



MAPA DE OSCILAÇÃO

27 de julho de 2018

Importante

Disclaimer e certificações dos analistas estão localizados na última página

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 de julho de 2018



Destaques de Baixa em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$		Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	27/07/18	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30	
Alimentos e Beb									
BRF SA	ON	BRFS3	22,89	(0,39)	(3,13)	25,98	54	2.533,80	
Comércio									
B2W Digital	ON	BTOW3	28,58	(2,62)	(7,15)	12,96	49	1.206,60	
RaiaDrogasil	ON	RADL3	75,00	0,00	(3,91)	13,90	56	2.339,87	
Finanças e Seguros									
Irbbrasil Re	ON	IRBR3	52,01	(2,79)	(3,99)	9,15	48	1.438,13	
Outros									
Fleury	ON	FLRY3	27,40	(1,76)	(2,14)	6,91	48	1.661,80	
Software e Dados									
Cielo	ON	CIEL3	16,00	(0,06)	(6,54)	0,39	37	2.350,90	
Textil									
Cia Hering	ON	HGTX3	14,51	(3,91)	(7,17)	(2,29)	41	1.380,37	
Transporte Serviç									
Rumo S.A.	ON	RAIL3	14,40	(1,23)	(5,70)	9,42	45	1.946,63	
Ecorodovias	ON	ECOR3	8,20	0,37	(2,84)	14,85	53	1.120,80	

Destaques de Alta em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$		Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	27/07/18	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30	
Alimentos e Beb									
Ambev S/A	ON	ABEV3	19,81	(0,40)	5,43	10,36	71	11.311,37	
Comércio									
Carrefour BR	ON	CRFB3	15,45	(0,90)	3,41	3,34	62	1.504,23	
Finanças e Seguros									
Santander BR	UNT	SANB11	36,00	2,56	5,82	27,04	76	3.757,60	
Outros									
Sabesp	ON	SBSP3	25,52	(1,58)	2,49	13,32	62	1.435,43	
Papel e Celulose									
Fibra	ON	FIBR3	73,58	0,49	2,71	1,90	61	3.693,23	
Petróleo e Gas									
Petrobras	ON	PETR3	22,10	2,22	3,17	16,19	67	3.292,17	
Petrobras BR	ON	BRDT3	21,02	2,04	2,64	15,49	62	1.158,93	
Siderur & Metalur									
Gerdau	PN	GGBR4	16,84	3,57	3,63	24,19	67	4.807,33	
Transporte Serviç									
Gol	PN	GOLL4	14,80	1,16	9,14	45,38	79	1.338,17	

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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	Renova	UNT N2	RNEW11	2,71	9,64	1,70	-3,56	-16,36	41,88	54,86	56,65	-62,04	-55,28	1,00	56	0,367	0,71	297	440	22
Energia Elétrica	Renova	PN	RNEW4	0,88	3,13	0,51	-2,22	-16,19	49,15	62,96	60,00	-60,54	-51,91	-	56	0,131	-	-38	12	9
Energia Elétrica	Renova	ON	RNEW3	0,93	3,37	0,63	-4,12	-13,89	27,40	29,17	40,91	-66,06	-60,59	-	53	0,099	-	24	46	2
Comércio	Lojas Marisa	ON	AMAR3	4,18	10,16	3,71	-3,91	-12,92	6,09	11,47	8,85	-29,39	-42,34	21,64	42	0,070	1,37	-1.264	772	75
Construção	PDG Realt	ON	PDGR3	0,86	2,96	0,82	0,00	-12,24	-5,49	-14,85	-14,00	-59,24	-62,11	90,76	39	(0,094)	2,02	464		
Outros	Odontoprev	ON	ODPV3	13,43	17,36	11,93	-1,68	-10,65	2,36	5,58	2,75	6,27	-15,21	31,49	38	0,282	0,24			
Energia Elétrica	AES Elpa	ON	AELP3	2,16	6,43	1,42	-4,00	-10,00	-14,62	50,00	50,00	-63,39	-56,89	-61,49	48	0,056	1,38	-5	-3	1
Minerais não Met	Eternit	ON	ETER3	0,67	1,32	0,36	-5,63	-9,46	0,00	26,42	26,42	-48,46	-27,17	-30,30	43	0,054	0,84	-286	296	19
Textil	Santanense	PN	CTSA4	-	8,94	1,72	-	-8,95	19,50	-	-	160,15	85,65	90,73	49	0,164	0,47	-1	-1	
Textil	Le Lis Blanc	ON	LLIS3	-	43,46	21,80	-	-8,62	-5,25	12,93	4,45	-28,50	-18,38	46,93	42	0,731	0,88	-26	-11	
Máquinas Indust	Inds Romi	ON	ROMI3	6,42	11,02	4,33	1,26	-8,02	8,45	12,63	16,94	59,55	-12,26	205,23	47	0,201	1,03	-202	4	33
Transporte Serviç	Santos Brp	ON	STBP3	2,63	3,99	1,98	-3,31	-7,39	-4,71	9,13	-5,73	25,95	-22,35	41,25	41	0,006	-	-425	-723	120
Outros	BR Propert	ON	BRPR3	9,16	11,78	6,82	-0,43	-7,29	-0,65	-1,29	0,66	-4,69	-11,98	41,68	42	0,335	0,75	-202	4	33
Textil	Cia Hering	ON	HGTX3	14,51	31,70	14,01	-3,91	-7,17	0,62	-2,29	1,82	-24,46	-41,93	81,56	41	(0,131)	1,00	-8.720	1.712	1.380
Comércio	B2W Digital	ON	BTOW3	28,58	32,25	12,49	-2,62	-7,15	0,88	12,96	6,25	114,89	39,41	105,79	49	0,991	1,30	-5.098	-544	1.207
Transporte Serviç	Log-In	ON	LOGN3	3,00	4,03	2,08	-3,85	-7,12	-3,85	-21,47	-16,67	-8,27	-1,72	36,19	34	(0,097)	0,86	-304	-145	43
Siderur & Metalur	Paranapanema	ON	PMAM3	1,31	1,77	0,80	-0,76	-7,09	18,02	13,91	16,96	-18,63	-17,61	4,61	47	0,086	1,07	-2.610		
Química	Biotoscana	ON	GBIO33	9,10	27,96	8,86	-0,87	-6,67	-7,52	-7,99	-6,19	-67,21	-55,83	-	39	(0,454)	-	-3.236	-1.744	356
Software e Dados	Cielo	ON	CIEL3	16,00	27,63	14,27	-0,06	-6,54	0,25	0,39	-2,47	-35,10	-30,31	4,89	27	0,026	0,61	-2.610		
Outros	Inepar	ON	INEP3	7,01	8,50	1,50	0,00	-6,53	70,56	70,98	84,47	-	141,72	-25,83	61	1,079	0,05	22	35	0
Textil	Arezzo Co	ON	ARZZ3	42,40	61,06	33,42	-0,24	-6,36	-5,00	4,21	-4,43	20,65	-21,14	129,79	43	0,030	0,95	-3.755	-3.273	164
Transporte Serviç	Cosan Log	ON	RLOG3	10,09	11,18	7,07	-0,69	-6,14	6,10	9,67	4,99	37,92	8,73	90,68	47	0,255	-	1.840	1.653	35
Petróleo e Gas	Qgep Part	ON	QGEP3	15,52	17,69	6,27	1,37	-6,05	-4,67	11,65	4,86	147,76	65,71	106,84	44	0,720	0,82	-3.439	-2.762	515
Outros	Hapvida	ON	HAPV3	28,21	32,80	23,50	2,54	-5,97	-1,19	-5,97	-5,62	-	-	-	43	(0,038)	-	-6.679	-3.294	555
Finanças e Seguros	Alfa Financ	PN	CRIV4	4,80	5,99	3,83	-5,88	-5,88	-5,88	-3,23	-6,25	21,24	3,84	41,66	28	(0,008)	0,32	-5	-4	1
Outros	Mills	ON	MILS3	2,25	5,32	1,95	1,35	-5,86	3,69	13,64	15,38	-45,26	-45,39	5,37	47	(0,011)	1,46	-6.679	-3.294	555
Veiculos e peças	Embraer	ON	EMBR3	19,44	28,00	14,91	-1,07	-5,86	-14,25	-18,32	-19,87	24,15	-2,33	27,26	25	(1,418)	-0,22	-65.243	-45.015	1.623
Transporte Serviç	Rumo S.A.	ON	RAIL3	14,40	15,50	9,35	-1,23	-5,70	5,19	9,42	2,13	41,32	11,03	-	45	0,408	-	-8.438	18.185	1.947
Outros	Generalshopp	ON	GSHP3	3,74	6,60	3,60	-0,27	-5,32	-1,58	-2,86	-2,86	-21,92	-34,50	43,11	39	(0,150)	0,97	-10	8	1
Outros	Eucatex	PN	EUCA4	3,40	6,21	2,73	-5,03	-5,29	-0,87	9,68	0,29	18,93	-12,68	42,81	45	(0,022)	0,58	13	11	2
Energia Elétrica	Cesp	PNB	CESP6	17,90	18,99	11,84	-1,49	-4,89	7,83	11,60	9,41	13,18	35,90	0,51	52	0,711	0,84	-2.908	8.300	206
Textil	Coteminas	PN	CTNM4	6,19	12,75	4,50	0,65	-4,62	6,91	7,65	5,09	14,00	-0,80	70,49	49	0,032	1,36	-3	23	0
Veiculos e peças	Randon Part	ON	RAPT3	5,06	7,33	3,55	-3,62	-4,53	9,05	17,67	15,79	35,91	-2,92	113,30	58	0,172	1,30	3	4	0
Comércio	Natura	ON	NATU3	29,56	38,89	24,14	-1,47	-4,34	-1,70	-0,14	-2,35	25,24	-9,71	45,19	40	(0,642)	0,71			
Siderur & Metalur	Forja Taurus	PN	FJTA4	2,06	3,13	1,85	-1,44	-4,19	1,48	1,98	-2,37	-26,95	-4,19	19,44	45	0,014	0,17	-19	8	4
Software e Dados	Linx	ON	LINX3	18,33	22,89	16,30	-1,56	-4,03	8,78	3,56	3,56	8,68	-13,81	25,04	49	0,205	0,27	-4.913	1.525	326
Construção	Rni	ON	RDN3	3,36	6,74	3,18	0,00	-4,00	-7,95	1,20	-4,00	-38,91	-45,37	12,84	41	(0,255)	0,67	23	274	2
Outros	BR Malls Par	ON	BRML3	10,09	15,39	9,00	-0,30	-4,00	-0,79	2,54	4,02	-22,32	-20,74	23,09	44	0,122	0,98	1.502	9.752	641
Finanças e Seguros	Irbbrasil Re	ON	IRBR3	52,01	55,56	25,81	-2,79	-3,99	8,24	9,15	7,57	-	59,07	-	48	1,884	-	-1.469	17.476	1.438
Comércio	RaiaDrogasil	ON	RADL3	75,00	91,89	59,37	0,00	-3,91	11,33	13,90	12,95	9,11	-17,95	51,33	56	3,036	0,41	-10.458	37.599	2.340
Comércio	Lojas Renner	ON	LREN3	30,55	38,59	25,48	-3,29	-3,87	2,17	10,21	4,02	5,06	-13,16	70,82	49	0,612	0,82	6.784	12.826	3.941
Construção	Even	ON	EVEN3	3,95	6,48	3,53	-0,25	-3,42	6,18	8,22	8,22	-13,76	-31,18	55,14	51	0,023	0,84	-470	-33	57
Outros	Sanepar	ON	SAPR3	10,63	17,09	7,87	1,63	-3,36	-4,66	-1,46	-3,38	21,43	-9,05	-	42	(0,560)	-	6	-35	1
Outros	Bk Brasil	ON	BKBR3	15,01	18,05	14,34	0,07	-3,35	-4,39	-10,12	-5,72	-	-14,23	-	37	(0,375)	-	-391	-4.331	115
Siderur & Metalur	Ferbasa	PN	FESA4	19,17	27,32	11,38	0,00	-3,33	-0,67	9,92	5,33	66,14	-3,74	183,58	39	0,170	0,66	-2.627	-1.253	48
Textil	Grendene	ON	GRND3	8,15	9,84	7,67	0,99	-3,32	-2,86	0,87	2,90	-10,44	-11,33	70,14	46	0,001	0,66	-742	-813	178
Energia Elétrica	Cesp	ON	CESP3	14,51	15,00	10,72	0,00	-3,27	7,48	15,89	9,10	9,48	30,96	-8,18	57	0,541	0,84	-3	11	1

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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	
Alimentos e Beb	BRF SA	ON	BRFS3	22,89	48,80	17,83	-0,39	-3,13	0,39	25,98	27,17	-38,53	-37,46	-24,15	54	0,789	0,57	-13.934	-1.455	2.534	
Outros	Hypera	ON	HYPE3	28,16	37,57	25,12	0,57	-3,06	-1,33	2,78	2,75	6,87	-18,66	47,55	52	0,128	0,61	-2.220	-11.349	1.194	
Outros	Lopes Brasil	ON	LPSB3	3,18	8,00	2,70	-1,24	-3,05	6,35	15,22	13,17	-28,22	-43,11	43,33	48	0,006	1,28	-179	27	6	
Alimentos e Beb	J B Duarte	ON	JBDU3	0,66	2,68	0,45	-5,71	-2,94	32,00	26,92	24,53	-70,14	-43,59	-42,08	55	0,039	-0,47	-3	9	0	
Comércio	Graziotin	PN	CGRA4	20,89	28,87	20,89	-2,34	-2,88	-5,65	-6,07	-8,05	-1,86	-23,46	72,69	41	(0,548)	0,58	-125	-48	31	
Transporte Serviç	Ecorodovias	ON	ECOR3	8,20	12,58	6,98	0,37	-2,84	4,46	14,85	10,81	-20,82	-30,74	55,53	53	0,181	0,92	648	189	1.121	
Energia Elétrica	Elektrobras	ON	ELET3	16,79	25,55	11,75	-0,36	-2,78	15,55	40,03	37,74	23,91	-13,19	-15,21	61	1,035	1,71	8.220	26.103	1.589	
Outros	BR Brokers	ON	BBRK3	0,35	1,35	0,32	2,94	-2,78	-2,78	-12,50	-10,26	-68,75	-64,65	-32,90	41	(0,029)	1,10	85	146	8	
Energia Elétrica	Energisa	PN	ENGI4	-	7,07	3,74	-	-2,75	-	1,53	3,52	19,98	21,41	23,50	52	(0,095)	0,55	7	1	0	
Textil	Alpargatas	ON	ALPA3	13,10	18,90	10,70	1,55	-2,75	9,17	19,09	14,01	-5,69	-21,40	96,55	59	0,226	0,45	4	12	0	
Alimentos e Beb	Marfrig	ON	MRF3	7,90	9,43	5,51	-0,63	-2,71	-5,16	-1,37	-2,95	22,86	7,92	10,74	41	(0,054)	0,16	-1.570	4.994	860	
Outros	Sanepar	PN	SAPR4	8,56	11,37	8,04	-0,70	-2,62	-4,89	4,01	-1,09	-13,44	-21,80	15,60	41	(0,078)	0,87	-368	-1.186	27	
Construção	Cyrela Realt	ON	CYRE3	12,00	15,33	9,80	-0,83	-2,60	3,54	15,16	9,09	1,91	-5,57	29,65	54	0,330	1,01	656	1.300	1.519	
Outros	Aliansce	ON	ALSC3	15,35	19,57	12,94	-0,39	-2,60	-5,19	6,82	3,44	-5,05	-14,32	24,84	49	0,247	0,94	1.063	-710	89	
Energia Elétrica	Emae	PN	EMAE4	13,53	14,10	7,00	-3,36	-2,59	1,81	28,86	25,28	45,52	61,35	11,31	68	1,262	0,43	39	38	7	
Construção	Helbor	ON	HBOR3	1,14	2,76	0,89	-1,72	-2,56	5,56	25,27	23,91	-47,87	-41,84	32,69	56	0,039	1,35	162	127	22	
Finanças e Seguros	Ppla	UNT	PPLA11	1,14	6,84	1,05	-0,87	-2,56	-1,72	-0,87	-1,72	-79,89	-14,93	-	37	(0,016)	-	-1	9	0	
Textil	Cedro	PN	CEDO4	-	10,50	3,50	-	-2,54	-	-	-4,20	141,55	23,61	139,30	35	(0,254)	-	-8	-5	0	
Finanças e Seguros	Pine	PN	PINE4	2,70	3,68	2,41	-2,88	-2,53	5,06	5,47	5,47	-13,46	-22,86	-11,62	53	0,024	0,74	78	18	2	
Finanças e Seguros	Alfa Invest	ON	BRIV3	5,01	8,00	4,40	-	-2,53	3,30	10,84	10,84	6,65	-11,01	-	47	(0,079)	0,13	-5	-1	0	
Comércio	Lojas Americ	PN	LAME4	17,95	20,69	14,06	0,11	-2,50	6,53	16,56	7,68	16,35	5,77	0,44	56	0,566	0,73	18.820	15.896	1.042	
Construção	Rossi Resid	ON	RSID3	4,39	8,50	4,27	0,92	-2,44	-2,01	-3,30	4,40	-2,01	-38,17	-38,94	166,30	40	(0,200)	2,04	179	260	11
Outros	Kroton	ON	KROT3	11,68	21,03	9,12	1,30	-2,42	4,19	27,51	25,32	-20,61	-35,47	41,76	59	0,424	1,02	2.177	5.779	2.576	
Outros	Intermedica	ON	GNDI3	24,70	25,76	16,50	0,82	-2,29	13,15	11,46	14,35	-	-	-	67	0,995	-	-2.015	9.775	222	
Telecomunicações	Oi	PN	OIBR4	3,00	5,57	2,58	-1,32	-2,28	3,45	3,09	3,81	-9,09	-13,54	54,22	46	0,003	0,97	-	-	-	
Finanças e Seguros	Santander BR	PN	SANB4	15,67	17,47	9,62	-4,86	-2,25	12,25	14,23	13,41	63,65	25,37	42,61	55	0,571	0,78	72	68	14	
Máquinas Indust	Metalfrío	ON	FRIO3	43,00	55,00	33,50	-	-2,18	-	-4,44	-4,44	30,74	2,38	62,79	45	(0,897)	1,09	-	-	-	
Outros	Fleury	ON	FLRY3	27,40	31,40	22,49	-1,76	-2,14	1,03	6,91	3,59	-4,15	-4,89	69,02	48	0,786	0,59	-11.413	8.347	1.662	
Outros	Omega Ger	ON	OMGE3	16,05	18,65	14,50	-1,23	-2,13	-4,18	0,31	-0,93	-	-7,79	-	46	0,022	-	-	-	-	
Comércio	Dufry AG	ON	DAGB33	493,00	566,00	425,60	0,21	-1,99	0,61	-3,33	-4,09	-0,47	2,77	21,19	46	(6,615)	-0,11	-53	93	34	
Energia Elétrica	Energias BR	ON	ENBR3	13,67	15,60	12,29	0,07	-1,94	-0,94	0,15	-1,44	-2,66	1,30	5,42	45	0,101	0,57	4.340	6.312	899	
Outros	Localiza	ON	RENT3	24,82	29,94	16,71	-2,40	-1,90	8,76	7,37	4,59	44,83	13,08	106,07	54	0,515	0,91	9.024	11.853	5.198	
Energia Elétrica	Elektrobras	PNB	ELET6	18,85	30,07	13,31	-0,95	-1,82	11,94	37,39	39,11	14,73	-16,96	-5,31	60	1,001	1,48	7.959	8.387	1.197	
Finanças e Seguros	BBSeguridade	ON	BBSE3	24,75	31,53	23,61	0,20	-1,79	0,61	2,32	1,19	-5,38	-10,32	6,87	41	(0,085)	0,88	-12.588	19.899	990	
Alimentos e Beb	Cosan	ON	CSAN3	38,80	47,00	33,16	0,52	-1,77	7,15	10,35	10,29	10,81	-3,82	11,58	58	0,875	0,91	9.274	14.091	1.325	
Construção	Eztec	ON	EZTC3	17,75	25,24	15,44	-3,16	-1,72	4,97	11,64	10,04	4,88	-15,89	64,36	52	0,404	0,93	-133	929	318	
Comércio	Imc S/A	ON	MEAL3	7,58	11,96	6,23	-0,26	-1,69	-1,56	-5,25	-4,41	7,74	-12,72	80,06	42	(0,084)	-	-736	-284	106	
Mineração	MMX Miner	ON	MMXM3	2,32	4,86	2,17	-2,93	-1,69	-5,31	-1,28	-3,33	-36,26	-21,62	-46,67	47	(0,052)	1,19	-	-	-	
Veiculos e peças	Metal Leve	ON	LEVE3	27,47	28,99	15,67	-0,07	-1,61	3,27	7,05	5,57	71,87	20,89	18,41	54	0,518	0,12	-	-	-	
Mineração	Ccx Carvao	ON	CCXC3	4,35	19,60	4,30	-0,23	-1,58	-5,64	-10,31	-11,04	-59,35	-30,95	-56,55	39	(0,430)	0,48	-11	-7	0	
Energia Elétrica	Light S/A	ON	LIGT3	12,80	23,25	10,30	-2,29	-1,54	9,40	11,89	13,78	-43,52	-22,67	-3,86	54	0,479	1,51	-745	4.090	559	
Transporte Serviç	JSL	ON	JSLG3	4,21	10,00	3,90	-1,17	-1,41	2,18	-11,37	-0,94	-44,68	-48,97	-8,13	45	(0,234)	0,89	866	507	25	
Petróleo e Gas	Comgas	PNA	CGASS	60,81	65,89	40,54	-0,52	-1,25	3,77	3,77	2,51	46,54	1,39	60,20	50	0,983	0,32	-261	198	49	
Outros	Sanepar	UNT N2	SAPR11	45,09	58,75	43,09	-0,18	-1,21	-5,19	2,57	-1,64	-	-19,86	-	38	(0,873)	-	-958	-3.533	300	
Outros	Itausa	PN	ITSA4	10,74	12,70	7,67	-0,28	-1,20	10,49	21,77	16,99	39,42	15,96	37,71	66	0,408	1,22	4.444	60.828	4.385	
Telecomunicações	Oi	ON	OIBR3	3,45	6,24	3,15	-2,54	-1,15	1,77	0,00	-1,43	-14,81	-4,96	38,02	41	(0,037)	0,70	-	-	-	
Finanças e Seguros	Abc Brasil	PN	ABCB4	15,68	19,17	13,95	-0,38	-1,01	3,29	9,07	8,57	5,02	-0,85	34,69	58	0,232	1,11	634	1.282	74	
Comércio	Magaz Luiza	ON	MGLU3	129,80	135,47	44,67	-1,33	-0,89	6,66	6,80	1,41	201,01	62,27	511,03	55	5,139	1,28	-	-	-	
Outros	Iguatemi	ON	IGTA3	33,42	42,96	28,72	0,24	-0,89	4,27	9,18	8,37	-5,15	-13,56	50,71	57	0,778	0,79	4.368	6.246	850	
Petróleo e Gas	Pet Manguinh	ON	RPMG3	4,85	10,00	4,38	-2,22	-0,82	1,04	-3,77	1,68	-44,44	-38,61	9,57	47	(0,240)	0,52	-1	-6	0	
Finanças e Seguros	Santander BR	ON	SANB3	19,54	24,40	13,66	2,84	-0,81	24,62	31,07	30,46	31,70	10,22	-0,26	70	0,909	1,18	111	80	7	

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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	
Comércio	Lojas Americ	ON	LAME3	13,74	16,98	11,11	0,07	-0,79	6,10	12,07	6,10	7,15	5,27	5,50	62	0,358	0,82	1.858	5.547	86	
Energia Elétrica	Celesc	PN	CLSC4	29,00	35,30	18,45	0,03	-0,79	-0,72	2,11	1,75	48,63	8,87	70,55	50	(0,004)	0,60	9	-41	1	
Finanças e Seguros	Banestes	PN	BEE54	3,75	4,46	3,23	-	-0,79	-	3,68	9,83	5,24	15,03	0,86	52,48	56	0,033	0,50	-0	2	0
Energia Elétrica	CPFL Energia	ON	CPFE3	22,12	27,33	17,53	-0,41	-0,76	0,82	2,22	2,08	-16,59	15,61	-22,58	49	0,051	0,70	-2.224	-121	365	
Veiculos e peças	Marcopolo	PN	POMO4	3,92	4,75	2,99	0,51	-0,76	9,19	17,01	17,01	22,16	-1,26	46,30	70	0,157	0,86	1.782	7.023	135	
Energia Elétrica	Copel	PNB	CPLE6	21,32	28,98	20,44	-1,30	-0,74	-5,24	2,25	-2,74	-14,82	-10,55	-2,30	44	(0,450)	1,15	6.977	-105	315	
Textil	Guararapes	ON	GUAR3	99,80	166,56	88,56	-2,97	-0,73	8,77	8,12	5,71	-1,62	-32,71	149,74	56	0,336	1,22	-109	2.445	301	
Petróleo e Gas	Dommo	ON	DMMO3	1,38	2,59	0,92	1,47	-0,72	0,73	1,47	-2,82	-37,65	32,69	-43,28	48	(0,021)	-	-1.468	-11	40	
Veiculos e peças	Marcopolo	ON	POMO3	2,88	3,82	2,37	0,35	-0,69	7,06	13,39	15,20	12,97	-10,00	50,63	67	0,084	0,75	-81	40	13	
Petróleo e Gas	OGX Petroleo	ON	OGXP3	2,95	4,87	2,89	-0,34	-0,67	-1,67	-1,34	-1,99	-29,76	-6,35	-28,41	41	(0,032)	1,39	-	-	-	
Energia Elétrica	Coelce	PNA	COCES	50,00	58,05	43,60	-1,24	-0,60	2,67	6,41	6,38	6,25	-6,87	14,37	51	1,270	0,42	67	92	2	
Veiculos e peças	Fras-Le	ON	FRAS3	5,02	5,89	4,21	0,00	-0,59	5,24	7,37	6,81	15,13	-4,04	31,94	59	0,109	0,40	73	87	5	
Energia Elétrica	Cemig	ON	CMIG3	7,25	9,15	5,95	-1,63	-0,55	3,42	16,37	9,85	-13,06	13,56	-16,73	57	0,247	1,31	1.452	1.193	166	
Finanças e Seguros	Banestes	ON	BEE53	3,68	4,23	3,15	0,82	-0,54	8,32	8,12	9,08	14,37	5,38	45,38	67	0,070	0,53	-15	5	0	
Outros	Jereissati	ON	JPSA3	19,50	49,09	12,81	-0,51	-0,51	0,05	-1,52	-1,27	4,52	-1,20	-	47	(0,091)	-	-61	-149	3	
Finanças e Seguros	Brasil	ON	BBAS3	32,88	43,79	24,14	1,23	-0,36	11,61	23,52	14,76	19,19	5,15	16,85	64	1,448	2,00	131.148	25.333	7.255	
Veiculos e peças	Iochp-Maxion	ON	MYPK3	23,41	28,47	16,42	0,26	-0,34	10,58	13,70	11,96	39,18	4,08	101,66	70	0,580	0,89	10.822	13.629	644	
Outros	Mont Aranha	ON	MOAR3	157,50	177,30	123,32	-	-0,32	-	-	2,23	28,16	12,68	3,65	51	(0,027)	-	-	-	-	
Construção	MRV	ON	MRVE3	13,62	15,86	11,26	0,59	-0,29	7,67	15,13	13,12	2,11	-4,82	43,68	63	0,341	0,95	-	-	-	
Finanças e Seguros	Alfa Invest	PN	BRIV4	6,78	7,85	5,70	0,15	-0,29	6,27	14,72	6,77	16,51	12,80	18,29	63	0,188	0,25	1	7	0	
Papel e Celulose	Klabin S/A	ON	KLBN3	7,14	8,59	4,47	2,73	-0,28	-0,70	-4,03	0,85	50,51	42,86	-14,71	53	(0,080)	-0,40	9	-3	0	
Energia Elétrica	Energisa	UNT N2	ENGI11	30,22	35,07	23,12	-0,92	-0,23	2,16	0,73	3,32	23,55	12,40	50,51	53	(0,085)	0,58	-25.863	-11.859	984	
Outros	Estacio Part	ON	ESTC3	26,40	38,43	17,91	-1,01	-0,11	-0,30	10,00	8,29	55,09	-18,82	111,33	56	0,307	1,03	33.908	-7.286	1.316	
Finanças e Seguros	Itaunibanco	ON	ITUB3	40,61	45,74	30,35	0,32	-0,10	10,32	18,17	13,17	32,28	13,60	31,11	67	1,315	1,14	195	444	85	
Outros	GPC Part	ON	GPCP3	11,40	19,00	10,50	0,88	-0,09	0,88	-8,80	-5,00	-7,24	-30,19	-30,54	46	(0,387)	0,39	3	-2	0	
Comércio	Graziotin	ON	CGRA3	-	28,35	20,80	-	-0,05	-3,37	-1,65	-8,51	2,84	-16,80	59,59	45	(0,350)	0,41	-14	-8	-	
Finanças e Seguros	Btgp Banco	UNT	BPAC11	20,70	23,72	13,57	0,98	-0,05	10,11	11,89	11,89	41,24	13,05	-	66	0,643	-	797	1.786	92	
Alimentos e Beb	J B Duarte	PN	JBUD4	0,72	2,67	0,50	-5,26	0,00	26,32	22,03	12,50	-68,97	-28,71	-42,29	56	0,039	0,84	-1	26	2	
Alimentos e Beb	Excelsior	PN	BAUH4	-	15,29	10,67	-	0,00	-0,77	1,18	-1,15	2,33	20,93	-	48	(0,246)	-0,14	-2	2	-	
Construção	JHSF Part	ON	JHSF3	1,12	2,47	0,98	-1,75	0,00	-6,67	-0,88	1,82	-39,13	-36,00	24,11	46	(0,015)	1,39	1.231	536	17	
Energia Elétrica	AES Tiete E	ON	TIET3	2,05	3,11	1,90	0,00	0,00	-2,38	6,77	3,54	-23,92	-18,38	-8,37	49	0,007	-	1	-27	0	
Finanças e Seguros	Merc Invest	PN	BMIN4	-	57,86	10,35	-	0,00	0,91	5,01	1,83	-79,47	-34,30	-35,59	47	(1,030)	0,99	-	-	-	
Outros	Estrela	PN	ESTR4	-	-	9,80	-	0,00	-0,85	-0,85	-0,85	-	4,50	-11,90	44	(0,174)	0,58	-1	-2	-	
Química	Bombril	PN	BOBR4	3,30	6,20	2,69	-0,30	0,00	15,38	20,44	16,61	-12,93	-33,20	143,35	60	0,005	0,89	18	27	1	
Siderur & Metalur	Gerdau Met	ON	GOAU3	6,79	7,14	4,31	3,19	0,00	9,34	26,44	23,68	54,20	34,22	18,35	61	0,353	1,99	93	74	5	
Finanças e Seguros	Itaunibanco	PN	ITUB4	46,30	53,25	34,74	0,54	0,04	10,03	20,06	14,82	33,17	13,83	30,57	68	1,634	1,26	55.443	195.524	19.601	
Alimentos e Beb	JBS	ON	JBSS3	9,63	10,66	6,87	0,21	0,10	3,10	5,48	3,55	22,55	-1,31	-13,67	52	0,168	0,33	-2.168	-1.711	871	
Energia Elétrica	Energisa	ON	ENGI3	-	11,04	6,18	-	0,11	-0,65	-2,66	2,47	42,84	-	-	50	0,022	0,68	-0	-1	-	
Finanças e Seguros	Amazonia	ON	BAZA3	21,88	27,30	20,75	-	0,14	-	-2,76	-6,89	-16,58	-10,24	-9,15	42	(1,170)	0,36	-2.168	-1.711	871	
Transporte Serviç	CCR SA	ON	CCRO3	10,81	18,58	9,00	1,31	0,19	7,56	10,76	6,82	-34,03	-31,96	4,77	57	0,202	0,80	3.614	18.299	1.859	
Papel e Celulose	Klabin S/A	UNT N2	KLBN11	20,13	22,48	15,35	0,35	0,20	2,08	2,23	2,70	28,16	16,23	2,71	52	0,042	-0,07	-4.539	9.858	1.014	
Outros	Hoteis Othon	PN	HOOT4	2,40	3,09	2,15	-1,23	0,42	0,42	-1,23	-1,64	-14,29	-10,78	-18,73	48	0,001	0,24	1	-	0	
Energia Elétrica	Coelba	ON	CEEB3	24,90	25,00	19,42	-	0,44	0,81	1,97	1,97	20,91	6,24	-	64	0,432	-	-5	-3	0	
Telecomunicações	Atompap	ON	ATOM3	2,30	5,05	1,95	2,68	0,44	8,49	0,44	2,68	-19,58	-32,75	14,00	56	(0,014)	-0,35	-2	23	1	
Alimentos e Beb	M.Diasbranco	ON	MDIA3	38,52	61,28	36,25	-2,48	0,50	1,66	0,97	2,99	-24,07	-26,07	37,47	47	(0,153)	0,74	11.840	3.854	410	
Outros	Itausa	ON	ITSA3	11,12	13,44	7,46	-3,30	0,54	5,40	16,08	12,32	49,09	22,76	38,21	60	0,340	1,10	113	-148	26	
Energia Elétrica	CPFL Renovav	ON	CPRE3	16,29	16,68	12,76	0,00	0,56	3,10	2,13	2,45	24,98	22,08	14,20	61	0,106	0,22	28	46	0	
Siderur & Metalur	Metisa	PN	MTSA4	14,40	19,76	13,00	-0,69	0,56	4,65	5,11	6,59	6,31	-10,84	65,05	54	0,120	0,30	-	-	-	
Outros	GP Invest	A	GPV33	5,02	7,21	4,81	2,66	0,60	2,45	0,40	0,40	-25,07	-13,00	-17,10	56	(0,055)	-0,12	98	57	22	
Outros	Qualicorp	ON	QUAL3	20,30	36,89	15,81	1,70	0,64	2,58	12,97	9,97	-32,54	-32,13	69,27	66	0,403	0,86	25.656	7.136	2.427	
Finanças e Seguros	Bradesco	PN	BBD4	30,90	37,76	24,50	1,11	0,65	9,69	21,93	15,77	18,90	1,53	33,46	65	1,120	1,41	235.394	165.649	17.197	

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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
Finanças e Seguros	Btgp Banco	PNA	BPAC5	-	8,00	5,62	-	0,74	-	-	0,29	-	-	-	48	(0,081)	-	0	1	
Textil	Alpargatas	PN	ALPA4	12,97	17,96	11,41	-1,37	0,78	4,01	11,91	7,19	-7,00	-23,84	78,67	60	0,149	0,43	1.876	1.779	205
Petróleo e Gas	Comgas	ON	CGAS3	59,97	65,59	37,91	-1,28	0,79	1,64	0,79	1,64	52,95	9,06	64,16	51	0,460	0,30	-1	15	5
Energia Elétrica	AES Tiete E	UNT N2	TIET11	10,12	14,51	9,41	-1,27	0,80	-1,27	7,32	4,87	-24,48	-18,44	-3,28	52	0,027	-	-1.020	-649	205
Outros	Duratex	ON	DTEX3	10,13	12,45	7,38	2,01	0,80	8,46	21,75	16,44	29,87	10,11	36,81	64	0,379	1,08	7.958	3.316	149
Energia Elétrica	Eneva	ON	ENEV3	12,50	16,39	11,34	0,00	0,81	6,93	5,93	5,04	-10,71	-10,07	16,81	65	0,063	0,80	210	930	32
Veiculos e peças	OSX Brasil	ON	OSXB3	6,25	15,00	5,90	2,12	0,81	0,64	-0,16	-0,95	-43,18	-18,41	-48,93	49	(0,147)	-			
Outros	Multiplan	ON	MULT3	20,00	25,92	16,89	0,50	0,86	7,14	9,09	5,26	-12,78	-14,54	22,13	64	0,469	0,73			
Energia Elétrica	Celesc	ON	CLSC3	28,10	36,00	23,68	-	0,90	-	-	-	-	-	-	46	0,857	-			1
Siderur & Metalur	Gerdau Met	PN	GOAU4	7,87	8,39	4,52	4,65	0,90	12,27	30,73	27,35	53,94	36,62	21,13	67	0,401	2,16	28.689	20.466	2.346
Transporte Serviç	Cvc Brasil	ON	CVCB3	45,43	60,81	33,31	0,11	0,96	9,50	4,22	0,51	28,06	-6,19	107,03	54	(0,014)	0,84	21.825	23.819	1.672
Finanças e Seguros	Porto Seguro	ON	PSSA3	45,60	48,44	28,89	-2,15	0,97	13,18	17,46	12,09	61,43	32,63	41,30	60	2,162	0,77	4.444	6.292	980
Construção	Direcional	ON	DIRR3	7,07	7,19	5,09	2,28	1,00	13,30	23,39	18,62	22,96	25,13	23,90	83	0,402	1,09	259	3.732	145
Energia Elétrica	AES Tiete E	PN	TIET4	2,02	2,94	1,89	0,50	1,00	-1,94	6,32	3,59	-25,00	-19,55	1,84	52	(0,000)	-	-0	-115	4
Agro e Pesca	Braslagro	ON	AGRO3	14,04	14,04	11,44	0,65	1,01	4,23	-1,75	3,62	21,67	12,14	15,37	60	0,191	0,28	271	153	18
Papel e Celulose	Celul Irani	ON	RANI3	1,98	2,74	1,95	0,00	1,02	1,54	-1,00	1,54	-22,05	-0,50	-15,65	48	(0,017)	0,53	-1	-1	0
Textil	Guararapes	PN	GUAR4	89,90	182,72	74,02	-2,18	1,03	15,26	6,44	4,64	-12,01	-34,86	148,98	63	1,340	1,03	689	241	8
Energia Elétrica	Copel	ON	CPLE3	19,50	24,10	18,17	-1,52	1,04	-1,17	5,41	1,51	-3,45	-4,35	21,33	55	(0,036)	1,13	458	-632	24
Energia Elétrica	Cemig	PN	CMIG4	8,15	8,47	5,95	-0,37	1,12	5,43	15,77	11,64	5,88	26,09	-5,57	62	0,327	1,31	15.643	18.423	1.742
Outros	Biommm	ON	BIOM3	8,15	13,57	6,80	0,37	1,12	15,77	16,76	14,79	-10,61	-11,55	48,25	58	0,293	0,33	-12	34	6
Química	Braskem	PNA	BRKM5	52,11	54,49	34,17	0,31	1,15	5,53	5,10	2,66	47,13	26,79	28,75	55	1,302	0,42	5.335	15.542	2.014
Finanças e Seguros	Banco Pan	PN	BPAN4	1,75	2,34	1,60	0,57	1,16	0,00	3,55	2,94	3,31	-3,32	44,96	56	0,007	0,63	36	-3	4
Siderur & Metalur	Haga S/A	PN	HAGA4	1,67	2,93	1,38	0,00	1,21	5,03	7,05	7,05	-39,93	-24,09	-26,42	61	0,015	0,23	1	-1	
Papel e Celulose	Klabin S/A	PN	KLBN4	3,30	3,68	2,71	0,30	1,23	5,10	6,45	5,43	18,96	7,09	14,40	61	0,040	0,05	6	72	2
Química	Braskem	ON	BRKM3	51,43	52,50	32,86	1,64	1,24	9,08	7,39	5,45	53,88	23,18	49,12	60	1,612	0,64	-23	33	2
Outros	Csu Cardsyst	ON	CARD3	7,87	12,53	5,84	2,34	1,29	7,51	26,12	22,97	-8,20	-19,34	108,48	66	0,316	0,99	-81	151	28
Outros	Multiplus	ON	MPLU3	28,27	38,95	23,77	-2,18	1,33	-1,84	-2,18	-3,35	-21,87	-15,78	13,42	49	0,090	0,52			
Veiculos e peças	Randon Part	PN	RAPT4	7,24	10,14	5,22	-0,82	1,40	12,42	26,80	17,34	37,35	1,53	109,65	72	0,272	1,50	6.044	6.436	204
Finanças e Seguros	Bradesco	ON	BBDC3	27,91	36,42	22,16	0,72	1,49	10,80	21,67	15,38	8,27	-3,18	25,61	65	1,029	1,30	30.940	15.404	1.152
Minerais não Met	Portobello	ON	PTBL3	4,33	6,35	3,54	1,41	1,64	11,03	15,78	16,09	23,13	-19,00	175,91	68	0,120	0,81	676	589	75
Finanças e Seguros	Banrisul	PNB	BRSR6	16,29	21,46	12,24	-2,57	1,69	8,60	13,52	10,44	21,11	14,56	51,15	61	0,472	1,80	12.014	5.809	406
Finanças e Seguros	Banco Inter	PN	BID14	17,21	18,82	13,52	0,00	1,71	25,35	25,46	20,25	-	-	-	69	0,838	-	639	1.114	20
Finanças e Seguros	B3	ON	B3SA3	23,65	27,02	18,71	0,42	1,72	8,74	18,38	15,65	17,83	5,37	40,96	65	0,865	1,16	55.783	83.284	2.622
Finanças e Seguros	Banrisul	ON	BRSR3	17,50	29,89	13,12	-1,13	1,74	6,19	24,82	6,19	2,10	-31,30	140,68	66	0,699	1,21	25	16	3
Química	Cristal	PNA	CRPG5	23,20	24,82	12,86	-2,19	1,75	5,50	16,88	12,19	75,73	60,96	170,14	58	0,841	0,04	87	78	5
Outros	Inepar	PN	INEP4	7,49	8,15	1,68	-0,13	1,90	76,65	89,14	87,25	145,57	162,81	-4,36	67	1,222	0,19	86	176	1
Eletroneletrônicos	Positivo Tec	ON	POSI3	2,70	4,04	2,16	1,89	2,27	8,87	17,90	16,38	-29,13	-13,18	12,26	77	0,048	1,30	154	148	10
Alimentos e Beb	Camil	ON	CAML3	6,53	8,90	6,00	-0,15	2,35	-0,15	-3,55	-1,06	-	-16,60	-	54	(0,236)	-	935	-1.029	104
Outros	Cyre Com-Ccp	ON	CCPR3	-	12,10	7,01	-	2,41	2,00	-	0,00	44,03	14,61	-	49	(0,281)	0,42	6	3	
Energia Elétrica	Engie Brasil	ON	EGIE3	36,81	39,14	32,07	0,71	2,45	7,41	7,26	7,54	14,26	6,44	9,61	70	0,556	0,50	6.951	7.821	447
Outros	Sabesp	ON	S BSP3	25,52	38,36	21,96	-1,58	2,49	5,02	13,32	9,57	-25,35	-23,45	23,79	62	0,392	0,82	-1.631	4.334	1.435
Petróleo e Gas	Petrobras	PN	PETRA4	19,77	27,54	12,88	1,85	2,49	10,20	19,46	15,01	52,38	23,04	8,27	68	0,742	2,23	388.522	105.585	23.836
Textil	Karsten	PN	CTKA4	-	5,45	2,62	-	2,58	6,00	6,00	9,28	-29,33	13,98	58,52	52	(0,047)	1,62	-0	-0	
Petróleo e Gas	Petrobras BR	ON	BRDT3	21,02	24,13	14,36	2,04	2,64	12,89	15,49	14,93	-	28,42	-	62	0,919	-	26.088	22.932	1.159
Siderur & Metalur	Aco Altona	PN	EALT4	5,42	6,40	1,61	-	2,65	3,24	5,24	2,85	229,55	72,86	222,86	74	0,023	0,57	16	15	1
Papel e Celulose	Fibra	ON	FIBR3	73,58	76,38	32,84	0,49	2,71	0,86	1,90	1,39	124,48	54,81	53,73	61	0,555	-0,47	17.664	46.427	3.693
Siderur & Metalur	Gerdau	ON	GGBR3	12,73	15,19	9,29	4,09	2,74	6,35	23,00	18,75	22,67	23,73	31,90	62	0,335	1,64	65	-31	18
Comércio	Profarma	ON	PFRM3	5,60	9,44	3,63	-0,71	2,75	19,66	26,13	23,08	-25,44	-21,43	-9,12	78	0,412	0,95	-15	200	38
Eletroneletrônicos	IGB S/A	ON	IGBR3	1,07	1,70	0,64	3,88	2,88	-10,08	7,00	1,90	-8,55	-6,96	-16,06	52	0,026	0,47	-3	-2	0
Energia Elétrica	Cosern	ON	CSRN3	17,50	20,35	16,31	-	2,94	-	-	-	-2,91	-1,80	34,52	45	0,019	-			0

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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	Rede Energia	ON	REDE3	5,94	6,00	2,29	-0,34	2,95	4,58	6,07	4,58	101,85	105,33	25,21	65	0,169	0,22	8	0	1	
Construção	Azevedo	PN	AZEV4	0,98	1,32	0,80	-	3,16	-14,78	0,00	-5,77	-19,67	-7,55	3,92	44	(0,023)	-0,19	-0	-2		
Petróleo e Gas	Petrobras	ON	PETR3	22,10	31,75	13,34	2,22	3,17	9,30	16,19	13,80	62,66	30,92	-0,18	67	0,616	2,01	115.320	25.398	3.292	
Comércio	Battistella	ON	BTTL3	-	15,99	2,90	-	3,33	3,33	-	-	-76,15	-16,22	-64,11	46	(0,229)	0,43	1			
Comércio	Carrefour BR	ON	CRFB3	15,45	16,97	13,81	-0,90	3,41	2,73	3,34	2,05	2,74	2,00	-	62	0,071	-	16.778	8.799	1.504	
Outros	Ihpardini	ON	PARD3	19,25	33,89	16,33	-0,16	3,49	9,19	6,96	9,81	-31,00	-41,87	-	57	0,071	-	1.744	47	263	
Finanças e Seguros	Merc Brasil	PN	BMEB3	5,75	5,84	4,11	0,88	3,60	8,29	9,11	3,79	32,30	28,60	26,99	69	0,138	0,39	-4	4	1	
Siderur & Metalur	Gerdau	PN	GGBR4	16,84	18,44	9,86	3,57	3,63	8,51	24,19	21,06	61,11	36,92	15,17	67	0,642	1,65	59.277	27.024	4.807	
Mineração	Magnesita SA	ON	MAGG3	66,32	70,79	32,88	1,10	3,64	4,90	4,94	4,61	96,42	31,59	131,32	67	0,409	0,21	1.013	568	153	
Agro e Pesca	Biosev	ON	BSEV3	3,40	6,49	3,09	4,62	3,66	7,26	6,92	4,94	-34,87	-24,61	-39,38	66	(0,046)	0,31	33	15	6	
Finanças e Seguros	Merc Brasil	ON	BMEB3	-	9,50	5,00	-	4,00	5,69	5,69	5,69	12,07	0,15	24,81	90	0,053	0,64	2	3		
Construção	Cr2	ON	CRDE3	0,98	1,66	0,81	1,03	4,26	11,36	8,89	11,36	-28,47	-33,78	5,71	63	(0,003)	0,57	-2	2	0	
Energia Elétrica	Eletropaulo	ON	ELPL3	30,00	45,10	13,98	11,61	4,35	-7,32	-32,71	-28,61	109,79	83,49	-34,00	45	(4,042)	-	-30	-150	196	
Outros	Ideiasnet	ON	IDNT3	7,95	11,55	5,25	6,00	4,47	24,22	44,28	19,01	-21,67	-23,48	142,19	66	0,274	-0,16	82	108	0	
Transporte Serviç	Azul S.A.	PN	AZUL4	25,29	39,40	20,19	-0,71	4,59	21,59	18,18	18,57	-4,92	-5,99	-	73	0,596	-	16.660	13.733	790	
Outros	Alliar	ON	AALR3	13,03	17,30	12,01	0,31	4,66	-3,27	1,40	-0,38	-24,02	-11,96	1,02	54	(0,111)	-	496	-68	29	
Textil	Coteminas	ON	CTNM3	8,00	33,16	4,50	-5,88	4,71	10,96	-	-	-	-	-	52	(0,328)	-	6	8	0	
Energia Elétrica	Alupar	UNT N2	ALUP11	16,34	18,87	14,59	1,87	4,81	3,81	9,37	7,50	-7,98	-8,73	10,83	76	0,187	0,70	3.118	495	194	
Energia Elétrica	Equatorial	ON	EQL3	61,50	72,84	55,25	0,57	4,98	3,78	9,31	8,31	9,81	-4,69	21,91	68	0,192	0,56	45.037	18.033	2.359	
Energia Elétrica	Celipa	ON	CELP3	1,89	1,99	1,52	-	5,00	6,18	18,12	5,00	0,00	8,33	-20,10	72	0,044	0,37	1	1	0	
Textil	Santanense	ON	CTSA3	-	6,13	1,57	-	5,28	13,14	23,31	23,31	193,50	71,23	127,83	74	0,211	0,14	1	2		
Química	Cristal	PNB	CRPG6	24,01	24,42	11,72	-	5,31	9,14	20,05	14,33	103,28	68,10	157,27	79	0,874	-	19	9	0	
Alimentos e Beb	Minerva	ON	BEEF3	7,40	13,04	6,19	1,65	5,41	3,93	13,85	18,02	-40,80	-30,52	-9,91	70	0,080	0,30				
Alimentos e Beb	Ambev S/A	ON	ABEV3	19,81	24,35	17,79	-0,40	5,43	9,51	10,36	10,18	6,47	-5,80	33,41	71	0,187	0,30				
Finanças e Seguros	Santander BR	UNT	SANB11	36,00	40,58	23,96	2,56	5,82	20,85	27,04	23,53	46,36	18,57	14,26	76	1,533	1,03	36.553	28.668	3.758	
Energia Elétrica	Alupar	PN	ALUP4	5,15	8,29	3,90	0,19	6,19	3,00	9,57	9,57	-6,43	-0,31	24,93	61	0,080	-	2	-0	0	
Siderur & Metalur	Forja Taurus	ON	FJTA3	1,88	3,19	1,70	-1,57	6,21	4,44	7,43	4,44	-25,10	-3,09	20,50	62	0,010	0,39	1	-2	0	
Comércio	P.Acucar-Cbd	PN	PCAR4	82,50	84,03	62,95	-0,18	6,56	4,68	7,38	5,92	16,62	5,48	44,77	69	1,256	0,98				
Outros	Bahema	ON	BAHI3	74,60	75,50	49,00	0,81	6,57	11,34	-	-	49,23	18,43	-	65	2,393	0,27	11	14	0	
Construção	Gafisa	ON	GFGA3	12,10	20,88	9,26	-0,17	6,61	13,40	10,70	17,02	15,69	-40,86	30,70	69	0,230	1,07	-3.666	289	363	
Finanças e Seguros	Indusval	PN	IDVL4	0,78	2,37	0,44	-3,70	6,85	47,17	50,00	50,00	-61,19	-33,33	-15,83	58	0,083	0,84	105	150	3	
Outros	Movida	ON	MOVI3	6,21	10,65	4,95	3,50	7,07	22,00	8,47	15,71	-35,44	-10,26	-	69	0,047	-				
Siderur & Metalur	Mangels Indl	PN	MGEL4	-	5,71	2,96	-	7,40	4,37	-1,76	11,33	-13,92	-18,93	9,87	59	(0,132)	1,24	-2	-2		
Outros	Anima	ON	ANIM3	16,44	29,46	14,15	2,11	8,02	9,60	6,75	9,31	0,91	-41,24	108,59	71	(0,423)	0,87	3.641	2.593	224	
Siderur & Metalur	Kepler Weber	ON	KEPL3	10,90	23,75	9,10	-0,91	8,24	15,47	7,18	8,35	-53,99	-44,19	8,50	69	0,354	0,77	307	212	13	
Comércio	Advanced-Dh	ON	ADHM3	1,96	2,74	1,40	-2,97	8,89	22,50	22,50	22,50	-26,87	-3,92	-35,44	69	0,124	1,00	25	16	1	
Transporte Serviç	Gol	PN	GOLL4	14,80	24,80	8,66	1,16	9,14	33,09	45,38	42,03	72,09	1,37	216,02	79	0,885	2,15	307	212	13	
Química	Ourofino S/A	ON	OFSA3	22,91	29,66	18,01	-0,04	9,15	15,13	16,89	14,61	-12,80	-4,15	-13,90	83	0,830	-				
Outros	Locamerica	ON	LCAM3	28,11	33,60	10,69	0,04	9,85	19,67	20,64	19,62	149,69	49,56	230,80	81	1,401	0,91	2.011	939	98	
Outros	Dtcom Direct	ON	DTCY3	2,00	3,98	1,76	-	9,89	-	-	-	-44,44	-	-	36	(0,452)	0,11				
Veiculos e peças	Recrusul	PN	RCSL4	1,32	6,38	0,96	-0,75	10,00	6,45	9,09	1,54	-76,53	-38,89	-74,74	54	0,042	1,10	170	79	7	
Alimentos e Beb	Minupar	ON	MNPR3	2,80	3,39	2,15	10,67	10,24	18,64	12,00	14,29	0,00	-1,75	-6,56	76	0,023	0,66				
Outros	Bradespar	ON	BRAP3	28,08	32,00	18,10	1,74	10,51	7,59	12,91	10,77	57,36	17,81	108,70	70	0,417	1,68	718	316	31	
Outros	Bradespar	PN	BRAP4	32,06	36,70	20,92	2,46	11,20	8,06	12,33	9,68	58,54	15,71	104,88	72	0,366	1,73	1.487	852	869	
Veiculos e peças	Recrusul	ON	RCSL3	-	13,05	2,01	-	11,34	-10,98	-20,47	-21,47	-68,52	-56,98	-41,91	51	(0,170)	1,06	6	-3		
Comércio	BR Pharma	ON	BPHA3	1,80	6,85	1,26	11,80	11,80	18,42	24,14	21,62	-65,18	-50,55	-18,75	75	0,035	1,50	303	135	67	
Finanças e Seguros	BR Insurance	ON	BRIN3	15,11	17,76	8,95	1,34	12,85	9,18	1,41	2,79	-7,92	23,55	-39,31	66	(0,068)	0,78	361	115	19	
Agro e Pesca	Pomifrutras	ON	FRTA3	1,24	3,28	1,02	8,77	13,76	6,90	2,48	2,48	-62,36	-13,89	-61,71	60	(0,022)	0,59	8	4	2	
Química	Fer Heringer	ON	FHER3	6,85	9,95	2,16	2,39	14,36	-0,72	38,66	30,48	114,06	168,63	24,39	52	0,518	1,26	2.680	-11	93	
Petróleo e Gas	Petrório	ON	PRIO3	77,00	112,02	36,40	4,98	14,58	11,19	10,38	10,00	114,01	-5,87	275,57	81	1,556	1,57	4.876	2.760	881	

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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
Siderur & Metalur	Lupatech	ON	LUPA3	1,84	4,74	1,23	1,10	17,95	33,33	40,46	35,29	-38,26	-36,55	-28,04	74	0,049	1,95	719	293	100
Veículos e peças	Plascar Part	ON	PLAS3	5,90	9,19	4,00	-	28,26	25,27	-7,81	31,11	50,51	1,72	35,51	63	(0,101)	1,83	4	4	0
Outros	Liq	ON	LIQO3	1,75	7,08	0,57	2,34	34,62	150,00	186,89	196,61	-68,12	-52,45	-60,85	63	0,278	1,96	236	567	23
Agro e Pesca	Ctc S.A.	ON	CTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Excelsior	ON	BAUH3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Josapar	ON	JOPA3	-	24,24	16,48	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Oderich	PN	ODER4	-	11,51	10,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Josapar	PN	JOPA4	-	31,18	20,00	-	-	-	-	-	15,42	-	-	54	0,860	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Oderich	ON	ODER3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comércio	Dimed	PN	PNVL4	-	380,79	249,44	-	-	-	-	-	3,94	-23,66	48,39	34	(34,823)	0,27	-	-	-
Comércio	Dimed	ON	PNVL3	-	565,20	332,00	-	-	-	-	-	-	-	-40,04	23	(10,083)	0,12	-	-	-106
Comércio	P.Acucar-Cbd	ON	PCAR3	-	89,41	75,49	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-
Comércio	Lojas Hering	ON	LHER3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-
Comércio	Minasmaquinas	ON	MMAQ3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comércio	Minasmaquinas	PN	MMAQ4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comércio	Lojas Hering	PN	LHER4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-	-	-	-
Comércio	Battistella	PN	B TTL4	-	12,90	2,63	-	-	-	-	-	-	-	-55,13	54	(0,277)	0,56	1	-1	-
Construção	Joao Fortes	ON	JFEN3	3,40	11,90	2,45	5,59	-	25,00	23,64	25,00	-66,67	-49,25	-60,76	69	(0,188)	-	11	6	1
Construção	Const A Lind	PN	CALI4	-	96,73	87,05	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-
Construção	BR Home	ON	HCBR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Priner	ON	PRNR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Inter SA	ON	INNT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Azevedo	ON	AZEV3	-	2,48	2,47	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
Construção	Const A Lind	ON	CALI3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eletroeletrônicos	Itautec	ON	ITEC3	-	15,71	15,08	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cesp	PNA	CESP5	-	23,00	15,20	-	-	-2,32	-4,50	-4,93	26,19	13,69	3,63	49	1,126	0,47	-3	1	-
Energia Elétrica	Alupar	ON	ALUP3	5,20	8,39	5,20	-13,04	-	-18,50	-11,86	-15,45	-24,95	-33,23	0,98	22	(0,199)	-	-16	-1	1
Energia Elétrica	Ger Paranap	PN	GEP44	-	44,10	30,97	-	-	7,33	11,81	8,78	26,22	4,34	22,17	83	1,004	0,31	8	11	-
Energia Elétrica	Celpe	PNA	CELP5	-	2,42	1,53	-	-	25,62	30,52	30,52	-9,70	-12,00	-0,09	64	(0,080)	-	-	-	-
Energia Elétrica	Eletropar	ON	LIPR3	-	66,16	46,38	-	-	-	-	-	-	-	-1,36	51	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Bonaire Part	ON	BNPA3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celpe	PNB	CEPE6	-	16,51	13,50	-	-	-	-	-	-	-	-	53	(2,934)	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ger Paranap	ON	GEP43	-	39,37	29,30	-	-	-	0,11	6,06	12,53	-5,40	21,96	51	(0,191)	-	-2	-9	-
Energia Elétrica	Energisa Mt	PN	ENMT4	-	17,00	7,90	-	-	-	3,34	3,34	-	-	-	72	2,187	-	-	38	-
Energia Elétrica	Coelce	PNB	COCE6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Equatorial Transmissora	ON	24481 ON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Elektro	PN	EKTR4	19,50	23,50	17,50	-	-	-1,27	11,11	8,33	-	-14,47	23,92	58	(0,518)	-	-	-	0
Energia Elétrica	Eletrobras	PNA	ELET5	-	28,00	21,00	-	-	-	-	-	-	-	-	55	0,572	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cosern	PNB	CSR6	-	16,35	13,10	-	-	-	-	-	-	-	-	90	3,254	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celgpar	ON	GP43	-	14,00	9,21	-	-	-	-	-	-	-	-	50	1,710	-	-	-	-
Energia Elétrica	Emae	ON	EMAE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Afluente T	ON	AFLT3	-	8,00	3,87	-	-	-	-	-	-	-	92,89	25	(0,012)	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceb	ON	CEBR3	-	31,76	23,86	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceb	PNA	CEBR5	-	35,00	22,66	-	-	-	-	-	-	-	-	66	2,768	-	-	-	-

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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	Energisa Mt	ON	ENMT3	-	17,40	8,18	-	-	16,00	2,35	2,35	-	-	-	67	0,795	-	4	103	
Energia Elétrica	Rede Energia	PN	REDE4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-			
Energia Elétrica	Neoenergia	ON	NEOE3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Celpe	PNA	CEPE5	-	15,28	12,97	-	-	-	-	-	-	-	-8,53	42	-	-			
Energia Elétrica	Cosern	PNA	CSRNS	-	20,76	13,28	-	-	-	-	-	-	-	-	71	4,340	-			
Energia Elétrica	Ampa Energ	ON	CBEE3	19,04	45,60	18,13	-4,80	-	-	-	-11,85	-51,82	-26,20	-21,05	36	(1,293)	-			2
Energia Elétrica	Ceee-D	ON	CEED3	-	38,22	27,80	-	-	-	-	-0,04	-	-	-	33	(0,822)	-			
Energia Elétrica	Cemar	PNA	ENMASB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Celpa	PNC	CELP7	-	2,50	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	68	0,181	-			
Energia Elétrica	524 Particip	ON	QVQP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Cemar	ON	ENMA3B	-	35,21	21,89	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	0,32			
Energia Elétrica	Ceee-D	PN	CEED4	-	35,00	24,45	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-			
Energia Elétrica	Elektro	ON	EKTR3	-	22,00	18,00	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-			
Energia Elétrica	Celpe	ON	CEPE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-			
Energia Elétrica	Celpa	PNB	CELP6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-			
Energia Elétrica	Coelba	PNA	CEEB5	-	24,49	21,55	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-			
Energia Elétrica	Coelba	PNB	CEEB6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Ceee-Gt	ON	EEEL3	-	170,00	114,32	-	-	-	-	-	-	-	-	56	13,664	0,23			
Energia Elétrica	Equatorial Transmissora	ON	24457 ON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Cemar	PNB	ENMA6B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Ceee-Gt	PN	EEEL4	-	144,12	103,59	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-			
Energia Elétrica	Ceb	PNB	CEBR6	-	31,89	21,33	-	-	-	-	-	-	28,60	-	78	2,092	-			
Finanças e Seguros	Banese	PN	BGIP4	-	42,75	25,59	-	-	-1,21	-1,28	-4,11	49,71	9,43	187,14	44	(0,372)	0,06	-40	-15	
Finanças e Seguros	Indusval	ON	IDVL3	-	3,24	1,13	-	-	0,00	0,00	0,00	-35,71	9,76	-11,51	54	(0,034)	-		-1	
Finanças e Seguros	Merc Invest	ON	BMIN3	-	92,00	20,00	-	-	-	-	-	-77,78	-	-	14	(16,960)	-			
Finanças e Seguros	Finansinos	ON	FNCN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Finanças e Seguros	Banese	ON	BGIP3	-	46,80	29,56	-	-	-	-	-	-	-	138,89	68	-	-			
Finanças e Seguros	Nord Brasil	ON	BNBR3	-	43,73	25,53	-	-	2,50	2,33	-2,36	44,56	2,64	57,53	49	(0,434)	-			
Finanças e Seguros	BRB Banco	PN	BSLI4	-	38,29	21,47	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-			
Finanças e Seguros	Banco Pan	ON	BPAN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Finanças e Seguros	Btgp Banco	ON	BPAC3	-	9,74	7,02	-	-	5,13	3,10	-	-	1,13	-	48	(0,149)	-			
Finanças e Seguros	Banrisul	PNA	BRSR5	-	29,39	17,65	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-			
Finanças e Seguros	Banpara	ON	BPAR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Finanças e Seguros	Merc Financ	ON	MERC3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-			
Finanças e Seguros	Pine	ON	PINE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Finanças e Seguros	Merc Financ	PN	MERC4	-	8,00	4,37	-	-	-	0,00	0,14	59,58	22,96	-	54	0,195	-			
Finanças e Seguros	BRB Banco	ON	BSLI3	-	37,42	27,22	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-			
Finanças e Seguros	Betapart	ON	BETP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Máquinas Indust	Bardella	ON	BDLL3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-			
Máquinas Indust	Bardella	PN	BDLL4	-	38,00	18,00	-	-	-4,20	-4,10	-4,00	-41,45	-38,70	-18,44	38	(1,607)	0,34			-1
Máquinas Indust	Nordon Met	ON	NORD3	-	5,99	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-			
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	Cremer	ON	CREM3	-	17,78	8,81	-	-	1,40	0,00	0,00	57,45	-8,48	88,14	42	(0,542)	0,16			
Outros	Dasa	ON	DASA3	-	29,15	25,00	-	-	-	7,69	-	-	2,32	56,05	69	(0,149)	0,40			
Outros	Eucatex	ON	EUCA3	-	9,96	3,99	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-			
Outros	Dtcom Direct	PN	DTCY4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

MAPA DE OSCILAÇÕES

27 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	Baumer	PN	BALM4	-	9,85	7,81	-	-	7,50	-	-	-0,60	-0,82	-	50	0,129	0,09			
Outros	Hoteis Othon	ON	HOOT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Estrela	ON	ESTR3	-	40,00	40,00	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-			
Outros	Flex S/A	ON	FLEX3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	GPC Part	PN	GPCP4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Cor Ribeiro	PN	CORR4	-	135,90	74,99	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-			
Outros	Igua SA	ON	IGSN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Gama Part	ON	OPGM3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Casan	PN	CASN4	-	12,02	12,00	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-			
Outros	Cemepe	PN	MAPT4	-	3,98	1,54	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-			
Outros	Alfa Holding	PNA	RPAD5	-	6,15	4,60	-	-	2,33	11,84	-	40,75	19,37	29,81	65	0,253	0,32			
Outros	Futurotel	ON	FTRT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Cinesystem	ON	CNSY3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Eletron	ON	ETRO3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Alfa Holding	ON	RPAD3	-	2,86	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-			
Outros	Pacific Rdsl	ON	PACF3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Opport Energ	ON	OPHE3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Jereissati	PN	JPSA4	-	23,64	14,50	-	-	-	-	-	-	-	175,50	36	-	-0,11			
Outros	Baumer	ON	BALM3	-	10,38	6,92	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-			
Outros	Maestroloc	ON	MSRO3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Longdis	ON	SPRT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Sansuy	ON	SNSY3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-			
Outros	Prompt	ON	PRPT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Polpar	ON	PPAR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Par Al Bahia	PN	PEAB4	-	45,01	32,13	-	-	-	-	-	-	-	-	97	-	-			
Outros	Sansuy	PNB	SNSY6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Outros	Alfa Consorc	ON	BRGE3	-	4,50	3,26	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-			

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.