



MAPA DE OSCILAÇÃO

17 de julho de 2018

Importante

Disclaimer e certificações dos analistas estão localizados na última página

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 de julho de 2018



Destaques de Baixa em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$		Oscilação		Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	17/07/18	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30
Outros								
Qualicorp	ON	QUAL3	19,25	(0,10)	(3,27)	12,11	55	2.777,27
Veículos e peças								
Embraer	ON	EMBR3	21,57	2,71	(4,39)	(10,27)	39	5.827,57

Destaques de Alta em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$		Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	17/07/18	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30	
Alimentos e Beb									
Ambev S/A	ON	ABEV3	19,17	1,16	5,39	3,29	69	9.032,50	
Comércio									
RaiaDrogasil	ON	RADL3	78,30	4,12	15,23	13,45	81	4.114,67	
Magaz Luiza	ON	MGLU3	132,00	3,33	11,82	10,17	68	6.935,37	
Energia Elétrica									
Energisa	UNT N2	ENGI11	30,50	0,69	3,95	(0,97)	61	1.159,77	
Engie Brasil	ON	EGIE3	35,50	(1,96)	3,20	3,77	58	1.652,07	
Finanças e Seguros									
Brasil	ON	BBAS3	31,82	3,35	8,94	27,28	71	12.152,30	
Bradesco	ON	BBDC3	26,85	3,47	8,31	15,99	75	1.446,07	
Outros									
Itausa	PN	ITSA4	10,39	1,96	6,67	16,61	80	8.128,07	
Sabesp	ON	SBSP3	25,12	3,63	5,86	9,12	71	1.775,03	
Papel e Celulose									
Klabin S/A	UNT N2	KLBN11	20,25	1,40	4,22	(1,79)	66	2.622,87	
Petróleo e Gas									
Petrobras	ON	PETR3	21,06	3,34	4,31	18,31	66	4.697,43	
Petrobras	PN	PETR4	18,29	2,29	3,04	22,18	62	24.433,90	
Siderur & Metalur									
Gerdau Met	PN	GOAU4	7,62	5,83	9,96	23,70	77	5.121,60	
Gerdau	PN	GGBR4	16,16	2,73	5,97	15,10	69	6.781,00	
Software e Dados									
Cielo	ON	CIEL3	17,70	0,00	5,29	17,26	73	3.547,57	
Transporte Serviç									
Gol	PN	GOLL4	12,8900	3,04	16,86	12,58	73	4.703,53	
Azul S.A.	PN	AZUL4	23,6800	3,91	14,45	3,72	71	1.715,37	

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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
Energia Elétrica	AES Elpa	ON	AELP3	2,00	6	1,420	-4,31	-16,32	38,89	17,65	-	-66,56	-60,08	-61,49	47	0,028	1,34	-11	-2	1
Textil	Santanense	PN	CTSA4	5,00	8,94	1,72	-13,04	-13,04	-	20,48	-	207,24	94,19	90,73	51	0,386	0,48	3	0	0
Eletrônicos	IGB S/A	ON	IGBR3	1,07	1,70	0,64	-6,14	-10,08	2,88	25,88	1,90	-10,83	-6,96	-16,06	51	0,074	0,47	-2	6	0
Siderur & Metalur	Haga S/A	PN	HAGA4	1,53	2,96	1,38	-3,16	-8,38	-3,16	3,38	-1,92	-45,94	-30,45	-26,42	40	(0,007)	0,21	-3	-1	0
Outros	Alfa Holding	PNA	RPAD5	5,50	6,00	4,36	-	-8,33	0,18	0,18	-	22,47	6,93	29,81	47	0,209	0,28	0	0	0
Finanças e Seguros	BR Insurance	ON	BRIN3	12,80	17,76	8,95	-5,81	-8,05	-14,55	-12,03	-12,93	-24,39	4,66	-39,31	18	(0,709)	0,73	-118	-128	13
Outros	Biomm	ON	BIOM3	8,00	13,57	6,80	-3,73	-7,73	14,12	12,52	12,68	-13,27	-13,18	48,25	58	0,348	0,32	46	29	4
Construção	Azevedo	PN	AZEV4	0,96	1,34	0,80	1,05	-7,69	-2,04	1,05	-7,69	-12,73	-9,43	3,92	34	(0,009)	-0,19	-5	1	0
Veículos e peças	OSX Brasil	ON	OSXB3	6,19	15,00	5,90	-0,64	-6,64	-	-6,92	-1,90	-45,22	-19,19	-48,93	43	(0,190)	0,58	-	-	-
Energia Elétrica	Rede Energia	ON	REDE3	5,33	5,69	2,29	-6,16	-6,16	-3,96	-0,37	-6,16	80,51	84,25	25,21	22	0,069	0,19	-14	-0	3
Energia Elétrica	Alupar	PN	ALUP4	4,70	8,29	3,90	-	-6,00	0,00	6,58	0,00	-14,75	-9,02	24,93	51	(0,030)	-	-3	-1	0
Textil	Arezzo Co	ON	ARZZ3	41,90	61,06	33,42	-2,19	-5,65	-0,45	4,31	-5,56	20,34	-22,07	129,79	43	0,056	0,97	-7,968	-461	485
Outros	BR Brokers	ON	BBRK3	0,35	1,35	0,32	0,00	-5,41	-12,50	-18,60	-10,26	-69,83	-64,65	-32,90	29	(0,034)	1,12	227	-503	89
Outros	Bk Brasil	ON	BKBR3	14,90	18,05	14,90	-1,72	-5,10	-8,87	-5,58	-6,41	-	-14,86	-	25	(0,351)	-	-2.055	-2.748	222
Alimentos e Beb	Minerva	ON	BEEF3	6,85	13,04	6,19	0,74	-4,60	3,79	2,70	9,25	-45,07	-35,68	-9,91	48	(0,081)	0,26	-	-	-
Mineração	Ccx Carvao	ON	CCXC3	4,60	19,60	4,37	-3,16	-4,56	-0,65	-8,00	-5,93	-57,41	-26,98	-56,55	43	(0,549)	0,51	-4	3	0
Petróleo e Gas	Comgas	PNA	CGASS	60,46	65,89	39,93	-2,36	-4,50	2,20	0,35	1,92	46,59	0,80	60,20	53	0,958	0,32	700	456	57
Veículos e peças	Embraer	ON	EMBR3	21,57	28,00	14,91	2,71	-4,39	-9,79	-10,27	-11,09	40,68	8,37	27,26	39	(0,830)	-0,17	-8.491	-36.984	5.828
Construção	PDG Real	ON	PDGR3	0,85	2,96	0,83	0,00	-3,41	-15,00	-26,72	-15,00	-61,88	-62,56	90,76	17	(0,150)	2,05	-148	-	-
Finanças e Seguros	Pine	PN	PINE4	2,59	3,68	2,41	-2,26	-3,36	0,39	3,60	1,17	-17,52	-26,00	-11,62	48	(0,031)	0,73	-14	-10	2
Construção	Even	ON	EVEN3	3,75	6,48	3,53	-1,32	-3,35	1,08	-2,85	2,74	-19,01	-34,67	55,14	42	(0,104)	0,83	-21	-136	114
Outros	Qualicorp	ON	QUAL3	19,25	36,89	15,81	-0,10	-3,27	6,77	12,11	4,28	-35,27	-35,64	69,27	55	0,267	0,85	-13.287	-8.962	2.777
Energia Elétrica	Light S/A	ON	LIGT3	11,23	24,79	10,30	-0,27	-3,19	-3,61	-0,88	-0,18	-54,43	-32,16	-3,86	37	(0,394)	1,49	-480	728	264
Petróleo e Gas	Petrorio	ON	PRIO3	67,25	112,02	33,61	-1,19	-3,10	-3,65	12,08	-3,93	82,84	-17,79	275,57	44	0,358	1,55	486	802	69
Alimentos e Beb	Camil	ON	CAML3	6,30	8,90	6,00	4,48	-3,08	-8,70	-15,44	-4,55	-	-19,54	-	35	(0,442)	-	-3.189	-1.805	367
Energia Elétrica	AES Tiete E	ON	TIET3	2,03	3,11	1,90	-0,98	-2,87	5,18	0,00	2,53	-24,66	-19,18	-8,37	48	0,008	-	-74	-28	2
Finanças e Seguros	Merc Invest	PN	BMIN4	10,72	65,45	10,35	-	-2,55	1,42	-0,74	-1,65	-77,40	-36,55	-35,59	41	(1,389)	1,00	-	-	-
Outros	Sanepar	PN	SAPR4	8,79	11,37	8,04	1,97	-2,55	5,45	0,68	1,57	-11,53	-19,70	15,60	52	(0,058)	0,90	-341	683	101
Siderur & Metalur	Forja Taurus	ON	FJTA3	1,76	3,19	1,65	-0,56	-2,22	-3,30	-5,88	-2,22	3,53	-9,28	20,50	42	(0,036)	0,37	-1	-5	0
Energia Elétrica	Alupar	UNT N2	ALUP11	15,50	18,87	14,59	-0,06	-2,21	2,65	0,85	1,97	-13,42	-13,42	10,83	50	(0,020)	0,69	-2.719	1.775	346
Outros	Sanepar	UNT N2	SAPR11	46,55	58,75	43,09	1,24	-2,21	4,40	0,75	1,54	-	-17,26	-	49	(0,644)	-	-3.427	5.636	449
Textil	Pettenati	PN	PTNT4	3,10	3,80	2,48	13,14	-2,21	17,42	22,53	3,33	18,79	-11,43	103,06	60	0,085	-0,11	8	4	4
Outros	Aliance	ON	ALSC3	15,58	19,57	12,94	0,13	-2,20	6,20	12,17	4,99	-4,28	-13,03	24,84	57	0,396	0,96	-2.532	3.733	192
Petróleo e Gas	Dommo	ON	DMMO3	1,37	2,60	0,92	0,00	-2,14	0,74	-16,46	-3,52	-43,96	31,73	-43,28	47	(0,043)	-	-246	154	43
Outros	Sanepar	ON	SAPR3	11,17	17,09	7,87	-4,53	-2,10	1,53	5,16	1,53	27,74	-4,43	-	43	(0,381)	-	15	44	3
Outros	Eucatex	PN	EUCA4	3,45	6,21	2,73	-4,96	-1,99	7,81	6,48	1,77	14,37	-11,40	42,81	50	(0,046)	0,59	-4	19	5
Comércio	Grazziotin	PN	CGRA4	21,22	28,87	20,82	-3,46	-1,76	-1,30	-2,88	-6,60	0,33	-22,25	72,69	40	(0,562)	0,60	42	66	15
Construção	JHSF Part	ON	JHSF3	1,12	2,47	0,98	0,90	-1,75	0,90	0,90	1,82	-40,11	-36,00	24,11	46	(0,034)	1,41	107	178	44
Outros	Alliar	ON	AALR3	13,16	17,92	12,01	0,30	-1,72	1,62	1,70	0,61	-26,48	-11,08	1,02	53	(0,069)	-	614	906	412
Outros	Estacio Part	ON	ESTC3	25,70	38,43	15,81	-4,10	-1,72	7,71	9,59	5,41	62,11	-20,97	111,33	51	0,273	1,03	-43.097	-4.653	8.153
Outros	Hapvida	ON	HAPV3	28,37	32,80	23,50	-0,46	-1,36	-4,22	5,07	-5,09	-	-	-	43	0,085	-	-3.712	-4.598	433
Outros	Generalshopp	ON	GSHP3	3,80	6,60	3,60	1,06	-1,30	-1,30	0,00	-1,30	-17,93	-33,45	43,11	42	(0,259)	0,99	28	7	2
Energia Elétrica	Celesc	PN	CLSC4	28,39	35,30	18,45	-	-1,25	0,11	2,16	-0,39	37,87	6,58	70,55	43	(0,297)	0,60	-76	-23	2
Outros	Omega Ger	ON	OMGE3	16,11	18,65	14,50	-1,17	-1,23	1,51	2,94	-0,56	-	-7,45	-	49	0,060	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Marfrig	ON	MRFG3	8,24	9,43	5,51	4,17	-1,20	3,65	0,12	1,23	22,99	12,57	10,74	52	0,035	0,18	15.424	13.273	3.845
Textil	Karsten	PN	CTKA4	3,40	5,45	2,62	3,03	-1,16	9,68	6,58	16,84	-20,93	21,86	58,52	58	(0,009)	1,65	3	5	0
Finanças e Seguros	Banco Pan	PN	BPAN4	1,73	2,34	1,60	-1,14	-1,14	2,98	6,79	1,76	2,13	-4,43	44,96	52	0,003	0,63	-29	-3	4

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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
Construção	Rni	ON	RDNI3	3,56	6,74	3,18	-5,57	-1,11	7,88	-17,21	1,71	-37,43	-42,11	12,84	45	(0,285)	0,70	589	293	4
Outros	Multiplus	ON	MPLU3	28,65	38,95	23,77	0,46	-1,04	-0,52	3,06	-2,05	-21,02	-14,65	13,42	53	0,204	0,53			
Construção	Rossi Resid	ON	RSID3	4,41	8,50	4,27	0,46	-0,90	-0,90	-10,91	-1,34	-38,92	-38,66	166,30	38	(0,356)	2,07	290	281	7
Energia Elétrica	Equatorial	ON	EQTL3	58,49	72,84	54,85	2,34	-0,90	-1,13	3,01	4,94	-9,35	21,91	51	(0,952)	0,55	-13.632	-13.133	2.893	
Textil	Grendene	ON	GRND3	8,32	9,84	7,67	0,85	-0,83	3,10	1,71	5,05	-12,78	-9,48	70,14	61	0,054	0,67	-81	-247	116
Veículos e peças	Recrusul	PN	RCSL4	1,21	6,38	0,96	0,00	-0,82	-0,82	15,24	-6,92	-79,05	-43,98	-74,74	48	(0,009)	1,09	-4	4	4
Textil	Cambuci	PN	CAMB4	16,90	19,49	6,50	-	-0,59	-0,59	-0,59	-5,59	141,43	96,51	72,00	49	0,693	0,05	-2	-1	1
Comércio	Graziotin	ON	CGRA3	21,90	28,35	20,12	1,34	-0,50	0,18	-0,45	-6,81	6,64	-15,25	59,59	47	(0,349)	0,43	-13	-10	0
Finanças e Seguros	Alfa Financ	PN	CRIV4	5,08	5,99	3,68	-0,20	-0,39	0,40	1,80	-0,78	37,94	9,90	41,66	53	0,017	0,35	-3	-4	0
Alimentos e Beb	Excelsior	PN	BAUH4	13,00	15,29	10,67	-	-0,38	1,96	0,08	-0,38	-	21,87	-	51	(0,276)	-0,14	-0	2	0
Energia Elétrica	Energisa	ON	ENGI3	9,20	11,04	6,18	2,00	0,00	-2,02	1,66	3,14	47,63	-	-	54	(0,078)	0,69	-	-0	0
Energia Elétrica	Cemig	ON	CMIG3	7,09	9,15	5,95	0,14	0,00	9,08	14,54	7,42	-19,49	11,05	-16,73	65	0,175	1,32	1.266	1.540	131
Finanças e Seguros	Banestes	PN	BEE54	3,72	4,47	3,21	5,98	0,00	6,69	4,89	4,02	11,97	-0,31	52,48	56	(0,021)	0,50	4	2	0
Finanças e Seguros	Merc Brasil	ON	BMEB3	6,15	9,50	5,00	0,00	0,00	0,00	2,50	0,00	16,70	-5,24	24,81	67	(0,019)	0,62		6	1
Finanças e Seguros	Nord Brasil	ON	BNBR3	36,00	43,73	24,54	-1,88	0,00	-0,17	-5,16	-4,74	49,61	0,13	57,53	45	(0,449)	-			
Finanças e Seguros	Merc Brasil	PN	BMEB4	5,50	5,84	4,11	0,92	0,00	5,57	7,84	-0,72	31,40	23,01	26,99	60	0,050	0,37	1	3	1
Outros	Cyre Com-Ccp	ON	CCPR3	10,19	12,10	7,01	1,49	0,00	-	-2,30	-0,10	43,89	14,49	-	46	(0,384)	0,43	5	-0	1
Outros	Dasa	ON	DASA3	26,00	29,15	25,00	-	0,00	0,00	-	-	-9,56	-4,99	56,05	43	(0,388)	0,38			
Petróleo e Gas	Pet Manguih	ON	RPMG3	4,70	10,00	4,38	2,62	0,00	-7,84	-23,95	-1,47	-44,44	-40,51	9,57	41	(0,474)	0,51	-13	-10	0
Química	Cristal	ON	CRPG3	-	25,00	17,14	-	0,00	3,77	-8,33	4,76	-	18,35	-	49	0,847	-	-3		
Siderur & Metalur	Aco Altona	PN	EALT4	5,25	6,40	1,61	-0,76	0,00	1,94	1,74	-0,38	-	67,44	222,86	52	(0,008)	0,57	16	10	0
Textil	Cia Hering	ON	HGTX3	14,46	31,70	14,01	1,54	0,07	-3,66	-2,03	1,47	-25,48	-42,13	81,56	44	(0,682)	1,01	3.254	-2.943	620
Química	Braskem	PNA	BRKM5	52,70	54,49	34,17	-0,19	0,13	4,32	5,57	3,82	48,79	28,23	28,75	64	2,158	0,43	26.756	3.995	1.852
Petróleo e Gas	Comgas	ON	CGAS3	59,80	65,59	37,49	1,36	0,17	1,36	0,52	1,36	57,01	8,75	64,16	56	0,108	0,30	139	-85	47
Construção	Gafisa	ON	GFSA3	10,34	20,88	9,26	0,58	0,19	-6,59	-16,88	0,00	-4,61	-49,46	30,70	38	(0,676)	1,03	-350	-329	125
Energia Elétrica	Energisa	PN	ENGI4	5,12	7,07	3,74	-0,78	0,20	-1,92	-2,48	0,00	19,86	17,28	23,50	42	(0,155)	0,55	-4	-3	1
Energia Elétrica	Emae	PN	EMAE4	13,40	13,40	7,00	0,00	0,30	30,10	35,22	24,07	41,32	59,80	11,31	88	1,328	0,41	2	30	1
Petróleo e Gas	OGX Petroleo	ON	OGXP3	2,97	4,87	2,89	0,68	0,34	2,06	-2,62	-1,33	-26,12	-5,71	-28,41	47	(0,054)	1,40			
Outros	Hoteis Othon	PN	HOOT4	2,40	3,09	2,15	-1,64	0,42	0,42	4,35	-1,64	-16,96	-10,78	-18,73	48	0,012	0,24	-1	-0	0
Papel e Celulose	Fibria	ON	FIBR3	71,70	76,38	32,60	-0,25	0,42	-0,01	-2,05	-1,20	114,45	50,85	53,73	44	0,252	-0,48	-51.305	-1.044	3.559
Comércio	Lojas Renner	ON	LREN3	30,63	38,59	25,48	1,79	0,43	4,90	9,44	4,29	8,51	-12,93	70,82	60	0,273	0,83	16.279	27.384	2.941
Construção	Eztec	ON	EZTC3	17,08	25,24	15,44	-0,87	0,47	6,75	6,68	5,89	3,63	-19,06	64,36	55	(0,116)	0,92	2.396	1.824	190
Comércio	Carrefour BR	ON	CRFB3	14,73	16,97	13,81	1,17	0,48	-2,13	-4,23	-2,71	-	-2,76	-	45	(0,259)	-	2.504	4.297	481
Energia Elétrica	AES Tiete E	PN	TIET4	2,01	2,94	1,89	-0,50	0,50	3,08	1,01	3,08	-26,65	-19,95	1,84	50	0,002	-	-205	-68	9
Energia Elétrica	Energias BR	ON	ENBR3	13,99	15,60	12,29	1,30	0,50	0,72	7,62	0,87	-0,65	3,67	5,42	58	0,168	0,59	9.050	8.312	810
Outros	Copasa	ON	CSMG3	42,21	49,19	35,04	0,81	0,50	2,83	7,26	2,90	2,28	4,91	25,01	61	(0,121)	1,01	5.263	4.963	746
Comércio	Natura	ON	NATU3	30,49	38,89	21,85	2,90	0,53	-0,03	-4,15	0,73	30,76	-6,87	45,19	50	(0,929)	0,73			
Energia Elétrica	CPFL Renovav	ON	CPRE3	16,08	16,68	12,62	-0,62	0,56	1,20	-0,74	1,13	25,29	20,51	14,20	54	(0,015)	0,22	11	4	0
Energia Elétrica	Cesp	ON	CESP3	14,00	14,50	10,72	-0,92	0,79	10,24	10,32	5,26	1,65	26,36	-8,18	61	0,411	0,84	22	19	2
Energia Elétrica	Cesp	PNB	CESP6	17,70	18,22	11,84	-0,73	0,80	7,99	12,38	8,19	11,99	34,38	0,51	66	0,634	0,84	17.900	6.681	377
Textil	Alpargatas	PN	ALPA4	12,61	17,96	11,41	-0,08	0,88	5,88	4,39	4,21	-14,72	-25,95	78,67	59	(0,112)	0,42	-324	1.446	405
Energia Elétrica	Cemig	PN	CMIG4	7,87	8,45	5,95	0,25	0,90	7,22	15,74	7,81	-4,86	21,76	-5,57	68	0,235	1,30	16.562	24.666	1.786
Comércio	Imc S/A	ON	MEAL3	7,63	11,96	6,23	0,53	0,93	-4,63	-8,62	-3,78	12,16	-12,14	80,06	44	(0,114)	-	263	-924	87
Mineração	Magnesita SA	ON	MAGG3	62,05	70,79	32,88	-1,10	0,98	-2,44	-3,42	-2,13	76,22	23,12	131,32	38	(0,828)	0,19	-873	-85	181
Alimentos e Beb	BRF SA	ON	BRFS3	23,30	48,80	17,83	3,10	1,00	25,95	14,83	29,44	-39,42	-36,34	-24,15	69	0,675	0,56	15.735	78.735	3.397
Comércio	Dufry AG	ON	DAGB33	500,00	566,00	425,60	-0,79	1,01	-1,57	-2,91	-2,72	-5,39	4,23	21,19	47	(6,092)	-0,10	245	196	32
Veículos e peças	Marcopolo	PN	POMO4	3,80	4,75	2,99	0,80	1,06	12,43	16,56	13,43	29,62	-4,28	46,30	71	0,096	0,85	10.717	6.614	465
Outros	Hypera	ON	HYPE3	28,30	37,57	25,12	2,39	1,07	0,77	7,74	3,26	2,18	-18,26	47,55	58	(0,094)	0,62	-27.533	-19.047	1.481
Energia Elétrica	AES Tiete E	UNT N2	TIET11	10,16	14,51	9,41	0,30	1,09	6,39	2,11	5,28	-26,01	-18,12	-3,28	55	0,035	-	2.313	2.778	163
Química	Cristal	PNA	CRPG5	22,29	24,82	12,68	-0,04	1,13	12,58	2,25	7,79	72,19	54,64	170,14	67	0,360	0,02	36	52	1
Finanças e Seguros	Banestes	ON	BEE53	3,48	4,24	3,16	0,29	1,16	-1,30	2,16	2,76	7,98	-0,72	45,38	55	(0,035)	0,52	18	3	2

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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
Petróleo e Gas	Qgep Part	ON	QGEP3	16,90	17,69	6,06	-1,00	1,20	19,86	37,96	14,19	181,13	80,44	106,84	71	1,586	0,86	2.791	7.113	525
Textil	Le Lis Blanc	ON	LLIS3	26,40	43,46	21,80	-5,82	1,23	14,04	19,95	10,74	-20,12	-13,46	46,93	57	1,185	0,91	-3	7	7
Alimentos e Beb	JBS	ON	JBSS3	9,97	10,66	6,83	3,32	1,32	6,86	14,33	7,20	39,02	2,18	-13,67	66	0,238	0,34	-347	-1.087	2.195
Alimentos e Beb	M.Diasbranco	ON	MDIA3	39,00	61,28	36,25	2,66	1,38	2,06	1,17	4,28	-19,08	-25,14	37,47	57	(0,886)	0,75	1.412	-682	797
Química	Cristal	PNB	CRPG6	21,90	24,42	11,36	0,46	1,39	9,50	0,23	4,29	74,59	53,33	157,27	58	0,219	-	-6	-0	0
Construção	Cyrela Realit	ON	CYRE3	11,68	15,33	9,80	0,52	1,57	9,26	16,22	6,18	5,29	-8,09	29,65	60	0,140	1,01	-361	2.748	965
Finanças e Seguros	PpIa	UNT	PPLA11	1,18	6,84	1,05	1,72	1,72	2,61	0,85	1,72	-82,75	-11,94	-	60	(0,015)	-	25	13	2
Alimentos e Beb	Cosan	ON	CSAN3	37,69	47,00	33,16	1,43	1,75	5,13	8,90	7,13	9,37	-6,57	11,58	62	0,290	0,91	20.405	7.157	1.701
Telecomunicações	Atompar	ON	ATOM3	2,24	5,05	1,95	4,67	1,82	-4,68	-1,32	0,00	-20,00	-34,50	14,00	53	(0,068)	-0,36	23	-11	4
Textil	Alpargatas	ON	ALPA3	12,73	18,90	10,70	-5,21	1,92	15,73	17,54	10,79	-14,82	-23,62	96,55	61	(0,008)	0,43	21	12	0
Finanças e Seguros	Alfa Invest	ON	BRIV3	4,95	8,00	4,40	-	2,06	9,51	8,55	-	10,47	-12,08	-	48	(0,233)	0,12	-4	1	0
Outros	Jereissati	ON	JPSA3	19,80	49,09	12,81	0,76	2,06	1,59	1,59	0,25	26,11	0,32	-	57	(0,126)	-	66	-49	22
Comércio	P.Acucar-Cbd	PN	PCAR4	77,47	82,42	62,95	1,00	2,07	-1,69	1,18	-0,54	17,48	-0,95	44,77	50	(0,040)	0,98	50	0	0
Outros	GP Invest	A	GPIV33	4,93	7,21	4,83	-1,40	2,07	0,41	-0,20	-1,40	-24,73	-14,56	-17,10	47	(0,112)	-0,13	66	-49	22
Outros	Duratex	ON	DTEX3	9,72	12,45	7,38	-0,10	2,10	16,97	20,75	11,72	20,19	5,65	36,81	68	0,206	1,06	-2.419	6.817	394
Veículos e peças	Marcopolo	ON	POMO3	2,83	3,82	2,34	1,07	2,17	10,98	13,20	13,20	23,45	-11,57	50,63	71	0,031	0,74	137	85	12
Transporte Serviç	CCR SA	ON	CCRO3	10,45	18,58	9,00	0,38	2,25	4,19	0,00	3,26	-38,94	-34,23	4,77	61	(0,053)	0,80	30.473	24.178	2.462
Energia Elétrica	Celpa	ON	CELP3	-	1,99	1,52	-	2,29	11,87	15,48	-0,56	-3,81	2,60	-20,10	64	0,019	0,36	-1	0	0
Petróleo e Gas	Petrobras BR	ON	BRDT3	19,80	24,13	14,36	-3,56	2,33	8,08	19,57	8,26	-	20,97	-	63	0,588	-	32.061	18.621	2.101
Outros	Bradespar	PN	BRAP4	29,94	36,70	19,34	1,15	2,36	4,72	5,09	2,43	49,23	8,06	104,88	58	(0,439)	1,73	1.202	3.655	812
Siderur & Metalur	Forja Taurus	PN	FJTA4	2,11	3,13	1,70	3,43	2,43	2,93	1,44	0,00	22,67	-1,86	19,44	57	0,004	0,18	32	-10	5
Papel e Celulose	Klabin S/A	ON	KLBN3	7,12	8,59	4,47	5,33	2,45	0,85	-6,81	0,56	42,73	42,46	-14,71	53	(0,221)	-0,41	-15	0	1
Comércio	BR Pharma	ON	BPHA3	1,64	6,85	1,26	6,49	2,50	12,33	3,80	10,81	-68,52	-54,95	-18,75	63	(0,018)	1,47	14	7	1
Construção	Joao Fortes	ON	JFEN3	2,79	11,90	2,45	0,36	2,57	-2,11	3,33	2,57	-73,17	-58,36	-60,76	41	(0,461)	-	4	1	0
Outros	GPC Part	ON	GPCP3	11,60	19,00	10,50	5,45	2,65	-1,69	-8,66	-3,33	-3,33	-28,97	-30,54	48	(0,554)	0,40	-8	-2	1
Siderur & Metalur	Mangels Indl	PN	MGEL4	3,20	5,71	2,96	-5,04	2,89	-5,88	-1,54	6,67	-17,74	-22,33	9,87	47	(0,193)	1,24	-3	-2	1
Outros	Itausa	ON	ITSA3	10,65	13,44	7,29	0,66	2,90	10,59	12,70	7,58	42,15	17,57	38,21	65	0,062	1,10	-441	146	22
Transporte Serviç	Log-In	ON	LOGN3	3,18	4,03	2,08	-0,63	2,91	-16,54	-4,79	-11,67	-5,29	4,18	36,19	41	(0,081)	0,91	-57	-170	11
Finanças e Seguros	Abc Brasil	PN	ABCB4	15,74	19,17	13,95	0,96	2,94	7,34	7,34	8,98	1,90	-0,47	34,69	74	0,114	1,12	3.737	1.295	226
Agro e Pesca	Brasilagro	ON	AGRO3	13,96	14,40	11,40	0,29	2,95	2,65	4,18	3,03	19,55	11,50	15,37	62	0,190	0,28	109	-212	14
Energia Elétrica	CPFL Energia	ON	CPFE3	22,31	27,33	17,53	1,00	3,00	2,91	3,67	2,95	-15,71	16,61	-22,58	65	(0,097)	0,71	1.482	-587	171
Petróleo e Gas	Petrobras	PN	PETR4	18,29	27,54	12,64	2,29	3,04	14,03	22,18	6,40	42,18	13,83	8,27	62	0,067	2,22	-210.258	319.537	24.434
Energia Elétrica	Engie Brasil	ON	EGIE3	35,50	39,14	31,62	-1,96	3,20	3,44	3,77	3,71	11,21	2,66	9,61	58	0,136	0,49	9.279	5.326	1.652
Outros	BR Malls Par	ON	BRML3	10,50	15,39	9,00	1,94	3,24	4,27	11,35	8,25	-17,26	-17,52	23,09	67	0,182	1,00	18.008	10.894	1.363
Química	Biotoscana	ON	GBIO33	9,75	27,96	8,86	1,04	3,28	-1,02	1,04	0,52	-	-52,67	-	48	(0,496)	-	-212	52	38
Outros	Kroton	ON	KROT3	11,57	21,03	9,12	2,39	3,40	22,56	12,11	24,14	-22,38	-36,07	41,76	75	0,259	1,01	15.588	23.524	5.320
Transporte Serviç	Ecorodovias	ON	ECOR3	8,38	12,58	6,98	0,72	3,46	15,43	11,58	13,24	-20,46	-29,22	55,53	69	0,163	0,92	8.573	11.449	484
Agro e Pesca	Biosev	ON	BSEV3	3,26	6,49	3,09	-0,61	3,49	0,62	-6,86	0,62	-37,19	-27,72	-39,38	50	(0,138)	0,30	-6	-8	2
Outros	Bradespar	ON	BRAP3	26,40	32,00	17,24	3,13	3,49	5,90	8,06	4,14	49,04	10,76	108,70	59	(0,325)	1,68	-3	-69	2
Energia Elétrica	Elektrobras	PNB	ELET6	17,14	30,07	13,31	0,53	3,50	18,62	14,19	26,49	-0,52	-24,49	-5,31	60	(0,001)	1,44	-3.324	3.971	654
Química	Braskem	ON	BRKM3	52,41	59,87	29,87	3,58	3,58	9,44	10,90	7,46	79,53	25,53	49,12	73	2,048	0,65	92	67	3
Finanças e Seguros	Banrisul	ON	BRSR3	16,67	29,89	13,12	1,15	3,67	17,56	26,29	1,15	-2,47	-34,56	140,68	68	0,281	1,21	11	35	0
Outros	Iguatemi	ON	IGTA3	33,42	42,96	28,72	1,27	3,69	5,66	12,94	8,37	-0,84	-13,56	50,71	67	0,594	0,79	9.036	6.846	601
Energia Elétrica	Eneva	ON	ENEV3	12,10	16,39	11,34	1,68	3,86	-1,39	-5,76	1,68	-12,82	-12,95	16,81	56	(0,304)	0,79	1.115	212	284
Química	Fer Heringer	ON	FHER3	7,76	9,95	2,16	-11,31	3,88	54,89	72,06	47,81	134,44	204,31	24,39	58	1,355	1,28	68	422	402
Energia Elétrica	Energisa	UNT N2	ENGI11	30,50	35,07	23,12	0,69	3,95	-0,49	-0,97	4,27	27,38	13,44	50,51	61	(0,361)	0,59	11.356	-229	1.160
Veículos e peças	Metal Leve	ON	LEVE3	28,08	28,99	15,39	1,04	3,96	10,68	10,81	7,92	72,10	23,57	18,41	81	0,553	0,13	-	-	-
Outros	Fleury	ON	FLRY3	28,51	31,40	22,49	1,79	4,09	9,28	19,14	7,79	0,96	-1,04	69,02	77	1,111	0,61	29.430	16.426	2.638
Papel e Celulose	Klabin S/A	UNT N2	KLBN11	20,25	22,48	15,35	1,40	4,22	3,85	-1,79	3,32	24,93	16,92	2,71	66	(0,208)	-0,07	24.062	16.706	2.623
Energia Elétrica	Renova	ON	RNEW3	0,74	3,37	0,63	8,82	4,23	7,25	13,85	12,12	-73,94	-68,64	-	58	(0,019)	-	12	12	3
Energia Elétrica	Renova	UNT N2	RNEW11	1,97	9,64	1,70	8,84	4,23	11,30	11,93	13,87	-74,04	-67,49	1,00	64	(0,060)	0,58	191	101	46

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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	
Textil	Coteminas	ON	CTNM3	7,52	33,16	4,27	20,32	4,30	-	-	-	73,67	-	-	49	(1,101)	-	14	6	4	
Petróleo e Gas	Petrobras	ON	PETR3	21,06	31,75	13,24	3,34	4,31	13,71	18,31	8,44	56,85	24,76	-0,18	66	0,017	2,01	-56.671	9.867	4.697	
Outros	Localiza	ON	RENT3	24,44	29,94	16,05	4,49	4,44	1,23	8,25	2,99	52,09	11,35	106,07	60	(0,262)	0,92	22.578	6.634	2.377	
Comércio	Lojas Americ	ON	LAME3	13,48	16,98	11,11	2,82	4,50	8,27	12,61	4,09	8,83	3,28	5,50	72	0,104	0,82	6.852	4.063	246	
Comércio	B2W Digital	ON	BTOW3	29,05	32,25	12,15	2,47	4,53	13,43	13,17	7,99	132,21	41,71	105,79	62	0,869	1,32	-626	2.245	999	
Química	Ourofino S/A	ON	OFSA3	20,90	29,66	18,01	1,70	4,76	6,63	6,36	4,55	-21,93	-12,56	-13,90	71	(0,043)	-	-	-	-	
Veiculos e peças	Randon Part	ON	RAPT3	4,81	7,33	3,52	0,42	4,79	16,46	14,80	10,07	33,47	-7,72	113,30	68	(0,086)	1,29	2	3	1	
Outros	Lopes Brasil	ON	LPSB3	3,27	8,00	2,70	-0,91	4,81	14,74	7,57	16,37	-29,68	-41,50	43,33	63	(0,038)	1,29	190	97	26	
Siderur & Metalur	Ferbasa	PN	FESA4	20,75	27,32	10,84	-0,77	4,90	17,70	17,30	14,01	92,53	4,20	183,58	75	0,744	0,69	902	1.363	79	
Veiculos e peças	Fras-Le	ON	FRAS3	4,96	5,89	4,17	2,90	5,08	6,98	6,09	5,53	13,01	-5,19	31,94	70	0,005	0,39	89	113	16	
Papel e Celulose	Klabin S/A	PN	KLBN4	3,29	3,68	2,71	0,30	5,11	6,13	3,46	5,11	17,79	6,77	14,40	75	0,008	0,04	132	89	7	
Energia Elétrica	Energisa Mt	ON	ENMT3	14,75	17,30	8,18	-1,67	5,21	-11,94	-4,66	-13,24	-	-	-	44	0,382	-	212	108	0	
Outros	Locamerica	ON	LCAM3	25,04	33,60	9,45	-1,07	5,21	9,67	13,87	6,55	158,75	33,23	230,80	62	0,454	0,88	298	351	67	
Energia Elétrica	Eletropaulo	ON	ELPL3	32,00	45,10	13,50	0,63	5,26	-23,81	-29,05	-23,85	137,92	95,72	-34,00	28	(3,314)	-	50	-1.287	44	
Textil	Santanense	ON	CTSA3	3,80	6,13	1,39	0,00	5,26	6,74	-3,31	6,74	171,84	48,22	127,83	53	0,048	0,08	2	1	0	
Software e Dados	Cielo	ON	CIEL3	17,70	27,63	14,27	0,00	5,29	13,39	17,26	7,89	-28,20	-22,91	4,89	73	0,307	0,65	33.806	22.623	3.548	
Energia Elétrica	Ger Paranap	PN	GEPA4	-	44,10	29,60	-	5,33	9,72	10,03	6,76	28,71	2,40	22,17	80	0,383	0,30	6	5	-	
Siderur & Metalur	Metisa	PN	MTSA4	14,70	19,76	13,00	6,21	5,38	10,28	8,89	8,81	7,45	-8,98	65,05	70	(0,115)	0,30	-	-	-	
Alimentos e Beb	Ambev S/A	ON	ABEV3	19,17	24,35	17,79	1,16	5,39	5,97	3,29	6,62	4,51	-8,85	33,41	69	(0,265)	0,29	69	47	8	
Finanças e Seguros	Santander BR	ON	SANB3	17,17	24,40	13,66	1,30	5,47	15,02	16,97	14,63	11,44	-3,15	-0,26	68	(0,078)	1,14	68	47	8	
Finanças e Seguros	Alfa Invest	PN	BRIV4	6,72	7,85	5,66	5,66	5,49	13,90	10,34	5,83	16,40	11,80	18,29	62	0,099	0,25	11	-1	0	
Construção	MRV	ON	MRVE3	13,33	15,86	11,26	0,08	5,54	10,81	13,16	10,71	-1,40	-6,84	43,68	75	0,122	0,94	-	-	-	
Finanças e Seguros	BBSeguridade	ON	BBSE3	26,20	31,53	23,61	2,34	5,65	6,29	6,24	7,11	-2,70	-5,07	6,87	79	(0,044)	0,91	72.313	31.803	7.201	
Software e Dados	Linx	ON	LINX3	18,12	22,89	16,30	-1,52	5,78	2,03	5,35	2,37	8,45	-14,79	25,04	57	(0,293)	0,27	5.302	334	449	
Eletrônicos	Positivo Tec	ON	POSI3	2,56	4,04	2,16	2,81	5,79	11,79	12,78	10,34	-29,86	-17,68	12,26	67	(0,054)	1,29	129	93	24	
Outros	Sabesp	ON	S BSP3	25,12	38,36	21,96	3,63	5,86	10,13	9,12	7,86	-25,03	-24,65	23,79	71	(0,390)	0,82	10.446	6.439	1.775	
Outros	Anima	ON	ANIM3	15,25	29,46	14,15	0,53	5,90	-3,17	-13,89	1,40	-5,65	-45,49	108,59	46	(1,163)	0,86	1.651	-824	354	
Outros	Multiplan	ON	MULT3	58,79	77,75	50,66	1,77	5,93	4,12	13,12	3,14	-13,41	-16,27	22,13	64	0,560	0,74	-	-	-	
Siderur & Metalur	Gerdau	PN	GGBR4	16,16	18,44	9,86	2,73	5,97	20,06	15,10	16,18	48,29	31,39	15,17	69	0,280	1,64	6.030	62.294	6.781	
Textil	Guararapes	ON	GUAR3	99,01	166,56	88,56	0,88	5,98	5,96	4,40	4,87	-0,35	-33,24	149,74	65	(3,136)	1,23	6.569	2.606	456	
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	ON	ITUB3	39,89	45,74	30,30	2,89	6,09	14,35	15,17	11,16	28,72	11,59	31,11	81	0,546	1,14	1.557	913	132	
Outros	BR Propert	ON	BRPR3	9,99	11,78	6,82	3,85	6,28	8,59	29,74	9,78	8,83	-4,00	41,68	78	0,587	0,78	-1.346	-745	109	
Transporte Serviç	Santos Brp	ON	STBP3	2,87	3,99	1,98	2,14	6,30	17,14	19,58	2,87	33,61	-15,26	41,25	62	0,046	-	-468	201	132	
Finanças e Seguros	Irbrazil Re	ON	IRBR3	52,51	53,24	25,75	0,69	6,32	9,74	4,58	8,60	-	60,60	-	74	1,257	-	27.469	8.498	1.669	
Outros	Ihparini	ON	PARD3	19,35	33,89	16,33	-0,77	6,32	7,63	11,01	10,38	-28,37	-41,57	-	64	(0,208)	-	-695	-562	194	
Outros	Ideiasnet	ON	IDNT3	6,81	11,55	5,25	0,15	6,41	11,64	-15,19	1,95	-31,07	-34,46	142,19	55	(0,372)	-0,22	40	4	2	
Siderur & Metalur	Gerdau	ON	GGBR3	12,61	15,19	9,29	3,19	6,41	19,75	16,22	17,63	17,60	22,56	31,90	71	0,176	1,64	90	244	48	
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	PN	ITUB4	44,93	53,25	34,38	1,88	6,49	14,40	16,87	11,42	28,33	10,46	30,57	79	0,724	1,26	360.650	276.151	16.391	
Transporte Serviç	Rumo S.A.	ON	RAIL3	14,91	15,25	9,35	-0,60	6,50	8,59	14,43	5,74	57,94	14,96	-	70	0,421	-	46.902	5.343	2.106	
Construção	Helbor	ON	HBOR3	1,14	2,76	0,89	-2,56	6,54	20,00	17,53	23,91	-50,06	-41,84	32,69	70	0,025	1,34	284	537	45	
Siderur & Metalur	Gerdau Met	ON	GOAU3	6,60	7,14	4,31	4,10	6,62	21,32	20,44	20,22	45,31	30,46	18,35	73	0,183	1,99	130	103	16	
Outros	Itausa	PN	ITSA4	10,39	12,70	7,61	1,96	6,67	14,30	16,61	13,18	35,76	12,18	37,71	80	0,132	1,21	137.727	125.387	8.128	
Siderur & Metalur	Kepler Weber	ON	KEPL3	10,00	23,86	9,10	0,91	6,84	0,70	2,56	-0,60	-57,26	-48,80	8,50	62	(0,169)	0,75	155	-12	17	
Finanças e Seguros	B3	ON	B3SA3	23,94	27,02	18,71	1,87	7,02	17,27	22,31	17,07	19,57	6,66	40,96	78	0,884	1,17	210.929	103.370	10.785	
Veiculos e peças	Randon Part	PN	RAPT4	6,85	10,14	5,07	1,63	7,03	15,91	14,93	11,02	33,74	-3,94	109,65	69	(0,015)	1,49	3.942	3.232	532	
Construção	Cr2	ON	CRDE3	0,89	1,66	0,81	2,30	7,23	7,23	-4,30	1,14	-34,07	-39,86	5,71	52	(0,058)	0,54	5	-1	0	
Comércio	Profarma	ON	PPRM3	5,13	9,44	3,63	0,39	7,32	19,30	22,14	12,75	-34,05	-28,03	-9,12	80	0,215	0,92	297	391	16	
Comércio	Lojas Americ	PN	LAME4	18,22	20,69	14,06	4,05	7,49	13,95	19,24	9,30	22,20	7,36	0,44	74	0,327	0,73	25.170	24.142	4.868	
Veiculos e peças	Iochp-Maxion	ON	MYPK3	22,72	28,47	16,42	2,99	7,52	8,76	7,83	8,66	35,07	1,01	101,66	69	(0,246)	0,88	10.111	7.263	974	
Finanças e Seguros	Btgp Banco	UNT	BPAC11	20,10	23,72	13,57	1,01	7,54	11,67	13,56	8,65	36,25	9,77	-	76	0,260	-	5.963	4.858	460	

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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
Energia Elétrica	Eletrobras	ON	ELET3	15,20	25,55	11,75	2,29	7,57	21,60	16,92	24,69	7,12	-21,41	-15,21	63	0,060	1,68	27.542	18.835	784
Transporte Serviç	JSL	ON	JSLG3	4,30	10,00	3,90	7,50	7,77	-8,70	-12,60	1,18	-37,68	-47,88	-8,13	49	(0,474)	0,91	278	-55	94
Finanças e Seguros	Banrisul	PNB	BRSR6	15,84	21,46	12,24	2,72	7,90	11,94	18,21	7,39	15,83	11,40	51,15	70	(0,032)	1,81	3.758	4.410	337
Textil	Coteminas	PN	CTNM4	6,35	12,75	4,50	9,48	7,99	10,05	7,26	7,81	18,03	1,76	70,49	68	(0,240)	1,38	52	26	11
Finanças e Seguros	Bradesco	PN	BBDC4	30,04	37,76	24,50	2,88	8,06	16,62	17,62	12,55	16,42	-1,30	33,46	76	0,385	1,41	111.957	90.963	13.529
Construção	Direcional	ON	DIRR3	6,79	6,86	5,09	-0,15	8,12	19,96	21,03	13,93	17,68	20,18	23,90	85	0,301	1,07	4.808	3.173	116
Finanças e Seguros	Bradesco	ON	BBDC3	26,85	36,42	22,16	3,47	8,31	15,30	15,99	11,00	3,00	-6,86	25,61	75	0,120	1,29	111.957	90.963	13.529
Transporte Serviç	Cosan Log	ON	RLOG3	10,50	11,18	6,93	1,45	8,36	10,53	14,38	9,26	51,61	13,15	90,68	78	0,186	-	1.672	1.710	65
Comércio	Advanced-Dh	ON	ADHM3	1,64	2,89	1,40	2,50	8,61	1,23	17,14	2,50	-33,06	-19,61	-35,44	56	(0,025)	0,94	5	-0	1
Finanças e Seguros	Brasil	ON	BBAS3	31,82	43,79	24,14	3,35	8,94	17,07	27,28	11,06	12,71	1,76	16,85	71	0,716	2,01	100.099	78.091	12.152
Outros	Odontoprev	ON	ODPV3	15,00	17,36	11,63	4,68	9,01	14,50	19,79	14,77	24,04	-5,30	31,49	77	0,398	0,27	-	-	-
Telecomunicações	Oi	PN	OIBR4	3,17	5,57	2,58	-0,94	9,31	7,82	6,02	9,69	-7,58	-8,65	54,22	60	0,041	1,00	-	-	-
Finanças e Seguros	Santander BR	PN	SANB4	15,21	17,47	9,34	4,18	9,35	12,10	5,16	10,08	56,71	21,69	42,61	75	(0,089)	0,78	61	21	7
Outros	Intermedica	ON	GNDI3	24,10	25,58	16,50	0,42	9,55	7,64	3,88	11,57	-	-	-	72	0,674	-	15.760	687	648
Siderur & Metalur	Gerdau Met	PN	GOAU4	7,62	8,39	4,52	5,83	9,96	25,54	23,70	23,30	41,38	32,28	21,13	77	0,196	2,16	15.820	31.143	5.122
Finanças e Seguros	Santander BR	UNT	SANB11	32,71	40,58	23,52	3,87	10,25	13,40	11,14	12,24	29,89	7,74	14,26	74	(0,168)	1,00	21.616	12.274	2.162
Textil	Guararapes	PN	GUAR4	86,16	182,72	74,02	1,36	10,49	2,00	2,75	0,29	-15,71	-37,57	148,98	63	(2,904)	1,03	3	-379	44
Alimentos e Beb	Minupar	ON	MNPR3	2,49	3,39	2,15	-	10,67	-7,78	-4,23	1,63	-11,07	-12,63	-6,56	56	(0,113)	0,62	-	-	-
Minerais não Met	Portobello	ON	PTBL3	4,28	6,35	3,25	0,94	11,75	12,93	14,13	14,75	29,45	-19,93	175,91	79	0,007	0,80	921	368	69
Outros	Movida	ON	MOVI3	5,70	10,65	4,95	3,26	11,76	4,27	-0,26	6,20	-40,13	-17,63	-	62	(0,356)	-	-	-	-
Comércio	Magaz Luiza	ON	MGLU3	132,00	132,37	41,42	3,33	11,82	6,68	10,17	3,13	222,79	65,02	511,03	68	4,371	1,31	921	368	69
Outros	Csu Cardsyst	ON	CARD3	8,08	12,53	5,84	2,67	12,07	28,25	28,87	26,25	-6,17	-17,18	108,48	81	0,274	0,99	421	563	53
Outros	Mills	ON	MILS3	2,45	5,32	1,95	4,70	12,39	21,29	20,10	25,64	-37,97	-40,53	5,37	77	(0,048)	1,49	63.018	17.946	6.935
Transporte Serviç	Cvc Brasil	ON	CVCB3	45,30	60,81	33,31	0,91	12,83	0,22	7,47	0,22	33,87	-6,46	107,03	60	(1,517)	0,85	47.264	10.958	3.189
Telecomunicações	Oi	ON	OIBR3	3,82	6,24	3,15	1,06	14,03	7,91	7,61	9,14	-10,33	5,23	38,02	64	0,013	0,74	-	-	-
Máquinas Indust	Inds Romi	ON	ROMI3	6,94	11,02	3,48	2,81	14,14	23,05	19,86	26,41	92,74	-5,15	205,23	75	0,200	1,05	399	180	19
Finanças e Seguros	Porto Seguro	ON	PSSA3	44,82	48,12	28,00	2,07	14,40	13,19	16,93	10,18	52,99	30,36	41,30	75	0,842	0,77	13.324	8.557	781
Transporte Serviç	Azul S.A.	PN	AZUL4	23,68	39,40	20,19	3,91	14,45	7,64	3,72	11,02	-8,47	-11,97	-	71	(1,086)	-	9.737	3.025	1.715
Comércio	RaiaDrogasil	ON	RADL3	78,30	91,89	59,37	4,12	15,23	15,22	13,45	17,92	13,26	-14,34	51,33	81	2,849	0,42	99.867	36.043	4.115
Minerais não Met	Eternit	ON	ETER3	0,78	0,36	0,36	-4,88	16,42	52,94	77,27	47,17	-32,76	-15,22	-30,30	75	0,101	0,87	1.032	838	19
Transporte Serviç	Gol	PN	GOLL4	12,89	24,80	8,32	3,04	16,86	23,11	12,58	23,70	33,44	-11,71	216,02	73	(0,411)	2,11	33.079	21.110	4.704
Química	Bombril	PN	BOBR4	3,36	6,20	2,69	7,69	17,48	17,07	2,44	18,73	-13,18	-31,98	143,35	72	(0,175)	0,89	37	13	3
Veiculos e peças	Plascar Part	ON	PLAS3	5,35	9,19	3,87	2,88	17,58	-16,41	-17,69	18,89	33,75	-7,76	35,51	57	(0,463)	1,80	4	-4	0
Energia Elétrica	Renova	PN	RNEW4	0,66	3,13	0,51	13,79	17,86	20,00	20,00	20,00	-71,91	-63,93	-	74	(0,011)	-	39	29	8
Comércio	Lojas Marisa	ON	AMAR3	4,76	10,16	3,71	6,73	19,30	25,26	18,70	23,96	-15,60	-34,34	21,64	78	(0,045)	1,41	3.036	1.472	214
Finanças e Seguros	Inter Banco	PN	BIDI4	17,00	18,82	13,52	3,98	23,73	21,31	12,19	18,79	-	-	-	80	(0,054)	-	2.060	1.741	99
Siderur & Metalur	Lupatech	ON	LUPA3	1,74	4,74	1,23	14,47	24,29	29,85	16,00	27,94	-40,41	-40,00	-28,04	77	(0,066)	1,93	114	-10	10
Alimentos e Beb	J B Duarte	PN	JBDU4	0,76	2,67	0,50	15,15	26,67	35,71	35,71	18,75	-66,07	-24,75	-42,29	77	0,022	0,85	34	19	7
Siderur & Metalur	Paranapanema	ON	PMAM3	1,46	1,82	0,80	2,10	26,96	24,79	23,73	30,36	1,39	-8,18	4,61	83	0,103	1,09	4.405	-	-
Alimentos e Beb	J B Duarte	ON	JBDU3	0,70	2,68	0,45	25,00	40,00	55,56	22,81	32,08	-68,33	-40,17	-42,08	76	(0,009)	-0,49	17	8	3
Outros	Inepar	ON	INEP3	7,96	8,50	1,50	17,06	59,20	103,58	-	109,47	120,50	174,48	-25,83	84	0,954	0,02	72	33	6
Finanças e Seguros	Indusval	PN	IDVL4	0,88	2,65	0,44	15,79	62,96	66,04	57,14	69,23	-45,00	-24,79	-15,83	86	0,036	0,84	300	140	40
Outros	Inepar	PN	INEP4	7,89	8,15	1,68	11,60	72,27	99,75	113,24	97,25	148,90	176,84	-4,36	90	0,990	0,14	348	169	34
Outros	Liq	ON	LIQ3	1,70	7,08	0,57	91,01	169,84	157,58	91,01	188,14	-70,43	-53,80	-60,85	87	(0,098)	1,85	618	290	100
Agro e Pesca	Pomifrutras	ON	FRTA3	1,12	3,29	1,02	-5,08	-	-7,44	8,74	-	-64,76	-22,22	-61,71	46	(0,038)	0,56	0	-0	0
Agro e Pesca	Ctc S.A.	ON	CTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Josapar	ON	JOPA3	-	24,24	16,48	-	-	-	-	-	-	-17,50	-	47	(0,960)	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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
Alimentos e Beb	Oderich	ON	ODER3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	14,18	-	-70,73	-10,31	-55,13	-	57	(0,348)	0,55	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	-	-	0,00	-	-	-27,02	48,39	-	22	(35,723)	0,26	-	-	-
Comércio	Minasmaquinas	PN	MMAQ4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comércio	Lojas Hering	PN	LHER4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
Construção	Mendes Jr	PNB	MEND6	-	5,50	3,51	-	-	-	-	-	-	-19,68	-	25	-	-	-	-	-
Construção	Mendes Jr	ON	MEND3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eletrônicos	Itautec	ON	ITEC3	-	15,71	15,08	-	-	-	-	-	-	-3,40	-	44	(0,751)	-	-	-	-
Energia Elétrica	Energisa Mt	PN	ENMT4	-	16,48	7,90	-	-	-9,59	-3,56	-9,42	-	-	-	58	2,148	-	-	36	-
Energia Elétrica	Alupar	ON	ALUP3	6,38	8,39	5,52	0,00	-	7,05	3,24	3,74	-4,84	-18,07	0,98	58	(0,098)	-	1	5	0
Energia Elétrica	Coelba	ON	CEEB3	-	25,00	19,42	-	-	2,38	-	-	13,64	6,66	-	72	0,465	-	3	-	-
Energia Elétrica	Celipa	PNA	CELP5	-	2,42	1,53	-	-	5,19	2,53	-	-30,55	-29,08	-0,09	36	(0,180)	-	-	-	-
Energia Elétrica	Eletropar	ON	LIPR3	-	66,16	46,38	-	-	-	2,80	-	-	9,90	-1,36	51	(0,049)	-	4	-	-
Energia Elétrica	Cesp	PNA	CESP5	-	23,00	15,20	-	-	-	11,92	-	31,01	24,46	3,63	69	1,721	0,51	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	GEPA3	-	39,37	27,19	-	-	-	4,39	6,00	29,51	-5,46	21,96	53	(0,588)	-	-8	-12	-
Energia Elétrica	Neoenergia	ON	NEOE3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Equatorial Transmissor	ON	24457 ON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Eletrabras	PNA	ELET5	-	28,00	21,00	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-
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	CEBRS	-	35,00	22,66	-	-	-	-	-	-	-	-	63	2,701	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cemar	PNB	ENMAGB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	ENMASB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceee-Gt	ON	EEEL3	-	170,00	114,32	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	0,24	-	-	-
Energia Elétrica	Celipa	PNB	CELP6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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	Coelce	PNB	COCE6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-				
Energia Elétrica	Elektro	PN	EKTR4	-	23,50	17,50	-	-	-	-	-	-	23,92	62	-	-			-8	
Energia Elétrica	Afluente T	ON	AFLT3	6,12	8,00	3,67	0,16	-	-	-	-	76,92	24,55	92,89	32	0,320	-			
Energia Elétrica	Cemar	ON	ENMA3B	-	35,21	20,94	-	-	-	-6,56	-	25,77	-	-	51	0,929	0,34			
Energia Elétrica	Bonaire Part	ON	BNPA3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Energia Elétrica	Cosern	PNA	CSRNS	-	20,76	13,28	-	-	-	-	-	-	-	78	4,335	-				
Energia Elétrica	Celpe	PNA	CEPES	-	15,28	12,97	-	-	-	-	2,92	-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	Ceeee-Gt	PN	EEEL4	-	144,12	103,59	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-				
Energia Elétrica	Equatorial Transmissora	ON	24481 ON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finanças e Seguros	Banese	PN	BGIP4	38,65	42,75	25,40	-0,28	-	-0,77	1,71	-3,62	51,05	10,00	187,14	46	(0,347)	0,07	-32	-6	2
Finanças e Seguros	Indusval	ON	IDVL3	-	3,24	1,13	-	-	12,50	12,50	-	-22,86	9,76	-11,51	55	(0,044)	-		-2	
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	26,49	92,00	26,49	-	-	-	-	-	-67,70	-	15	(9,211)	-				
Finanças e Seguros	Merc Financ	PN	MERC4	-	8,00	4,37	-	-	-0,14	-0,29	-	59,35	22,78	53	0,202	-			-1	
Finanças e Seguros	Amazonia	ON	BAZA3	-	27,30	22,30	-	-	-1,33	-3,04	-	-15,23	-8,52	-9,15	36	(0,916)	0,37			
Finanças e Seguros	Btgg Banco	ON	BPAC3	-	9,74	7,02	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-				
Finanças e Seguros	Btgg Banco	PNA	BPAC5	-	8,00	5,62	-	-	2,42	-	-	-	-	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	BPAP3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
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	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-				
Finanças e Seguros	Betapart	ON	BETP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Máquinas Indust	Bardella	PN	BDLL4	18,50	38,00	18,00	-	-	-2,79	-9,76	-2,68	-45,59	-37,86	-18,44	34	(1,794)	0,35	4	1	1
Máquinas Indust	Metalfrío	ON	FRIO3	-	55,00	32,00	-	-	-	-	-	-	-	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	2,44	4,86	2,17	1,67	-	5,17	4,27	1,67	-33,15	-17,57	-46,67	53	(0,066)	1,22			
Mineração	Litel	ON	LTEL3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Mineração	Litel	PNA	LTEL5B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Mineração	Litel	PRB	LTEL11B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Minerais não Met	Nadir Figuei	PN	NAFG4	-	19,01	12,30	-	-	-	-	-	-	-	82	-	-				
Minerais não Met	Nadir Figuei	ON	NAFG3	-	26,39	14,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Outros	Bahema	ON	BAHI3	-	75,50	46,00	-	-	-	5,98	-	-	9,37	54	0,811	0,24	5	20		
Outros	Cremer	ON	CREM3	15,00	17,78	8,81	-	-	3,45	3,45	3,45	62,88	-5,32	88,14	54	(0,592)	0,17	-7		0
Outros	Estrela	PN	ESTR4	-	13,11	9,80	-	-	-5,90	-	-	-0,54	-0,81	-11,90	25	(0,137)	0,57	-4		
Outros	GPC Part	PN	GPCP4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Outros	Pacific Rdsi	ON	PACF3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Outros	Opport Energ	ON	OPHE3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

MAPA DE OSCILAÇÕES

17 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
Outros	Igua SA	ON	IGSN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Jereissati	PN	JPSA4	-	23,64	13,98	-	-	-	-	-	-	175,50	36	-	-0,11	-	-	-	-
Outros	Futuratel	ON	FTRT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Baumer	PN	BALM4	-	9,85	7,81	-	-	-	-	-	-	-	44	-	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	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	-	-	-	-	-	-	3,65	40	(0,574)	-	-	-	-	-
Outros	Alfa Holding	ON	RPAD3	2,60	2,86	2,06	-	-	18,18	18,18	-	-	-	65	(0,005)	-	-	-	-	0
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 Consorç	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	-	-	-	-	-	-

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.