC Part | PN | GPCP4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |

EQUIPE

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

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

Victor Luiz de Figueiredo Martins
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.