



MAPA DE OSCILAÇÃO

15 de Outubro de 2018

Importante

Disclaimer e certificações dos analistas estão localizados na última página

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro de 2018



Destaques de Baixa em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$	Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	15/10/18	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30
Alimentos e Beb								
BRF SA	ON	BRFS3	20,15	(1,42)	(10,32)	(1,66)	31	2.572,27
Ambev S/A	ON	ABEV3	16,93	(0,35)	(5,94)	(7,13)	24	8.782,50
Comercio								
RaiaDrogasil	ON	RADL3	67,49	0,01	(9,10)	(12,11)	28	3.259,90
B2W Digital	ON	BTOW3	30,68	(1,10)	(6,58)	27,83	58	2.623,37
Energia Elétrica								
Equatorial	ON	EQTL3	58,70	(0,19)	(2,43)	3,91	48	1.300,97
Finanças e Seguros								
Bradesco	ON	BBD3	28,25	1,04	(2,59)	16,38	61	1.329,70
B3	ON	B3SA3	24,11	1,22	(2,39)	12,32	56	7.806,33
Outros								
Kroton	ON	KROT3	10,70	(4,04)	(12,30)	8,74	39	2.916,80
Fleury	ON	FLRY3	20,79	(3,75)	(7,64)	(8,17)	33	1.510,13
Alimentos e Beb								
Cosan	ON	CSAN3	33,55	(1,99)	(6,21)	0,36	46	1.716,40
Siderur & Metalur								
Gerdau Met	PN	GOAU4	7,56	1,61	(2,58)	3,14	41	3.532,67
Textil								
Cia Hering	ON	HGTX3	18,50	(0,43)	(2,48)	26,11	63	2.525,93
Transporte Serviç								
Gol	PN	GOLL4	14,09	4,06	(4,28)	51,02	66	5.932,57
Azul S.A.	PN	AZUL4	26,78	1,63	(4,49)	18,50	61	1.273,20

Destaques de Alta em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$	Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	15/10/18	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30
Alimentos								
JBS	ON	JBSS3	9,22	0,88	3,83	0,99	54	2.933,73
Energia Elétrica								
Cemig	ON	CMIG3	10,29	1,58	7,97	63,33	90	1.777,30
Finanças e Seguros								
Banco Inter	PN	BID14	39,00	8,33	26,99	30,39	81	1.054,40
Irb Brasil Re	ON	IRBR3	63,30	0,13	2,84	0,48	50	3.973,60
Outros								
Hapvida	ON	HAPV3	24,60	1,65	3,58	3,23	59	1.267,83

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	Estacio Part	ON	ESTC3	21,32	38,43	20,02	-5,91	-16,49	-7,38	1,28	-14,69	-31,45	-34,44	111,33	27	0,006	1,04	-88.407	-4.993	3.303
Eletrônicos	IGB S/A	ON	IGBR3	1,35	9,39	0,64	-5,59	-14,56	-41,30	28,57	-31,82	7,14	17,39	-16,06	42	(0,053)	0,55	-159	-157	7
Química	Fer Heringer	ON	FHER3	3,75	9,95	2,16	-8,76	-13,59	-20,72	-34,33	-13,19	31,58	47,06	24,39	21	(0,582)	1,26	-155	-372	30
Outros	Ideiasnet	ON	IDNT3	7,33	11,55	5,51	-12,74	-12,53	-4,93	-8,37	-8,15	-3,43	-29,45	142,19	27	0,076	-0,27	-4	8	8
Outros	Kroton	ON	KROT3	10,70	19,08	9,02	-4,04	-12,30	2,59	8,74	-6,14	-43,11	-40,23	41,76	39	0,331	1,02	-38.218	9.389	2.917
Construção	MRV	ON	MRVE3	12,71	15,86	11,26	3,92	-11,55	5,04	4,61	3,42	-7,74	-11,18	43,68	48	0,111	0,88			
Alimentos e Beb	BRF SA	ON	BRFS3	20,15	45,63	17,83	-1,42	-10,32	-5,31	-1,66	-8,28	-56,82	-44,95	-24,15	31	(0,144)	0,56	-87.105	-46.658	2.572
Telecomunicações	Oi	ON	OIBR3	2,47	6,24	2,08	-3,89	-10,18	13,30	8,81	9,78	-58,21	-31,96	38,02	48	(0,005)	0,64			
Petróleo e Gas	Petrobras BR	ON	BRDT3	23,87	26,72	14,36	-1,57	-9,31	30,94	21,60	22,41	-	45,83	-	63	1,891	-	-681	19.968	2.341
Comércio	RaiaDrogasil	ON	RADL3	67,49	91,69	59,24	0,01	-9,10	-9,02	-12,11	-6,82	-13,20	-26,01	51,33	28	(2,080)	0,40	-22.997	-17.928	3.260
Energia Elétrica	Alupar	ON	ALUP3	7,20	8,39	5,20	-6,98	-7,69	5,11	13,56	0,70	-1,76	-7,55	0,98	51	0,453	-	-15	2	2
Finanças e Seguros	Santander BR	ON	SANB3	21,15	24,31	13,94	-2,08	-7,64	12,90	13,20	9,41	30,21	19,72	-0,26	54	1,122	1,17	-17	120	6
Outros	Fleury	ON	FLRY3	20,79	30,43	20,77	-3,75	-7,64	-7,23	-8,17	-2,39	-30,50	-27,35	69,02	33	(1,087)	0,59	-4.225	-9.098	1.510
Outros	Anima	ON	ANIM3	14,24	29,46	11,38	-3,78	-7,11	11,34	14,75	3,94	-40,72	-49,10	108,59	52	0,542	0,87	-1.273	452	127
Comércio	Dufry AG	ON	DAGB33	375,00	566,00	367,79	-2,60	-6,95	-25,00	-26,33	-18,48	-24,44	-21,83	21,19	11	(39,911)	-0,18	-25	-1.024	1
Comércio	P.Acucar-Cbd	PN	PCAR4	78,16	90,36	62,63	-2,67	-6,95	-7,72	1,64	-10,22	2,54	0,45	44,77	29	0,027	0,96			
Química	Braskem	PNA	BRKM5	51,60	61,97	40,50	-1,38	-6,81	-11,99	-16,10	-11,70	20,59	25,55	28,75	17	(2,166)	0,39	-43.566	-37.208	2.478
Comércio	B2W Digital	ON	BTOW3	30,68	34,70	15,73	-1,10	-6,58	11,16	27,83	10,76	44,38	49,66	105,79	58	1,647	1,28	-27.540	-6.614	2.623
Construção	Cyrela Realt	ON	CYRE3	12,51	15,33	9,80	-0,71	-6,57	18,24	21,34	16,48	-8,73	-1,55	29,65	61	0,735	1,03	6.718	11.017	1.320
Comércio	Imc S/A	ON	MEAL3	6,42	10,91	6,00	-3,02	-6,55	0,31	-4,89	-0,16	-41,22	-26,07	80,06	40	(0,117)	-	-7	832	187
Química	Braskem	ON	BRKM3	50,50	59,84	39,84	-1,85	-6,48	-9,82	-12,93	-12,46	13,19	20,95	49,12	22	(1,454)	0,58	-60	-80	2
Veículos e peças	Randon Part	PN	RAPT4	7,46	10,06	5,53	0,13	-6,40	17,30	22,09	19,17	-3,06	5,46	109,65	62	0,409	1,50	3.934	5.324	513
Mineração	Magnesita SA	ON	MAGG3	59,80	72,50	42,26	-1,97	-6,27	-15,77	-16,70	-15,77	39,65	18,65	131,32	8	(3,252)	0,20	-11.477	-7.831	518
Petróleo e Gas	Cosan	ON	CSAN3	33,55	47,00	31,52	-1,99	-6,21	2,13	0,36	3,52	-12,45	-16,84	11,58	46	(0,133)	0,89	-10.858	5.727	1.716
Veículos e peças	Iochp-Maxion	ON	MYPK3	19,67	28,15	18,28	-0,46	-6,02	0,25	-0,51	2,98	-11,92	-11,54	101,66	41	(0,380)	0,86	-5.273	-1.647	364
Outros	Odontoprev	ON	ODPV3	12,34	17,26	11,86	-1,12	-5,95	-5,89	-4,43	-3,67	-20,10	-21,62	31,49	35	(0,163)	0,23			
Alimentos e Beb	Ambev S/A	ON	ABEV3	16,93	24,35	16,86	-0,35	-5,94	-7,94	-7,13	-7,69	-21,43	-19,50	33,41	24	(0,565)	0,29	-5.273	-1.647	364
Finanças e Seguros	Banrisul	ON	BRSR3	18,40	28,89	12,95	-0,59	-5,64	8,30	16,23	3,95	-30,26	-26,84	140,68	56	0,816	1,18	46	77	1
Petróleo e Gas	Comgas	PNA	CGAS5	51,90	65,89	42,48	1,88	-5,55	5,27	8,65	5,40	11,88	-13,47	60,20	53	(0,257)	0,33	-452	-514	22
Telecomunicações	Oi	PN	OIBR4	2,23	5,40	1,90	-0,89	-5,51	9,31	8,78	10,95	-55,40	-35,73	54,22	52	(0,035)	0,93			
Energia Elétrica	Eletrbras	PNB	ELET6	25,30	30,07	13,31	5,46	-5,42	38,18	44,49	35,88	3,86	11,45	-5,31	68	2,584	1,50	41.413	34.234	2.138
Veículos e peças	Randon Part	ON	RAPT3	5,10	7,24	3,86	-1,54	-5,38	15,65	20,57	19,72	-11,01	-1,00	113,30	60	0,229	1,33	7	-86	1
Software e Dados	Linx	ON	LINX3	17,07	22,81	14,71	-4,64	-5,32	6,16	8,38	4,28	-17,66	-19,44	25,04	49	0,373	0,28	-8.793	-111	621
Construção	Direcional	ON	DIRR3	6,48	7,09	4,82	-0,77	-5,26	9,04	11,25	4,25	12,66	26,02	23,90	53	0,213	1,09	2.051	3.691	82
Outros	Localiza	ON	RENT3	24,00	29,85	18,17	-0,41	-5,21	5,62	13,81	5,49	25,93	9,66	106,07	55	0,693	0,92	-35.944	3.428	3.646
Veículos e peças	Embraer	ON	EMBR3	18,21	27,99	14,90	-1,30	-5,16	-4,21	-4,86	-8,17	5,57	-8,46	27,26	33	(0,358)	-0,20	-7.736	10.419	1.232
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	ON	ITUB3	40,82	44,80	32,80	0,02	-5,09	10,07	11,27	8,32	11,15	16,58	31,11	59	1,418	1,14	1.812	2.420	374
Petróleo e Gas	Qgep Part	ON	QGEP3	12,74	17,69	6,39	-3,48	-4,93	7,78	3,66	-3,85	83,47	36,03	106,84	46	0,227	0,90	1.123	1.118	593
Outros	Sao Carlos	ON	SCAR3	29,70	43,50	27,52	0,34	-4,81	6,45	4,21	6,11	-23,28	-30,91	75,11	47	0,668	0,76	-12	134	0
Energia Elétrica	Eletrbras	ON	ELET3	20,95	25,55	11,75	6,24	-4,77	36,13	42,42	35,07	-0,33	8,32	-15,21	65	2,000	1,73	64.335	47.382	4.494
Finanças e Seguros	Santander BR	UNT	SANB11	39,73	43,29	26,81	1,02	-4,70	12,21	16,78	11,71	40,24	31,39	14,26	61	2,069	1,05	2.203	25.035	1.433
Textil	Arezzo Co	ON	ARZ3	43,50	60,69	36,28	-0,41	-4,53	4,33	13,09	2,11	-15,57	-18,61	129,79	54	1,326	0,99	-18.792	-7.905	319
Construção	Eztec	ON	EZTC3	18,78	25,24	15,44	-0,11	-4,52	11,79	18,49	11,79	-10,64	-11,01	64,36	58	1,024	0,93	389	655	173
Transporte Serviço	Azul S.A.	PN	AZUL4	26,78	39,40	20,19	1,63	-4,49	13,04	18,50	11,35	-8,29	-0,45	-	61	1,319	-	39.814	31.317	1.273
Comércio	Lojas Americ	PN	LAME4	17,20	20,66	14,06	0,41	-4,39	12,93	18,29	8,38	-10,09	1,35	0,44	61	0,644	0,77	-14.713	12.061	2.058
Comércio	Lojas Renner	ON	LRN3	34,45	38,49	25,42	0,00	-4,31	11,78	19,60	11,13	-5,10	-1,82	70,82	63	2,003	0,86	-42.379	7.894	10.014
Outros	Omega Ger	ON	OMGE3	14,97	18,65	14,50	-0,60	-4,28	-3,42	-6,44	1,84	-16,85	-14,00	-	42	(0,251)	-			

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	Gol	PN	GOLL4	14,09	24,80	9,18	4,06	-4,28	31,93	51,02	27,51	-7,30	-3,49	216,02	66	1,084	2,15	74.251	47.741	5.933
Minerais não Met	Portobello	ON	PTBL3	4,35	6,25	3,50	-1,81	-4,19	5,84	11,83	9,57	-16,01	-17,39	175,91	57	0,195	0,82	-433	-51	67
Energia Elétrica	Alupar	PN	ALUP4	4,60	8,29	3,90	-1,29	-4,17	4,55	0,44	2,68	-17,00	-10,95	24,93	50	0,001	-	-15	-8	4
Finanças e Seguros	ItaUnibanco	PN	ITUB4	48,05	52,27	36,56	1,16	-4,00	12,44	14,09	8,92	15,31	20,35	30,57	62	2,091	1,26	-25.283	289.899	28.830
Transporte Serviç	Ecorodovias	ON	ECOR3	7,97	12,58	6,85	-1,97	-3,98	11,78	7,56	11,31	-31,08	-32,68	55,53	59	0,239	0,94	13.448	10.591	529
Textil	Alpargatas	ON	ALPA3	13,30	18,78	10,63	-4,32	-3,97	10,56	16,67	7,26	-15,12	-19,70	96,55	56	0,556	0,47	-42	19	8
Outros	Multiplan	ON	MULT3	20,34	24,99	16,76	-1,50	-3,92	10,88	14,28	8,71	-16,89	-12,45	22,13	59	0,830	0,76	-25.283	289.899	28.830
Comércio	Carrefour BR	ON	CRFB3	14,50	16,57	13,75	-0,34	-3,91	0,21	3,13	-2,09	-9,03	-3,90	-	39	0,070	-	-14.327	-6.061	1.187
Software e Dados	Cielo	ON	CIEL3	12,30	26,48	12,00	-1,05	-3,91	-2,33	-8,96	0,41	-40,63	-44,09	4,89	41	(0,524)	0,52	15.838	945	4.169
Finanças e Seguros	Banrisul	PNB	BRSR6	18,36	21,17	12,08	1,44	-3,87	25,93	31,14	22,56	30,23	30,88	51,15	73	1,342	1,83	1.461	7.808	383
Outros	Alliar	ON	AALR3	11,66	17,23	11,21	-0,34	-3,87	1,75	-2,67	-0,17	-31,21	-21,22	1,02	44	(0,194)	-	-320	985	143
Outros	Bradespar	ON	BRAP3	29,50	35,23	18,10	-0,07	-3,85	-5,05	4,98	-8,70	48,17	23,76	108,70	37	0,496	1,67	-1.290	-835	8
Química	Biotoscana	ON	GBIO33	10,37	26,24	7,83	1,67	-3,80	18,24	17,18	13,96	-60,50	-49,66	-	62	0,264	-	7	1.150	48
Finanças e Seguros	Brasil	ON	BBAS3	37,72	43,25	23,84	1,40	-3,78	26,88	37,11	28,08	4,83	22,12	16,85	70	3,062	2,01	70.460	158.129	16.633
Veículos e peças	Marcopolo	ON	POMO4	3,61	4,57	2,99	0,00	-3,73	4,64	4,03	5,56	-16,59	-9,07	46,30	53	0,009	0,86	70.460	158.129	16.633
Comércio	Profarma	ON	PFRM3	4,66	9,21	3,63	-0,85	-3,72	-2,31	8,37	0,22	-47,57	-34,62	-9,12	46	(0,015)	0,98	-41	124	17
Outros	BR Propert	ON	BRPR3	6,74	11,49	6,56	-0,15	-3,71	-11,90	-19,76	-11,90	-39,93	-35,23	41,68	28	(0,658)	0,69	7.089	-13.825	179
Finanças e Seguros	Santander BR	PN	SANB4	18,52	19,45	11,44	0,43	-3,64	12,76	20,74	14,50	50,69	48,87	42,61	64	1,063	0,83	50	145	5
Finanças e Seguros	Porto Seguro	ON	PSSA3	54,67	62,00	32,91	0,51	-3,63	-4,76	-4,82	-7,79	53,60	59,01	41,30	32	(0,052)	0,76	-27.244	-13.670	874
Finanças e Seguros	Abc Brasil	PN	ABCB4	15,37	19,17	13,50	-0,90	-3,45	8,24	7,33	10,10	-5,93	-2,81	34,69	59	0,391	1,11	-1.241	263	118
Agro e Pesca	Pomifrutras	ON	FRTA3	-	2,82	0,86	-	-3,33	-17,92	-	-17,92	-62,23	-39,58	-61,71	30	(0,095)	0,49	2	-6	-
Alimentos e Beb	Excelsior	PN	BAUH4	11,60	15,29	10,67	-	-3,33	-	-	-	-17,73	8,75	-	43	(0,289)	-0,14	-	-3	0
Finanças e Seguros	Banese	PN	BGIP4	-	42,75	29,74	-	-3,33	-2,94	3,66	3,18	10,37	2,46	187,14	52	(0,072)	0,10	12	8	-
Siderur & Metalur	Mundial	ON	MNDL3	-	28,00	17,00	-	-3,30	8,66	-	6,64	34,97	18,39	117,46	60	1,615	0,37	-	-	-
Outros	BR Brokers	ON	BRK3	3,87	12,30	2,70	-2,03	-3,25	8,10	13,82	3,20	-68,02	-60,91	-32,90	53	0,180	1,06	-40	92	11
Veículos e peças	Marcopolo	ON	POMO3	2,68	3,58	2,37	-0,37	-3,25	3,47	0,37	5,10	-26,10	-16,25	50,63	52	0,010	0,76	47	83	4
Alimentos e Beb	Minerva	ON	BEEF3	5,10	11,88	4,68	-2,30	-3,23	4,08	4,08	1,80	-55,96	-52,11	-9,91	48	(0,164)	0,32	-40	92	11
Veículos e peças	Recrusul	ON	RCSL3	3,00	11,63	2,01	-5,96	-3,23	-9,09	2,74	-11,24	-73,86	-65,40	-41,91	41	(0,189)	0,93	-4	-2	1
Comércio	Lojas Americ	ON	LAME3	12,63	15,74	10,56	-0,55	-3,14	10,79	19,38	5,69	-21,38	-3,23	5,50	61	0,396	0,87	5.704	5.757	229
Outros	Itausa	PN	ITSA4	10,82	12,41	8,32	0,65	-3,13	12,83	12,36	7,13	15,88	19,52	37,71	63	0,425	1,22	-98.580	42.778	7.839
Petróleo e Gas	Petrobras	PN	PETRA	25,77	27,48	14,13	1,90	-3,12	28,85	37,15	22,19	60,98	60,78	8,27	72	2,452	2,25	286.757	-	-
Comércio	Battistella	PN	BTTL4	-	7,90	2,63	-	-3,01	-3,33	-4,92	-	-67,60	-19,22	-55,13	43	(0,088)	0,48	1	0	-
Finanças e Seguros	Bradesco	PN	BBDC4	32,10	37,68	24,45	0,53	-2,96	12,79	15,92	12,04	0,24	5,68	33,46	64	1,367	1,42	104.867	260.312	15.610
Textil	Coteminas	PN	CTNM4	6,02	12,75	5,21	1,52	-2,90	11,90	5,80	12,10	-1,15	-3,53	70,49	62	0,109	1,40	2	-6	1
Energia Elétrica	Eletropar	ON	LIPR3	51,00	65,12	43,00	0,00	-2,86	1,01	3,03	-	9,51	9,53	-1,36	52	(0,204)	-	91	23	0
Transporte Serviç	CCR SA	ON	CCRO3	9,87	18,58	7,86	-0,20	-2,85	18,20	13,45	16,67	-44,09	-37,88	4,77	66	0,291	0,81	-43.158	16.586	1.858
Outros	Bradespar	PN	BRAP4	33,66	39,89	21,23	0,48	-2,72	-5,56	4,15	-9,20	46,33	21,48	104,88	39	0,528	1,73	-124	-18.756	3.752
Energia Elétrica	Energisa	UNT N2	ENGI11	31,11	34,73	22,90	0,65	-2,66	-0,29	3,70	1,04	25,25	16,85	50,51	51	0,484	0,59	-3.863	-3.833	378
Finanças e Seguros	Bradesco	ON	BBDC3	28,25	36,35	22,11	1,04	-2,59	13,08	16,38	9,78	-7,44	-1,81	25,61	61	1,133	1,31	-124	-18.756	3.752
Siderur & Metalur	Gerdau Met	PN	GOAU4	7,56	8,36	4,48	1,61	-2,58	-2,45	3,14	-5,26	35,80	32,44	21,13	41	(0,042)	2,10	16.945	-4.602	3.533
Outros	Cyre Com-Ccp	ON	CCPR3	9,50	12,10	7,14	-	-2,56	7,95	8,94	7,95	33,80	6,74	-	52	0,106	0,45	-11	3	0
Textil	Cia Hering	ON	HGTX3	18,50	31,70	14,01	-0,43	-2,48	11,78	26,11	4,11	-36,13	-25,96	81,56	63	1,086	0,99	-14.221	-701	2.526
Comércio	Grazziotin	PN	CGRA4	22,92	28,87	20,41	1,37	-2,47	3,71	0,57	-0,04	-16,31	-16,02	72,69	49	0,310	0,55	-47	-9	2
Transporte Serviç	Cvc Brasil	ON	CVCB3	49,77	60,81	38,18	-0,46	-2,45	17,72	25,08	14,92	12,71	2,77	107,03	65	3,127	0,85	22.143	11.525	1.536
Energia Elétrica	Equatorial	ON	EQTL3	58,70	72,84	55,64	-0,19	-2,43	-1,89	3,91	2,16	-4,35	-9,03	21,91	48	0,323	0,55	-1.942	-17.230	1.301
Finanças e Seguros	B3	ON	B3SA3	24,11	26,81	18,57	1,22	-2,39	5,84	12,32	3,03	5,37	8,24	40,96	56	0,856	1,19	89.283	114.637	7.806
Outros	Sabesp	ON	S BSP3	27,46	38,36	21,96	1,03	-2,35	14,42	16,36	16,41	-12,76	-17,64	23,79	65	1,145	0,84	21.983	24.062	2.926
Outros	Itausa	ON	ITSA3	11,07	13,15	8,19	-0,09	-2,04	7,68	8,42	5,43	22,18	24,87	38,21	61	0,321	1,15	249	75	30
Energia Elétrica	Renova	UNT N2	RNEW11	2,48	8,15	2,48	2,48	-1,98	6,90	2,48	-5,34	-69,65	-59,08	1,00	51	(0,028)	0,59	64	38	5
Veículos e peças	Metal Leve	ON	LEVE3	22,79	29,69	18,94	-2,57	-1,98	-7,06	-7,02	-6,02	9,62	0,29	18,41	31	(0,795)	0,11	-	-	-
Energia Elétrica	AES Tiete E	ON	TIET3	2,01	2,68	1,85	0,50	-1,95	1,52	2,55	2,55	-25,38	-17,88	-8,37	54	0,012	-	6	13	3

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	Estrela	PN	ESTR4	10,20	13,11	9,80	-3,41	-1,92	-2,86	-2,86	-	-6,42	-8,11	-11,90	38	(0,378)	0,60	-4	0	1
Comércio	BR Pharma	ON	BPHA3	1,55	5,24	1,19	-0,64	-1,90	14,81	19,23	1,31	-70,25	-57,42	-18,75	55	0,048	1,50	-4	119	1
Comércio	Advanced-Dh	ON	ADHM3	1,62	2,45	1,40	-	-1,82	-1,82	-18,59	-4,71	-21,74	-20,59	-35,44	39	(0,037)	1,01	-2	-2	0
Outros	Qualicorp	ON	QUAL3	13,50	35,10	11,02	1,05	-1,82	-18,18	-12,73	-18,08	-62,05	-54,86	69,27	42	(1,243)	0,83	37,045	-7,309	1,350
Energia Elétrica	Energisa	PN	ENGI4	5,16	6,99	3,69	0,19	-1,71	2,18	4,24	3,82	20,65	19,57	23,50	57	0,087	0,53	-9	2	0
Energia Elétrica	Engie Brasil	ON	EGIE3	35,93	37,65	31,59	1,38	-1,70	0,64	-0,64	1,27	4,80	9,03	9,61	48	0,040	0,48	4.354	7.049	1.230
Textil	Alpargatas	PN	ALPA4	13,27	17,83	10,92	-2,93	-1,70	9,67	17,33	8,33	-22,23	-21,52	78,67	59	0,558	0,43	3.472	2.147	81
Siderur & Metalur	Ferbasa	PN	FESA4	19,32	26,81	14,31	-0,77	-1,58	-2,57	-5,99	-0,10	33,91	-1,13	183,58	39	(0,202)	0,60	-3.415	-1.128	123
Petróleo e Gas	OGX Petroleo	ON	OGXP3	2,53	4,87	2,51	-0,78	-1,56	-5,60	-5,24	-3,44	-32,35	-19,68	-28,41	30	(0,075)	1,60	-	-	-
Petróleo e Gas	Petrobras	ON	PETR3	28,75	31,67	15,44	2,31	-1,51	24,19	30,68	18,65	74,09	70,69	-0,18	72	2,412	2,01	111.086	-	-
Finanças e Seguros	Btgp Banco	UNT	BPAC11	20,45	22,94	16,07	-0,87	-1,49	-3,31	-0,97	-3,99	13,17	15,50	-	46	0,088	-	-13.929	-7.828	192
Textil	Guararapes	ON	GUAR3	118,22	165,79	88,15	-1,64	-1,48	16,76	21,56	13,67	-26,20	-19,92	149,74	70	6,499	1,19	270	1.718	203
Agro e Pesca	Brasilagro	ON	AGRO3	13,90	14,95	11,46	0,00	-1,42	1,83	-0,64	1,53	5,54	11,02	15,37	49	0,004	0,27	-419	-315	59
Outros	Aliansce	ON	ALSC3	16,81	19,57	12,94	-2,83	-1,41	16,82	19,81	13,50	-11,56	-6,17	24,84	68	0,880	0,95	-312	1.222	316
Energia Elétrica	Alupar	UNT N2	ALUP11	16,00	18,20	14,59	1,20	-1,36	6,52	8,18	0,95	-11,01	-10,62	10,83	56	0,244	0,72	4.707	10.490	817
Outros	Multipius	ON	MPLU3	24,40	38,19	23,41	0,00	-1,29	0,33	-1,49	0,12	-32,11	-26,21	13,42	42	(0,475)	0,55	-	-	-
Outros	Duratex	ON	DTEX3	10,20	12,45	7,77	0,89	-1,26	15,38	17,24	12,96	1,02	10,87	36,81	63	0,319	1,09	4.603	6.314	288
Comércio	Graziotini	ON	CGRA3	22,86	28,35	19,90	-4,35	-1,25	3,91	2,97	3,91	-13,36	-11,54	59,59	52	0,431	0,35	16	10	1
Energia Elétrica	Renova	PN	RNEW4	0,79	2,63	0,51	2,60	-1,25	5,33	1,28	-2,47	-69,73	-56,83	-	52	(0,009)	-	42	60	4
Siderur & Metalur	Kepler Weber	ON	KEPL3	9,58	22,88	8,60	-0,42	-1,24	7,16	7,76	6,44	-57,29	-50,95	8,50	66	0,134	0,71	72	59	6
Alimentos e Beb	Camil	ON	CAML3	7,33	8,67	5,96	-1,61	-1,21	6,23	8,92	4,42	-12,33	-5,70	-	54	0,233	-	-445	60	148
Veiculos e peças	Fras-Le	ON	FRAS3	4,11	5,83	3,95	-0,72	-1,20	2,75	2,75	1,73	-27,60	-21,44	31,94	48	(0,075)	0,38	-163	-15	16
Outros	Ihpar dini	ON	PARD3	16,55	33,73	14,00	-0,30	-1,19	9,03	16,19	10,40	-45,72	-49,79	-	64	0,386	-	591	1.136	144
Transporte Serviç	Log-In	ON	LOGN3	4,17	4,74	2,08	-0,71	-1,18	6,65	-0,71	4,25	39,40	36,61	36,19	51	0,104	0,83	72	189	11
Outros	BR Malls Par	ON	BRML3	11,07	14,02	8,91	-2,21	-1,16	16,53	18,78	15,07	-20,93	-13,04	23,09	65	0,639	1,01	-1.001	19.047	2.760
Finanças e Seguros	Banco Pan	PN	BPAN4	1,72	2,34	1,59	2,38	-1,15	4,88	3,61	5,52	-3,95	-4,98	44,96	59	0,010	0,65	-19	-1	1
Finanças e Seguros	Merc Brasil	PN	BMEB4	5,36	5,99	4,11	-0,74	-1,11	1,52	0,19	1,52	22,57	19,88	26,99	50	0,012	0,38	-72	-60	24
Energia Elétrica	Renova	ON	RNEW3	0,91	3,04	0,63	-2,15	-1,09	5,81	-4,21	0,00	-68,51	-61,44	-	50	(0,007)	-	8	11	1
Siderur & Metalur	Gerdau Met	ON	GOAU3	7,40	8,25	4,29	0,00	-1,07	0,14	4,96	-0,67	47,01	47,80	18,35	46	0,105	1,92	-227	-54	31
Energia Elétrica	Cesp	ON	CESP3	13,05	15,00	10,72	0,00	-1,06	-5,78	-8,03	-3,33	3,44	17,78	-8,18	41	(0,316)	0,82	26	12	2
Energia Elétrica	Eneva	ON	ENEV3	13,33	14,75	11,34	0,38	-1,04	1,29	2,15	0,60	-2,70	-4,10	16,81	51	0,154	0,83	-1.314	0	58
Siderur & Metalur	Aco Altona	PN	EALT4	4,75	6,40	2,16	0,00	-1,04	-4,81	-4,62	-1,04	117,22	51,49	222,86	45	(0,093)	0,57	-10	-10	0
Energia Elétrica	Light S/A	ON	LIGT3	15,79	19,79	10,30	2,20	-0,82	23,84	24,04	23,65	-16,21	-4,61	-3,86	71	0,964	1,52	16.844	11.237	356
Outros	Intermedica	ON	GNDI3	24,27	28,00	16,50	1,04	-0,78	-5,93	-4,03	-7,96	-	-	-	41	(0,373)	-	25.987	6.426	5.351
Outros	Biom	ON	BIOM3	8,64	12,12	6,80	5,24	-0,69	3,97	10,34	5,49	-22,54	-6,24	48,25	55	0,157	0,32	-7	4	4
Energia Elétrica	Emae	PN	EMAE4	15,18	15,30	7,42	0,00	-0,65	4,76	2,64	8,04	87,20	81,03	11,31	64	0,350	0,45	-5	-4	0
Energia Elétrica	AES Tiete E	UNT N2	TIET11	10,00	13,49	9,17	0,50	-0,60	3,20	3,31	5,26	-26,40	-17,31	-3,28	58	0,106	-	3.165	2.189	310
Outros	Iguatemi	ON	IGTA3	34,50	42,96	28,57	-1,06	-0,58	18,76	18,60	11,11	-13,01	-10,76	50,71	69	1,617	0,81	-245	9.033	1.206
Outros	Generalshopp	ON	GSHP3	3,75	6,29	3,35	1,35	-0,53	0,00	4,17	7,14	-28,84	-34,33	43,11	61	(0,022)	0,97	4	3	0
Siderur & Metalur	Gerdau	PN	GGBR4	15,53	18,28	9,77	-1,33	-0,51	-6,22	1,77	-9,66	38,25	27,38	15,17	38	(0,173)	1,61	-40.168	-35.647	7.586
Energia Elétrica	AES Tiete E	PN	TIET4	2,01	2,71	1,84	0,50	-0,50	3,61	3,08	4,69	-26,66	-17,88	1,84	59	0,025	-	123	146	9
Eletroeletrônicos	Positivo Tec	ON	POSI3	2,29	3,91	2,02	2,23	-0,43	10,10	8,02	10,10	-32,25	-26,37	12,26	63	0,013	1,35	19	171	13
Química	Ourofino S/A	ON	OFSA3	23,90	29,66	18,01	-1,48	-0,42	12,74	13,00	8,88	-7,29	-0,01	-13,90	65	0,904	-	-	-	-
Química	Cristal	PNB	CRPG6	24,01	27,60	12,45	-5,84	-0,37	-8,32	-10,07	-7,62	67,49	79,30	157,27	40	(0,037)	-	-6	-31	11
Papel e Celulose	Klabin S/A	ON	KLBN3	5,78	9,10	4,66	2,85	-0,34	-18,01	-26,56	-16,59	10,61	16,22	-14,71	27	(0,693)	-0,45	-150	-98	9
Papel e Celulose	Klabin S/A	PN	KLBN4	3,07	3,64	2,93	-0,32	-0,32	-4,06	-5,25	-3,76	-7,76	0,68	14,40	33	(0,059)	0,03	-298	-217	28
Textil	Guararapes	PN	GUAR4	98,16	181,64	73,58	-1,57	-0,32	16,18	17,55	11,04	-43,72	-28,45	148,98	67	3,952	0,99	388	245	27
Comércio	Natura	ON	NATU3	28,73	38,89	25,70	0,28	-0,31	5,05	2,24	1,23	-3,13	-12,25	45,19	56	0,010	0,70	-	-	-
Finanças e Seguros	Banestes	ON	BEES3	3,79	4,17	3,24	0,80	-0,26	4,98	4,98	3,55	5,25	10,13	45,38	63	0,069	0,53	26	25	1
Alimentos e Beb	J B Duarte	ON	JBDU3	10,59	50,70	10,39	-7,91	-0,19	-18,54	-38,07	-21,56	-79,36	-69,83	-42,08	30	(2,439)	-0,56	1	-0	0
Transporte Serviç	Cosan Log	ON	RLOG3	10,60	11,18	8,10	0,00	-0,19	6,11	11,58	4,95	9,28	14,22	90,68	65	0,361	-	-485	1.581	203

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	Comgas	ON	CGAS3	53,97	65,59	42,42	1,83	-0,06	10,17	9,47	10,14	21,39	-1,85	64,16	67	(0,059)	0,31	20	31	1	
Outros	Bahema	ON	BAHI3	139,99	159,75	53,50	0,71	-0,01	38,60	81,81	1,08	-	122,24	-	75	21,301	0,38	45	111	2	
Alimentos e Beb	Minupar	ON	MNPR3	2,23	3,20	2,01	-1,33	0,00	0,00	-3,88	-3,04	-18,91	-21,75	-6,56	47	(0,026)	0,54	45	(0,070)	0,62	
Finanças e Seguros	Merc Brasil	ON	BMEB3	6,00	9,50	5,00	-	0,00	0,00	-3,07	0,00	-17,24	-7,55	24,81	45	(0,070)	0,62	-8	-9	2	
Finanças e Seguros	Merc Financ	ON	MERC3	-	5,08	5,08	-	0,00	-	-	-	-	-	-	42	0,127	-	47	-137	22	
Minerais não Met	Eternit	ON	ETER3	0,49	1,19	0,36	4,26	0,00	-10,91	-2,00	-2,00	-55,86	-46,74	-30,30	46	(0,027)	0,81	47	-153	9	
Outros	Jereissati	ON	JPSA3	18,90	49,09	17,34	-0,26	0,00	-0,26	8,75	2,16	-	-4,24	-	57	0,040	-	-9	-5	0	
Outros	Dasa	ON	DASA3	26,00	29,15	25,00	-	0,00	-0,38	-1,14	0,00	-2,32	-4,99	56,05	43	(0,252)	0,38	27	28	0	
Química	Bombril	PN	BOBR4	2,86	6,20	2,37	-3,38	0,00	10,85	18,18	4,76	-42,57	-42,11	143,35	57	0,083	0,94	44	(0,228)	-0,26	
Siderur & Metalur	Hercules	PN	HETA4	-	9,95	6,02	-	0,00	-13,26	-	-4,19	-27,98	-26,49	108,61	44	(0,228)	-0,26	-	-	-	
Siderur & Metalur	Fibam	PN	FBMC4	1,90	4,22	1,75	-	0,00	-	-5,00	-1,04	-47,22	-	-	35	(0,334)	-	-	-	-	
Química	Cristal	PNA	CRPG5	27,21	29,99	12,43	-4,99	0,04	-1,34	-0,33	0,78	77,87	100,76	170,14	49	0,738	0,02	129	30	8	
Energia Elétrica	Energias BR	ON	ENBR3	13,92	15,60	12,29	2,28	0,07	9,01	8,75	8,84	-6,35	3,15	5,42	65	0,236	0,57	11.379	10.261	1.312	
Energia Elétrica	Coelba	ON	CEEB3	25,00	26,00	21,57	-	0,08	0,00	-1,54	-1,57	2,01	6,66	-	41	0,072	-	0	-7	0	
Papel e Celulose	Fibra	ON	FIBR3	72,22	81,88	43,02	-0,28	0,08	-3,58	-6,21	-4,37	40,93	51,95	53,73	32	(1,674)	-0,50	-92.303	-52.495	4.767	
Outros	Cremer	ON	CREM3	-	17,78	8,92	-	0,13	-0,27	0,67	0,34	65,58	-5,83	88,14	56	0,002	0,15	-4	26	0	
Outros	Locamerica	ON	LCAM3	28,24	33,33	14,11	1,29	0,14	3,88	8,85	4,98	116,82	51,45	230,80	60	0,422	0,95	1.869	433	88	
Química	Cristal	ON	CRPG3	-	31,01	16,10	-	0,17	-1,67	13,46	-4,87	36,52	68,96	-	71	3,583	-	-	-	-	
Outros	Sanepar	PN	SAPR4	9,40	11,37	8,04	1,08	0,21	10,33	9,81	12,98	-1,69	-14,13	15,60	73	0,295	0,87	640	-66	57	
Energia Elétrica	CPFL Energia	ON	CPFE3	25,15	27,33	17,53	1,53	0,24	6,12	4,44	5,36	-7,10	31,45	-22,58	64	0,731	0,73	2.139	5.679	204	
Veiculos e peças	OSX Brasil	ON	OSXB3	-	15,00	5,40	-	0,34	5,99	-1,02	-7,01	-45,37	-23,76	-48,93	49	(0,116)	0,69	-	-	-	
Energia Elétrica	Eletropaulo	ON	ELPL3	27,15	45,10	13,98	0,00	0,48	2,07	6,51	1,27	73,04	66,06	-34,00	59	(0,056)	-	183	51	6	
Papel e Celulose	Klabin S/A	UNT N2	KLBN11	18,20	22,29	16,38	3,00	0,50	-8,36	-12,92	-8,50	-2,31	5,98	2,71	33	(0,971)	-0,11	-24.681	-16.821	4.166	
Finanças e Seguros	BBSeguridade	ON	BBSE3	27,00	30,52	22,81	-0,55	0,56	13,83	15,63	12,03	-1,22	1,07	6,87	72	1,106	0,85	50.870	57.051	3.985	
Siderur & Metalur	Gerdau	ON	GGBR3	12,70	15,02	9,18	0,71	0,63	-2,61	4,10	-4,87	14,94	24,87	31,90	46	0,047	1,60	176	-76	13	
Outros	Hypera	ON	HYPE3	30,47	37,31	24,95	-1,46	0,76	8,42	10,57	7,58	-8,45	-11,38	47,55	64	1,061	0,60	21.569	14.388	1.333	
Telecomunicações	Atompar	ON	ATOM3	2,50	5,05	1,95	-0,40	0,81	2,88	0,81	-0,40	-11,66	-26,90	14,00	47	(0,021)	-0,41	-11	-1	2	
Transporte Serviç	Rumo S.A.	ON	RAIL3	15,20	15,74	11,07	-1,04	0,86	4,11	9,75	1,47	16,21	17,19	-	57	0,408	-	47.481	41.805	2.718	
Comércio	Magaz Luiza	ON	MGLU3	150,00	154,97	47,08	-0,46	0,98	23,57	29,31	22,46	108,15	87,52	511,03	71	8,820	1,25	92.062	106.836	6.642	
Energia Elétrica	Cemig	PN	CMIG4	10,30	10,80	5,95	1,48	1,08	43,45	51,47	43,85	34,76	59,35	-5,57	80	1,022	1,39	250.765	139.773	11.583	
Outros	Sanepar	UNT N2	SAPR11	46,95	58,75	40,79	0,11	1,29	11,34	11,39	13,30	-	-16,55	-	77	1,257	-	2.760	539	426	
Outros	Par Al Bahia	ON	PEAB3	-	50,02	30,70	-	1,32	-6,10	-	1,32	-	9,28	32,04	43	(1,303)	-	-	-	-	
Textil	Pettenati	PN	PTNT4	2,99	3,80	2,48	1,01	1,36	2,75	2,05	4,91	-9,74	-14,57	103,06	60	0,019	-0,18	5	-1	0	
Petróleo e Gas	Dommo	ON	DMMO3	1,46	2,40	0,92	-7,01	1,39	-12,05	5,04	2,82	32,73	40,38	-43,28	50	0,020	-	-1.179	750	354	
Outros	Mills	ON	MILS3	2,18	4,71	1,65	-9,92	1,40	28,24	6,86	18,48	-52,51	-47,09	5,37	55	0,090	1,43	-	-	-	
Outros	Copasa	ON	CSMG3	52,00	54,76	34,66	3,07	1,46	31,55	33,76	33,54	33,00	30,66	25,01	84	3,814	1,02	51.633	27.518	1.625	
Finanças e Seguros	Btgp Banco	PNA	BPAC5	6,90	7,74	5,80	-1,43	1,47	-1,00	1,62	-4,03	21,86	-	-	47	0,059	-	-3	1	0	
Energia Elétrica	Rede Energia	ON	REDE3	6,13	6,50	2,43	0,00	1,49	2,17	2,85	2,34	112,64	111,90	25,21	82	0,060	0,19	24	5	2	
Textil	Dohler	PN	DOHL4	6,35	7,00	4,67	0,00	1,60	3,25	5,83	1,60	22,29	9,48	38,41	60	0,048	0,36	2	0	0	
Construção	Rni	ON	RDNI3	4,05	6,74	3,17	0,25	1,76	13,76	15,71	17,05	-34,68	-34,15	12,84	82	0,215	0,69	25	22	0	
Energia Elétrica	CPFL Renovav	ON	CPRE3	16,70	16,70	13,13	0,00	1,77	0,60	1,21	0,72	23,22	25,15	14,20	62	0,069	0,20	267	129	1.781	
Outros	Hoteis Othon	PN	HOOT4	2,29	2,98	2,14	0,00	1,78	-0,43	0,00	6,51	-16,73	-14,87	-18,73	57	(0,011)	0,21	0	-0	0	
Outros	Inepar	ON	INEP3	7,75	9,00	1,50	-1,27	1,84	-2,88	19,23	-3,00	149,20	167,24	-25,83	52	0,209	0,07	-13	-38	0	
Finanças e Seguros	Ppila	UNT	PPLA11	1,10	2,38	0,68	-4,35	1,85	32,53	52,78	0,92	-34,91	-17,91	-	63	0,098	-	8	82	10	
Finanças e Seguros	Pine	PN	PINE4	2,05	3,68	1,86	-0,49	1,99	7,33	-2,38	7,33	-35,94	-41,43	-11,62	55	(0,068)	0,75	-29	5	3	
Textil	Le Lis Blanc	ON	LLIS3	26,64	43,46	21,80	2,46	2,03	2,19	-0,26	3,26	-31,61	-12,67	46,93	59	(0,043)	0,88	-93	-59	1	
Outros	GP Invest	A	GPIV33	4,65	7,19	4,53	2,20	2,20	-1,06	-0,64	2,20	-21,85	-19,41	-17,10	54	(0,111)	-0,11	15	9	2	
Mineração	MMX Miner	ON	MMXM3	2,25	4,86	2,09	1,81	2,27	1,81	0,00	1,81	-34,21	-23,99	-46,67	55	(0,024)	1,28	-	-	-	
Outros	Eucatex	PN	EUCA4	3,60	3,00	3,00	3,15	2,27	3,15	15,38	8,76	-7,78	-7,55	42,81	63	0,107	0,57	94	57	10	
Transporte Serviç	Santos Brp	ON	STBP3	3,06	3,99	2,32	-0,33	2,34	12,92	11,27	16,35	-13,24	-9,65	41,25	77	0,115	-	1.455	348	56	

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	Movida	ON	MOV13	6,78	8,71	4,95	5,44	2,42	9,89	19,16	15,70	-15,04	-2,02	-	67	0,211	-			
Outros	Lopes Brasil	ON	LPSB3	3,33	6,55	2,55	0,91	2,46	14,83	29,07	16,43	-49,92	-40,43	43,33	66	0,145	1,30	413	520	55
Outros	Sanepar	ON	SAPR3	9,33	17,09	7,91	2,64	2,53	15,76	16,19	16,48	5,55	-20,17	-	64	(0,014)	-	148	97	7
Energia Elétrica	Celipa	ON	CELP3	2,02	2,20	1,52	-6,05	2,54	12,22	15,43	7,45	10,86	15,78	-20,10	61	0,084	0,36	56	28	5
Siderur & Metalur	Metisa	PN	MTSA4	14,67	19,76	13,00	1,95	2,59	5,54	4,79	6,92	-9,31	-9,16	65,05	69	0,098	0,31			
Finanças e Seguros	Banestes	PN	BEES4	3,86	4,39	3,24	5,46	2,66	-0,52	3,19	-0,52	4,59	5,31	52,48	57	0,035	0,47	-3	-3	0
Finanças e Seguros	Irbbrasil Re	ON	IRBR3	63,30	68,40	29,78	0,13	2,84	-1,09	0,48	-4,74	113,48	93,60	-	50	0,617	-	-4.293	-7.133	3.974
Energia Elétrica	Celesc	ON	CLSC3	-	36,00	23,68	-	3,03	-	-	-	43,57	-	-	72	1,241	-			
Alimentos e Beb	M.Diasbranco	ON	MDIA3	44,05	61,28	36,00	-0,34	3,04	12,66	14,42	11,83	-10,38	-15,45	37,47	65	1,367	0,72	96	4.612	752
Energia Elétrica	Celesc	PN	CLSC4	34,50	36,60	18,45	-1,26	3,05	18,15	14,89	10,26	66,98	29,52	70,55	72	1,698	0,26	253	170	11
Outros	Liq	ON	LIQO3	1,01	5,68	0,57	3,06	3,06	24,69	-8,18	10,99	-80,69	-72,55	-60,85	55	(0,104)	1,80	331	266	65
Construção	Even	ON	EVEN3	3,96	6,48	2,92	1,02	3,13	27,74	23,36	29,84	-30,16	-31,01	55,14	73	0,201	0,86	1.404	392	96
Agro e Pesca	Biosev	ON	BSEV3	2,58	6,49	2,24	1,98	3,20	0,78	13,16	9,79	-49,71	-42,79	-39,38	60	(0,016)	0,40	21	3	1
Petróleo e Gas	Pet Manguinh	ON	RPMG3	3,16	9,85	3,00	2,60	3,27	-12,22	-25,82	-11,98	-66,88	-60,00	9,57	36	(0,428)	0,45			
Finanças e Seguros	Indusval	PN	IDVL4	0,62	1,90	0,44	-1,59	3,33	3,33	1,64	1,64	-67,20	-47,01	-15,83	48	(0,016)	0,84	29	29	2
Outros	GPC Part	ON	GPCP3	12,00	19,00	9,50	3,81	3,45	20,72	20,00	-7,55	-7,69	-26,52	-30,54	59	0,492	0,22	24	53	1
Construção	Rossi Resid	ON	RSID3	4,14	7,45	3,51	0,98	3,50	11,59	13,11	9,52	-42,82	-42,42	166,30	64	0,060	2,01	454	181	13
Outros	Hapvida	ON	HAPV3	24,60	32,80	21,04	1,65	3,58	10,07	3,23	2,50	-	-	-	59	(0,378)	-	8.678	10.464	1.268
Alimentos e Beb	JBS	ON	JBS3	9,22	10,66	6,87	0,88	3,83	0,77	0,99	-1,71	7,16	-5,51	-13,67	54	(0,102)	0,26	166.530	53.905	2.934
Mineração	Ccx Carvao	ON	CCXC3	3,69	19,60	3,27	1,93	3,94	2,50	3,94	-1,07	-65,19	-41,43	-56,55	53	(0,079)	0,48	-12	-7	0
Textil	Grendene	ON	GRND3	7,59	9,79	6,59	3,97	3,97	11,29	9,05	12,78	-10,79	-17,04	70,14	70	0,094	0,68	3.825	1.354	341
Finanças e Seguros	Alfa Invest	PN	BRIV4	6,25	7,56	5,50	4,17	3,99	10,82	5,22	10,23	-5,00	7,90	18,29	61	0,017	0,28	1	5	0
Energia Elétrica	Cesp	PNB	CESP6	15,08	18,99	11,84	4,50	4,22	-9,43	-12,38	1,55	6,28	14,49	0,51	52	(0,857)	0,80	-3.138	-14.796	413
Outros	Csu Cardsyst	ON	CARD3	7,16	12,53	5,84	2,29	4,22	14,01	13,83	14,19	-32,48	-26,61	108,48	71	0,171	1,01	239	250	53
Alimentos e Beb	Marfrig	ON	MRFG3	5,63	9,43	5,02	1,08	4,26	9,32	10,18	6,23	-14,83	-23,09	10,74	59	(0,122)	0,30	3.568	1.968	372
Finanças e Seguros	Amazonia	ON	BAZA3	24,00	27,08	20,12	0,00	4,35	16,39	14,29	16,45	-9,11	-1,54	-9,15	73	0,618	0,39	5	2	2
Outros	Bk Brasil	ON	BKBR3	13,75	18,05	12,77	0,73	4,56	0,15	5,44	2,23	-	-21,43	-	58	(0,205)	-	9.410	-8.196	714
Energia Elétrica	Energisa	ON	ENIG3	10,98	11,50	6,29	0,18	4,57	-0,18	7,65	0,73	59,50	-	-	53	0,386	0,60	-0	-1	0
Comércio	Lojas Marisa	ON	AMAR3	4,37	9,15	3,71	-4,59	4,80	14,40	14,40	9,25	-51,61	-39,72	21,64	64	0,099	1,42	2.842	1.814	116
Papel e Celulose	Celul Irani	ON	RANI3	-	2,56	1,86	-	4,85	0,93	4,85	0,47	-11,48	8,54	-15,65	54	0,039	0,46	-4	-1	
Outros	Inepar	PN	INEP4	7,45	9,10	1,68	4,05	4,93	-5,70	15,68	-6,64	155,14	161,40	-4,36	50	0,119	0,24	-83	14	2
Construção	Gafisa	ON	GFSA3	12,69	20,88	9,26	0,79	4,96	16,00	13,30	13,40	-3,04	-37,98	30,70	76	0,364	1,08	10.479	9.482	1.004
Construção	JHSF Part	ON	JHSF3	1,31	2,27	0,98	0,00	5,65	15,93	21,30	15,93	-42,29	-25,14	24,11	73	0,062	1,37	711	704	70
Siderur & Metalur	Paranapanema	ON	PMAM3	1,43	1,62	0,80	2,14	5,93	10,85	18,18	11,72	-4,03	-10,06	4,61	68	0,060	1,1			
Energia Elétrica	Ger Paranap	ON	GEPA3	33,98	38,65	31,01	-	6,12	2,97	-0,06	0,09	-11,53	-8,16	21,96	55	(0,192)	-	-4	-6	0
Textil	Cambuci	PN	CAMB4	19,00	19,49	7,01	0,00	6,15	6,74	8,57	6,15	-	120,93	72,00	93	0,663	0,06	3	6	0
Energia Elétrica	Cemig	ON	CMIG3	10,29	10,64	5,95	1,58	7,97	54,04	63,33	57,10	28,65	61,17	-16,73	90	1,147	1,40	23.153	11.777	1.777
Alimentos e Beb	J B Duarte	PN	JBDU4	13,50	50,40	10,20	1,81	8,00	22,84	-13,46	-3,91	-72,73	-55,45	-42,29	47	(1,745)	0,80	1	7	0
Comércio	Dimed	ON	PNVL3	346,00	494,45	290,00	1,87	8,09	14,19	17,29	11,61	-27,86	-12,53	-40,04	92	6,277	0,18	575	375	2
Petróleo e Gas	Petrório	ON	PRIO3	116,53	119,89	47,19	0,46	8,20	8,91	16,65	4,98	133,62	42,46	275,57	65	8,325	1,71	2.528	2.766	109
Energia Elétrica	Ger Paranap	PN	GEPA4	41,49	44,10	35,00	3,72	8,39	0,34	-1,50	9,16	-0,25	7,56	22,17	58	(0,192)	0,32	6	-8	0
Transporte Serviç	JSL	ON	JSLG3	5,15	9,33	3,90	0,00	8,65	21,75	20,61	19,21	-44,02	-37,58	-8,13	79	0,268	0,90	630	529	66
Construção	Cr2	ON	CRDE3	0,82	1,66	0,72	-2,38	9,33	-4,65	-16,33	3,80	-48,75	-44,59	5,71	49	(0,044)	0,52	-0	-7	0
Finanças e Seguros	BR Insurance	ON	BRIN3	13,63	16,98	8,95	4,85	9,92	5,17	-1,45	-0,87	-9,13	11,45	-39,31	53	(0,167)	0,76	-142	-125	18
Siderur & Metalur	Haga S/A	PN	HAGA4	1,62	2,59	1,26	1,25	10,20	10,20	20,00	10,96	-37,45	-26,36	-26,42	73	0,036	0,28	2	1	0
Siderur & Metalur	Mangels Indl	PN	MGEL4	-	5,47	2,76	-	10,32	7,55	8,57	12,50	-18,18	-16,99	9,87	61	0,078	1,20	-142	-125	18
Textil	Karsten	PN	CTKA4	3,10	5,20	2,62	-10,92	10,71	7,64	4,73	10,71	-27,57	11,11	58,52	52	0,098	1,63	18	8	0
Veiculos e peças	Recrusul	PN	RCSL4	1,70	4,65	0,96	0,00	11,11	9,68	25,93	18,06	-62,22	-21,30	-74,74	67	0,107	0,98	122	64	5
Máquinas Indust	Inds Romi	ON	ROMI3	7,96	10,66	4,93	12,43	11,80	12,27	13,68	19,70	36,36	12,48	205,23	73	0,169	0,97	272	-33	93
Veiculos e peças	Plascar Part	ON	PLAS3	6,18	9,19	4,01	-	12,36	-	22,13	23,60	-8,44	6,55	35,51	68	0,047	1,88	6		1

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	Coteminas	ON	CTNM3	-	33,16	5,40	-	12,77	6,25	-2,86	-	-	-	-	46	(0,593)	-	8		
Siderur & Metalur	Forja Taurus	ON	FJTA3	9,05	9,19	1,49	15,14	14,50	151,06	292,88	216,72	367,89	430,59	20,50	90	2,164	0,64	3.493	2.032	126
Construção	Helbor	ON	HBOR3	1,33	2,24	0,89	3,10	14,66	31,68	30,39	30,39	-39,18	-32,14	32,69	70	0,102	1,36	1.178	807	39
Siderur & Metalur	Lupatech	ON	LUPA3	1,95	4,74	1,23	3,72	17,47	30,87	30,87	32,65	-42,14	-32,76	-28,04	72	0,099	1,90	678	340	121
Textil	Santanense	ON	CTSA3	4,75	6,13	1,62	6,74	18,75	19,05	17,28	18,75	130,37	85,27	127,83	68	0,187	0,14	-2	-1	0
Siderur & Metalur	Forja Taurus	PN	FJTA4	5,70	5,75	1,51	20,51	22,62	57,77	151,42	87,89	178,46	225,09	19,44	82	0,962	0,32	9.147	6.141	411
Finanças e Seguros	Banco Inter	PN	BIDI4	39,00	40,53	13,48	8,33	26,99	32,16	30,39	28,72	-	-	-	81	3,632	-	7.320	-195	1.054
Construção	Joao Fortes	ON	JFEN3	4,00	11,90	2,45	23,08	27,39	36,99	37,93	33,33	-51,81	-40,30	-60,76	79	0,147	-	7	4	1
Construção	PDG Realt	ON	PDGR3	0,64	2,65	0,39	25,49	56,10	42,22	23,08	45,45	-72,65	-71,81	90,76	82	(0,030)	2,10			
Construção	Azevedo	PN	AZEV4	1,02	1,25	0,51	36,00	75,86	36,00	27,50	45,71	-6,42	-3,77	3,92	75	(0,063)	-0,14	7	3	2
Energia Elétrica	Celpe	PNA	CELP5	6,00	6,60	1,53	25,00	272,67	-	-	-	-	162,68	-0,09	88	0,783	-			3
Agro e Pesca	Ctc S.A.	ON	CTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alimentos e Beb	Josapar	ON	JOPA3	-	24,24	16,48	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	0	29	
Alimentos e Beb	Excelsior	ON	BAUH3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alimentos e Beb	Josapar	PN	JOPA4	-	24,45	19,08	-	-	-	-	-	-	-	-	43	0,514	-			
Alimentos e Beb	Oderich	PN	ODER4	-	11,51	11,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alimentos e Beb	Oderich	ON	ODER3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Comércio	Battistella	ON	BTTL3	-	9,40	2,90	-	-	-	-	-	-	-	-64,11	43	-	-			
Comércio	Minasmaquinas	ON	MMAQ3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Comércio	Dimed	PN	PNV4	-	378,10	223,30	-	-	-	-	-	-	-29,15	48,39	35	(33,090)	0,26			
Comércio	P.Acucar-Cbd	ON	PCAR3	-	89,01	75,15	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-			
Comércio	Lojas Hering	ON	LHER3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-			
Comércio	Lojas Hering	PN	LHER4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-			
Comércio	Minasmaquinas	PN	MMAQ4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Mendes Jr	PNB	MEND6	12,10	12,42	3,19	0,75	-	-	-	-	-	244,73	-19,68	92	1,146	-			0
Construção	Inter SA	ON	INNT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	BR Home	ON	HCBR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Mendes Jr	PNA	MEND5	12,52	12,60	3,51	0,00	-	-	-	-	-	237,47	-20,22	89	1,204	-			0
Construção	Azevedo	ON	AZEV3	-	2,48	2,47	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-			
Construção	Const A Lind	PN	CALI4	-	87,05	87,05	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-			
Construção	Mendes Jr	ON	MEND3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Const A Lind	ON	CALI3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-			
Construção	Priner	ON	PRNR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Eletroeletrônicos	Pratica	PN Resg	PTCA11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Eletroeletrônicos	Pratica	ON	PTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Eletroeletrônicos	Itautec	ON	ITEC3	-	15,71	15,08	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-			
Energia Elétrica	Elektro	PN	EKTR4	-	23,50	17,50	-	-	-	0,00	0,00	-3,65	-14,25	23,92	56	0,123	-			2
Energia Elétrica	Ceee-D	PN	CEED4	-	35,00	24,00	-	-	-	-	-	-15,00	-	-	48	(2,785)	-			
Energia Elétrica	Afluente T	ON	AFLT3	-	8,00	3,87	-	-	-	5,47	-	8,81	9,90	92,89	42	(0,488)	-			
Energia Elétrica	Celpe	PNB	CEPE6	-	16,51	13,82	-	-	-	-	-	-	-	-	50	(2,399)	-			
Energia Elétrica	Ceee-Gt	ON	EEEL3	-	171,50	120,71	-	-	-	-	-	-	-	-	63	11,844	0,26			
Energia Elétrica	Cesp	PNA	CESP5	-	23,00	15,45	-	-	-	5,39	-	17,52	16,34	3,63	64	(0,039)	0,52	-3		
Energia Elétrica	Coelce	ON	COCE3	-	52,81	44,00	-	-	-	-	-	-	-	-	44	1,774	-			
Energia Elétrica	Rede Energia	PN	REDE4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-			
Energia Elétrica	Cemar	ON	ENMA3B	-	35,21	21,89	-	-	-	7,02	-	29,32	-	-	74	0,696	0,33			
Energia Elétrica	Neoenergia	ON	NEOE3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Coelba	PNA	CEE5	-	24,49	21,55	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-			

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	Energisa Mt	ON	ENMT3	-	17,00	7,91	-	-	-	-	8,99	-	-	68	1,021	-				
Energia Elétrica	Emae	ON	EMAE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Energia Elétrica	Copel	PNA	CPLE5	-	27,51	27,51	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-				
Energia Elétrica	Cosern	ON	CSRN3	17,40	20,35	15,80	-	-	-	-	-	-2,36	34,52	55	(0,207)	-			0	
Energia Elétrica	Coelce	PNB	COCE6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-				
Energia Elétrica	Eletronbras	PNA	ELET5	-	30,01	21,00	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-				
Energia Elétrica	Ampla Energ	ON	CBEE3	-	41,02	18,13	-	-	-	-	-	-	-21,05	48	-	-				
Energia Elétrica	Celpar	ON	GPAR3	-	11,49	9,00	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-				
Energia Elétrica	Energisa Mt	PN	ENMT4	-	17,50	7,75	-	-	-	-	-	-	-	64	2,160	-				
Energia Elétrica	Cosern	PNB	CSRN6	-	16,52	13,10	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-				
Energia Elétrica	Ceb	PNA	CEBR5	-	35,00	24,00	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-				
Energia Elétrica	Coelba	PNB	CEEB6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Energia Elétrica	Cemar	PNA	ENMA5B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Energia Elétrica	Celpa	PNB	CELP6	1,51	1,51	1,51	-	-	-	-	-	-	-	82	0,287	-				
Energia Elétrica	Cemar	PNB	ENMA6B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Energia Elétrica	Celpe	ON	CEPE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-				
Energia Elétrica	524 Particip	ON	QVQP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Energia Elétrica	Celpe	PNA	CEPE5	-	18,03	12,97	-	-	-	-	22,43	21,77	-8,53	85	1,230	-				
Energia Elétrica	Ceb	PNB	CEBR6	35,75	35,75	21,33	-	-	-	-	44,17	44,17	-	85	3,073	-			0	
Energia Elétrica	Celpa	PNC	CELP7	4,20	4,20	1,74	68,00	-	-	-	-	-	-	87	0,455	-			0	
Energia Elétrica	Ceece-Gt	PN	EEEL4	-	152,99	103,59	-	-	-	-	-	-	-	76	29,575	-				
Energia Elétrica	Ceb	ON	CEBR3	-	28,30	23,86	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-				
Energia Elétrica	Bonaire Part	ON	BNPA3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Energia Elétrica	Ceece-D	ON	CEED3	-	38,22	27,00	-	-	-	-	-	-	-	45	(1,344)	-				
Energia Elétrica	Cosern	PNA	CSRN5	-	18,05	16,90	-	-	-	-	-	-	-	70	4,279	-				
Energia Elétrica	Elektro	ON	EKTR3	-	22,00	18,00	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-				
Finanças e Seguros	Btgp Banco	ON	BPAC3	-	9,73	6,90	-	-	2,67	2,67	-	0,17	-	54	(0,119)	-	-1	-4		
Finanças e Seguros	Banrisul	PNA	BRSR5	-	29,10	15,60	-	-	12,98	11,73	-	-29,60	-	46	(2,179)	-	7	-		
Finanças e Seguros	Alfa Invest	ON	BRIV3	-	8,00	4,40	-	-	22,79	23,05	-	23,30	6,22	71	0,082	0,16	-0	-4		
Finanças e Seguros	Nord Brasil	ON	BNBR3	-	43,01	29,25	-	-	4,32	-	23,45	1,77	57,53	56	(0,770)	-				
Finanças e Seguros	Merc Invest	PN	BMIN4	-	32,25	10,00	-	-	9,45	-	-	-34,89	-35,59	61	(0,451)	0,97	2	1		
Finanças e Seguros	Finansinos	ON	FNCN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finanças e Seguros	Pine	ON	PINE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finanças e Seguros	Indusval	ON	IDVL3	-	2,21	1,13	-	-	-	-	-	-	-11,51	50	-	-				
Finanças e Seguros	Merc Financ	PN	MERC4	-	8,00	4,71	-	-	-	-	27,71	23,31	-	55	0,150	-				
Finanças e Seguros	Banpara	ON	BPAP3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finanças e Seguros	Betapart	ON	BETP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finanças e Seguros	Banese	ON	BGIP3	-	43,09	36,81	-	-	-	-	-	4,55	138,89	48	3,254	-				
Finanças e Seguros	Banco Pan	ON	BPAN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finanças e Seguros	Merc Invest	ON	BMIN3	-	74,99	18,40	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-				
Finanças e Seguros	BRB Banco	PN	BSL4	-	37,63	28,22	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-				
Finanças e Seguros	BRB Banco	ON	BSL3	-	36,88	29,40	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-				
Máquinas Indust	Bardella	PN	BDLL4	-	38,00	17,60	-	-	13,58	-	-	-41,22	-32,85	-18,44	57	(0,603)	0,35			
Máquinas Indust	Metalfrio	ON	FRIO3	-	55,00	35,70	-	-	-	-	-	-	62,79	53	-	1,12				
Máquinas Indust	Nordon Met	ON	NORD3	-	5,99	1,44	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-				
Máquinas Indust	Bardella	ON	BDLL3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-				
Mineração	Litel	ON	LTEL3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Mineração	Litel	PRB	LTEL11B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Mineração	Litel	PNA	LTEL5B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Minerais não Met	Nadir Figuei	PN	NAFG4	-	40,00	34,00	-	-	5,26	-	-	-	-	87	8,773	-				

MAPA DE OSCILAÇÕES

15 de outubro 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	ON	NAFG3	-	37,11	18,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Dtcom Direct	ON	DTCY3	-	3,61	1,76	-	-	22,55	-	11,11	-24,47	-	-	53	(0,002)	0,08	1	1	-
Outros	Alfa Holding	ON	RPAD3	2,35	2,60	2,01	-	-	-2,08	-	-1,67	-	-	-	47	(0,036)	-	-7	-	0
Outros	Alfa Holding	PNB	RPAD6	3,30	3,80	2,32	8,55	-	6,45	-	8,91	-	-	62	0,001	-	-6	-1	0	
Outros	Mont Aranha	ON	MOAR3	-	172,92	129,88	-	-	5,74	5,64	-	38,40	24,70	3,65	76	4,715	-	-	-	
Outros	Alfa Consorc	ON	BRGE3	-	4,49	3,26	-	-	-	-	-	-	-	-	56	0,219	-	-	-	
Outros	Alfa Holding	PNA	RPAD5	-	6,20	4,72	-	-	-	-	-	-	29,81	48	-	0,31	-	-	-	
Outros	Sansuy	PNB	SNSY6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Sansuy	PNA	SNSY5	-	34,84	21,10	-	-	-	-	-	-1,96	-	44	0,830	-	-	-	-	
Outros	Prompt	ON	PRPT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Alfa Consorc	PNF	BRGE12	-	3,60	2,21	-	-	-	-	-	-	-4,38	68	-	-	-	-	-	
Outros	Baumer	PN	BALM4	-	9,85	7,50	-	-	6,27	0,00	-	-	-8,09	46	(0,187)	0,05	-	-	-	
Outros	Flex S/A	ON	FLEX3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Maestroloc	ON	MSRO3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	GPC Part	PN	GPCP4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Futuretel	ON	FTRT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Eucatex	ON	EUCA3	-	9,96	5,56	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	
Outros	Cims	ON	CMSA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Jereissati	PN	JPSA4	-	23,64	19,00	-	-	-	-	-	-	-	175,50	36	-	-	-	-	
Outros	Gama Part	ON	OPGM3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Pacific Rdsl	ON	PACF3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Opport Energ	ON	OPHE3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Cor Ribeiro	ON	CORR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Habitasul	ON	HBTS3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Eletron	ON	ETRO3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Estrela	ON	ESTR3	-	40,00	40,00	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	
Outros	Longdis	ON	SPRT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

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.