



planner **NJ**

MAPAS
DE OSILAÇÕES
2019

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

Destaque de Baixa em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$	Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	29/08/19	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30
Energia Elétrica								
Cemig	PN	CMIG4	14,46	3,14	(3,79)	2,92	49	4.886,20
Equatorial	ON	EQTL3	93,90	1,40	(3,20)	(0,09)	46	2.840,17
Finanças e Seguros								
Btgp Banco	UNT	BPAC11	56,20	5,40	(16,37)	0,95	46	13.907,07
Banco Pan	PN	BPAN4	8,65	3,22	(9,99)	(10,36)	35	1.110,53
Outros								
Copasa	ON	CSMG3	69,00	0,74	(6,61)	4,69	42	2.219,93
Sabesp	ON	SBSP3	51,20	0,77	(6,38)	(1,54)	38	4.353,43
Siderur & Metalur								
Gerdau Met	PN	GOAU4	6,07	4,48	(3,34)	(8,96)	46	3.496,50
Transporte Servic								
Cvc Brasil	ON	CVCB3	53,15	3,04	(4,23)	11,66	52	1.712,47
Rumo S.A.	ON	RAIL3	22,51	1,31	(1,27)	1,58	52	4.956,30
Siderur & Metalur								
Gerdau Met	PN	GOAU4	5,81	0,52	(7,34)	(12,73)	32	2.071,80
Sid Nacional	ON	CSNA3	13,42	0,45	(4,48)	(18,42)	29	3.389,33

Destaque de Alta em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$	Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	29/08/19	Em 2019	Em 2018	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30
Comércio								
Magaz Luiza	ON	MGLU3	37,26	6,73	8,22	12,99	63	16.818,87
B2W Digital	ON	BTOW3	45,76	3,04	7,52	25,29	71	8.224,93
Energia Elétrica								
Irbrazil Re	ON	IRBR3	104,00	4,52	3,17	9,80	66	8.607,90
Santander BR	UNT	SANB11	42,51	2,95	2,02	(5,85)	53	2.165,13
Outros								
Intermedica	ON	GNDI3	53,85	4,87	7,16	23,09	87	5.866,87
Sanepar	UNT N2	SAPR11	84,34	2,35	4,42	0,35	63	1.479,43
Química								
Braskem	PNA	BRKM5	28,94	4,10	3,76	(15,23)	48	3.598,10
Transporte Servic								
CCR SA	ON	CCRO3	16,40	3,34	2,24	7,68	68	2.704,50
Ecorodovias	ON	ECOR3	12,57	3,46	2,20	9,30	68	1.426,83

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Máquinas Indust	SLC Agricola	ON	SLCE3	17,22	32,53	16,10	4,81	-4,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5,617	-943	894
	Nordon Met	ON	NORD3	4,00	7,95	0,60	-	-25,93	15,94	-36,51	-20,00	-	-	-	50	0,457	-	-	-	-
Textil	Cedro	ON	CEDO3	9,30	17,01	5,11	-	-25,60	-	69,09	-	-	-	-	53	1,585	-	-0	-	1
Textil	Karsten	ON	CTKA3	-	10,25	4,12	-	-19,92	-	-23,51	-23,51	-	-	-	51	0,800	-	-	-	-
Papel e Celulose	Celul Irani	PN	RANI4	3,70	8,80	1,98	-3,90	-17,78	-35,99	36,03	6,63	91,13	28,52	-28,57	39	0,095	-	-7	-4	1
Mineração	MMX Miner	ON	MMXM3	1,72	2,71	1,72	-	-16,91	-17,31	-16,50	-19,63	-25,22	-20,00	-46,67	25	(0,062)	1,60	-88	-41	17
Finanças e Seguros	Btgp Banco	UNT	BPAC11	56,20	68,44	18,17	5,40	-16,37	-12,44	0,95	-4,91	181,64	147,56	-	46	(0,740)	-	-118,477	-53,973	13,907
Siderur & Metalur	Aco Altona	ON	EALT3	5,95	7,81	3,96	-	-12,37	0,34	-16,20	-17,59	-	-	-	45	(0,027)	-	-1	1	0
Textil	Cedro	PN	CEDO4	8,51	17,98	5,38	-3,30	-12,27	41,83	-	31,12	-	41,83	139,30	50	0,908	-	-19	66	1
Finanças e Seguros	Btgp Banco	ON	BPAC3	25,51	29,99	6,66	-3,74	-12,03	7,86	30,14	22,64	272,31	218,48	-	55	1,574	-	-10	-14	1
Veiculos e peças	OSX Brasil	ON	OSXB3	2,55	6,45	2,12	2,00	-11,76	-34,78	-42,44	-39,86	-57,43	-26,09	-48,93	27	(0,692)	1,07	-	-	-
Máquinas Indust	Bardella	PN	BDLL4	8,19	19,99	7,99	-4,21	-11,65	-13,61	-25,07	-22,00	-59,05	-53,20	-18,44	28	(1,171)	0,27	-28	6	3
Energia Elétrica	Eletrobras	PNA	ELET5	50,00	56,40	24,27	-	-11,35	-	-	-	-	-	-	70	9,140	-	-	-	0
Finanças e Seguros	Btgp Banco	PNA	BPACS	17,85	22,00	6,44	-	-10,66	-12,55	-4,45	-7,77	172,98	150,51	-	39	(0,009)	-	-70	-34	2
Outros	Bahema	ON	BAH13	83,60	141,55	56,84	-3,91	-10,59	-10,14	-15,75	-14,23	42,98	-32,12	-	36	(4,450)	0,34	-26	-46	4
Siderur & Metalur	Metisa	PN	MTSA4	19,71	23,11	11,30	-3,62	-10,00	-14,64	-1,70	-8,11	46,65	36,39	65,05	30	0,055	0,39	-89	-60	11
Finanças e Seguros	Banco Pan	PN	BPAN4	8,65	12,95	1,57	3,22	-9,99	-26,69	-10,36	-8,47	422,30	349,98	44,96	35	(0,436)	0,62	-8,384	-9,667	1,111
Química	Cristal	ON	CRPG3	-	33,90	18,87	-	-9,84	-	-	-	42,83	-	-	38	0,803	-	-	3	-
Finanças e Seguros	Amazonia	ON	BAZA3	32,43	39,00	19,05	-0,25	-8,39	8,10	11,48	6,33	68,24	43,50	-9,15	51	1,262	0,45	9	44	3
Energia Elétrica	Celipa	ON	CELP3	2,65	6,19	1,69	0,38	-8,30	-3,28	-4,33	-3,99	49,83	15,74	-20,10	37	0,010	0,58	-9	1	3
Construção	Log Com Prop	ON	LOGG3	23,00	25,34	12,98	-0,43	-7,63	-3,36	-1,37	-2,25	-	28,58	-	48	0,198	-	-19	-530	78
Papel e Celulose	Celul Irani	ON	RANI3	2,81	6,80	2,01	0,36	-7,57	-9,65	2,55	-27,01	34,97	-3,92	-15,65	42	(0,123)	0,78	-6	18	1
Textil	Pettenati	Figueiredo	PTNT4	3,45	4,15	2,52	-1,43	-7,26	-10,16	-14,81	-11,99	27,21	13,21	103,06	31	(0,043)	-0,18	-	-	-
Energia Elétrica	Cemig	ON	CMIG3	17,15	19,39	5,80	2,08	-7,05	-1,72	1,42	0,76	153,94	17,09	-16,73	44	(0,062)	1,47	-16,013	-5,430	845
Outros	Liq	ON	LIQD3	11,60	51,60	10,25	2,38	-7,05	-41,41	-49,12	-47,75	-75,21	-53,97	-60,85	31	(3,482)	2,47	94	-213	18
Outros	Copasa	ON	CSMG3	69,00	74,52	37,41	0,74	-6,61	-2,78	4,69	2,37	71,56	14,57	25,01	42	0,692	0,98	-18,107	-2,539	2,220
Outros	Sabesp	ON	SBSP3	51,20	58,14	22,64	0,77	-6,38	-9,46	-1,54	-4,12	109,08	66,60	23,79	38	(0,351)	0,99	-54,410	-43,030	4,353
Veiculos e peças	Bic Monark	ON	BMSK3	230,00	310,10	210,00	9,52	-5,82	-8,44	-11,54	-11,54	-20,89	-15,99	33,07	42	(10,238)	0,44	-1	-0	0
Outros	Biommm	ON	BIOM3	7,13	9,50	5,55	1,13	-5,81	-7,16	-18,42	-13,68	-10,31	-12,73	48,25	35	(0,310)	0,40	-48	-64	2
Energia Elétrica	Alupar	PN	ALUP4	7,74	9,15	4,21	0,00	-5,61	-5,84	-7,31	-7,75	69,82	44,70	24,93	37	(0,199)	-	-1	-13	1
Textil	Karsten	PN	CTKA4	9,50	15,32	2,70	5,44	-5,57	-7,32	-20,17	-17,39	250,55	179,41	58,52	43	0,321	1,87	-4	-4	1
Energia Elétrica	Ger Parana	PN	GEP44	42,50	46,79	33,05	-0,70	-5,56	-5,35	-5,56	-5,37	15,08	17,51	22,17	38	(0,605)	0,33	3	7	1
Finanças e Seguros	Indusval	ON	IDVL3	3,00	10,20	2,98	-1,64	-5,36	-15,49	-5,36	-6,25	-35,27	-41,36	-11,51	38	(0,323)	-	-37	-42	4
Finanças e Seguros	Merc Brasil	ON	BMEB3	12,00	13,40	5,86	2,83	-4,76	9,09	14,29	22,32	79,18	71,06	24,81	55	0,990	0,85	-	21	0
Siderur & Metalur	Forja Taurus	PN	FJTA4	3,32	12,00	1,83	2,15	-4,60	-0,90	-0,30	1,22	80,93	-18,02	19,44	42	(0,018)	0,64	-948	1,049	111
Siderur & Metalur	Panatlantica	ON	PAT13	21,00	24,82	12,78	-	-4,55	-	0,00	0,00	46,66	-	-	46	0,954	-	-	-	-
	Kroton	ON	KROT3	10,19	13,62	8,39	3,35	-4,41	-21,68	-17,71	-18,62	-1,87	16,19	41,76	34	(0,787)	1,16	-19,214	-71,497	7,128
Transporte Serviç	Cvc Brasil	ON	CVCB3	53,15	65,30	37,89	3,04	-4,23	2,61	11,66	4,48	23,27	-13,09	107,03	52	0,645	0,87	-44,766	-30,205	1,712
Mineração	Ccx Carvao	ON	CCXC3	1,90	6,00	1,75	-6,40	-4,04	-11,63	-9,95	-18,80	-51,03	-48,23	-56,55	38	(0,087)	0,61	2	-1	0
Siderur & Metalur	Gerdau Met	ON	GOAU3	5,95	8,08	5,50	5,68	-4,03	-6,57	-10,61	-9,26	-18,84	-17,79	18,35	46	(0,305)	1,99	-200	-149	26
Outros	Cyre Com-Ccp	ON	CCPR3	17,30	19,00	7,66	0,29	-3,89	13,07	22,61	23,57	104,81	98,85	-	61	1,357	0,62	20	3	0
Energia Elétrica	Cemig	PN	CMIG4	14,46	15,74	6,37	3,14	-3,79	-0,28	2,92	2,26	99,83	7,68	-5,57	49	(0,026)	1,41	-34,963	11,597	4,886
Outros	Qualicorp	ON	QUAL3	29,23	30,83	10,31	0,07	-3,69	32,86	32,02	31,55	87,02	142,45	69,27	62	2,383	0,86	23,033	-19,644	2,515
Veiculos e peças	Randon Part	PN	RAPT4	9,25	10,58	5,88	2,10	-3,65	-7,96	-2,12	-6,66	40,13	1,99	109,65	43	(0,149)	1,47	-6,072	2,284	668
Outros	Dtcom Direct	ON	DTCY3	5,26	7,00	1,90	1,15	-3,49	16,37	57,49	-10,85	95,54	119,17	-	55	0,505	0,09	4	13	1
Siderur & Metalur	Forja Taurus	ON	FJTA3	3,33	16,80	1,77	1,83	-3,48	1,22	0,30	1,22	92,26	-30,48	20,50	46	(0,019)	0,79	-131	72	5
Finanças e Seguros	Banestes	PN	BEE54	5,70	7,00	3,29	4,40	-3,39	-9,52	-4,51	-3,05	63,35	40,08	52,48	45	(0,123)	0,46	5	-3	1
Comércio	Imc S/A	ON	MEAL3	8,89	9,79	5,46	-1,66	-3,37	-5,83	-3,37	-6,12	32,08	37,85	80,06	41	0,081	-	-923	-1,279	255

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Finanças e Seguros	SLC Agricola Brasil	ON	SLCE3	17,22	32,53	16,10	4,81	-4,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5,617	-943	894
Siderur & Metalur	Gerdau Met	PN	GOAU4	45,08	55,18	25,51	2,43	-3,37	-6,75	-9,80	-7,54	52,55	0,44	16,85	42	(1,892)	1,97	5	-3	1
Energia Elétrica	AES Tietê E	ON	TIET3	6,07	8,39	5,69	4,48	-3,34	-7,30	-8,96	-8,14	-23,40	-10,80	21,13	46	(0,269)	2,20	2.232	1.742	3.497
Energia Elétrica	Equatorial	ON	EQTL3	2,69	3,26	1,78	3,07	-3,24	-0,84	-6,95	-6,95	50,15	37,66	-8,37	50	(0,023)	-	-54	-45	5
Energia Elétrica	Cesp	ON	CESP3	93,90	99,64	55,00	1,40	-3,20	-1,87	-0,09	-0,63	63,82	27,41	21,91	46	0,007	0,67	-81.000	-50.142	2.840
Energia Elétrica	Light S/A	ON	LIGT3	26,24	28,45	12,23	-3,14	-3,17	-6,25	-6,19	-5,98	94,57	30,02	-8,18	30	(0,220)	0,91	-175	-156	14
Petróleo e Gas	Pet Manguihn	ON	RPMG3	19,63	22,95	12,17	1,29	-3,16	-5,17	3,32	1,45	43,45	20,07	-3,86	48	(0,086)	1,56	-10.653	-9.014	1.060
Construção	PDG Realt	ON	PDGR3	4,98	12,94	1,74	-0,40	-3,11	0,40	-25,34	-22,19	14,48	66,56	9,57	43	(0,188)	0,55	-	-	-
Outros	Ser Educa	ON	SEER3	5,09	17,30	3,90	5,17	-3,05	-18,43	-21,09	-21,09	-16,56	-54,14	90,76	35	(0,543)	2,40	-	-	-
Comércio	Lojas Marisa	ON	AMAR3	24,10	28,05	12,53	3,88	-2,97	-11,54	-7,75	-7,54	62,37	72,24	71,04	45	(0,600)	1,20	3.503	307	571
Finanças e Seguros	Alper S.A.	ON	APER3	8,25	9,65	3,74	1,85	-2,94	-9,84	0,49	-2,48	87,07	58,96	21,64	43	(0,009)	1,54	-1.878	-2.009	161
Energia Elétrica	Eletronbras	ON	ELET3	24,00	29,26	11,60	-1,64	-2,91	-15,79	-11,11	-11,28	74,25	33,33	-39,31	33	(1,168)	1,10	-254	-228	16
Energia Elétrica	AES Tietê E	UNT N2	TIET11	45,47	47,87	14,12	2,87	-2,90	4,89	18,50	15,44	175,14	92,48	-15,21	61	1,967	1,78	23.066	12.623	5.861
Agro e Pesca	Pomifrutas	ON	FRTA3	11,80	12,88	8,83	1,46	-2,80	-4,77	-5,07	-6,85	32,40	22,90	-3,28	44	(0,189)	-	-3.075	-5.763	379
Construção	Azevedo	ON	AZEV3	25,10	27,79	14,19	-0,48	-2,71	-5,89	-4,71	-5,32	65,99	39,62	10,83	33	(0,435)	0,81	-5.764	-7.275	906
Finanças e Seguros	B3	ON	B3SA3	5,40	10,08	4,20	1,89	-2,70	-1,82	-12,62	-10,00	-17,43	4,65	-61,71	45	(0,192)	0,39	-	-	-
Finanças e Seguros	Alfa Financ	PN	CRIV4	4,77	165,00	4,00	-2,85	-2,65	-4,60	-8,27	-4,60	-	-89,40	-	48	(0,388)	-	-3	-6	1
Energia Elétrica	Copel	PNB	CPLE6	44,29	46,79	20,08	1,51	-2,60	-2,29	3,92	4,98	104,89	67,44	40,96	53	0,862	1,17	82.387	114.961	13.464
Veículos e peças	Marcopolo	PNB	POMO4	6,48	9,22	4,69	9,09	-2,56	-1,22	-2,53	-2,81	38,02	21,16	41,66	53	(0,120)	0,34	1	-2	0
Energia Elétrica	Afluente T	ON	AFLT3	50,30	53,42	19,13	2,01	-2,54	-1,43	6,64	2,34	156,93	66,19	-2,30	51	0,221	1,16	-5.889	-8.117	1.884
Construção	Direcional	ON	DIRR3	3,50	4,35	3,10	2,34	-2,51	-9,09	-8,62	-8,14	-2,57	-13,52	46,30	38	(0,136)	0,93	-2.271	-2.822	413
Energia Elétrica	Energisa	ON	ENGI3	5,85	6,50	4,41	-	-2,50	-2,01	3,54	5,41	16,74	5,41	92,89	49	0,155	-	-1	2	0
Energia Elétrica	Energisa	UNT N2	ENGI11	12,70	13,61	5,53	3,25	-2,46	-4,51	1,84	0,87	111,86	76,36	23,90	55	0,102	1,20	2.258	-953	267
Papel e Celulose	Klabin S/A	ON	KLBN3	9,11	10,74	5,84	-1,73	-2,46	-11,12	-6,18	-8,07	46,25	23,74	0,98	32	(0,121)	-	31	13	2
Siderur & Metalur	Haga S/A	PN	HAGA4	13,37	16,70	7,70	-3,12	-2,41	-2,00	-2,14	-2,71	36,67	67,53	-	45	(0,006)	0,77	-9	3	3
Finanças e Seguros	Banrisul	ON	BRSR3	46,88	50,72	28,70	1,25	-2,33	-6,46	-3,00	-4,57	63,12	29,57	50,51	39	(0,507)	0,62	-5.578	-14.808	1.039
Energia Elétrica	Energisa	PN	ENGI4	3,42	8,45	3,17	5,23	-2,29	-10,55	-15,79	-16,81	-58,83	-20,58	-14,71	41	(0,262)	-0,26	-338	-387	17
Veículos e peças	Schulz	PN	SHUL4	1,75	4,00	1,26	-0,57	-2,23	-15,87	0,00	-14,63	24,11	9,38	-26,42	44	(0,067)	0,35	-5.578	-14.808	1.039
Finanças e Seguros	Banestes	ON	BEE33	22,00	25,54	13,87	0,69	-2,22	-6,29	-6,09	-6,05	46,19	7,32	140,68	41	(0,497)	1,14	-13	-4	1
Finanças e Seguros	Merc Brasil	PN	BMEB4	8,39	9,99	4,63	3,58	-2,21	-6,72	-2,18	-4,07	84,08	18,20	23,50	44	(0,103)	0,45	-2	-8	0
Textil	Guararapes	PN	GUAR3	9,00	9,59	4,45	1,58	-2,17	-4,46	1,35	2,74	86,80	30,75	66,69	48	0,098	0,95	-352	-628	25
Veículos e peças	Iocho-Maxion	ON	MYPK3	5,50	6,80	3,30	-3,34	-2,14	-16,67	-8,77	-7,09	62,50	39,10	45,38	40	(0,184)	0,54	-27	-172	8
Outros	Sao Carlos	ON	SCAR3	12,42	13,95	4,79	3,50	-2,13	13,01	21,53	24,20	151,51	91,85	26,99	61	0,810	0,47	-32	153	4
Outros	Omega Ger	ON	OMGE3	20,25	21,81	11,51	1,91	-2,13	-5,81	7,14	3,90	57,22	0,40	149,74	53	0,536	1,23	5.070	-3.372	1.513
Outros	BR Malls Par	ON	BRML3	18,89	24,49	18,21	2,38	-2,12	-9,44	-14,99	-13,47	-14,21	-20,01	101,66	38	(0,932)	0,89	-770	-3.061	778
Comércio	Profarma	ON	PFRM3	33,79	35,90	27,48	-0,62	-2,11	-2,06	-0,62	0,00	20,97	4,25	75,11	48	0,175	0,79	134	154	4
Química	Ourofino S/A	ON	OFSA3	30,35	31,40	14,54	-0,49	-2,07	3,41	13,29	10,36	89,69	73,93	-	58	1,377	-	-	-	-
Siderur & Metalur	Hercules	PN	HETA4	13,79	15,32	8,28	0,00	-2,06	-6,06	-2,35	-2,94	56,75	12,82	23,09	41	(0,069)	1,03	-12.500	-28.709	3.536
Alimentos e Beb	Camil	ON	CAML3	3,89	5,28	3,55	1,04	-2,02	-12,58	-11,59	-12,19	-17,06	-1,02	-9,12	40	(0,141)	1,10	150	-150	29
Veículos e peças	Randon Part	ON	RAPT3	39,00	44,70	20,58	3,17	-1,96	-2,50	-0,69	-2,96	80,74	16,39	-13,90	51	(0,148)	0,25	-	-	-
Outros	Odontoprev	ON	ODPV3	5,00	8,79	4,51	8,70	-1,96	-14,09	-10,55	-10,55	-30,17	-26,69	108,61	46	(0,332)	-0,27	-1	-2	0
Construção	Joao Fortes	ON	JFEN3	6,53	7,97	6,16	2,03	-1,95	-8,03	-11,99	-11,64	-1,00	-6,03	-	39	(0,270)	-	-1.733	-994	152
Construção	Gafisa	ON	GFSA3	7,70	8,59	4,07	-1,16	-1,91	-6,89	-7,89	-6,78	53,54	16,23	113,30	39	(0,142)	1,44	-5	-1	0
Outros	Fleury	ON	FLRY3	16,84	18,84	11,93	1,14	-1,86	3,82	-4,01	-3,46	29,84	24,43	31,49	53	(0,162)	0,30	-1	-2	0
Alimentos e Beb	BRF SA	ON	BRFS3	1,60	4,38	1,45	5,96	-1,84	0,63	-11,60	-6,98	-46,67	-52,94	-60,76	47	(0,164)	-	55	-0	5
Software e Dados	Cielo	ON	CIEL3	5,47	15,29	4,63	3,01	-1,80	-16,05	-17,68	-14,88	-45,31	-63,99	30,70	43	(0,387)	1,10	-6	-1.950	183
Agro e Pesca	Brasiagro	ON	AGRO3	24,08	24,63	18,29	3,30	-1,79	2,91	3,12	3,21	-0,78	27,96	69,02	58	0,329	0,74	-10.557	2.529	1.328
Energia Elétrica	CPFL Energia	ON	CPFE3	38,87	40,21	19,13	-0,56	-1,74	7,02	15,34	16,34	92,14	77,25	-24,15	62	1,804	0,50	24.320	70.894	6.301
Finanças e Seguros	Abc Brasil	PN	ABCB4	7,49	13,58	6,21	3,17	-1,71	-2,35	2,60	3,45	-44,50	-11,57	4,89	51	0,006	0,62	-9.624	-14.749	2.856
				16,81	17,40	12,68	3,13	-1,70	-0,71	1,39	0,72	21,29	7,69	15,37	53	0,005	0,26	-266	-4.170	14
				32,20	34,30	21,18	0,41	-1,56	-5,24	2,00	-0,09	49,03	13,44	-22,58	42	0,140	0,69	-22.115	-39.438	2.529
				18,30	20,02	12,61	0,55	-1,45	-3,53	0,00	2,06	33,27	16,06	34,69	43	(0,135)	1,15	79	804	226

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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	12 Meses	Em 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Siderur & Metalur	SLC Aerrirna	ON	SLCF3	17,22	32,53	16,10	4,81	-0,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5,617	-943	894
	Gerdau	ON	GGBR3	10,90	13,24	10,20	4,11	-1,45	-4,55	-7,05	-7,29	-12,83	-9,11	31,90	48	(0,403)	1,64	126	-56	46
Alimentos e Beb	M.Diasbranco	ON	MDIA3	35,48	49,10	32,86	5,97	-1,44	-11,74	-9,21	-9,33	-18,21	-17,10	37,47	44	(1,768)	0,67	-5,576	-16,575	527
Telecomunicações	Atomp	ON	ATOM3	1,47	4,03	1,36	-3,29	-1,34	-12,50	-18,33	-17,88	-40,49	-40,49	14,00	39	(0,105)	0,10	-3	-14	2
Energia Elétrica	Eletrobras	PNB	ELET6	46,20	47,18	16,32	2,53	-1,30	10,32	18,86	16,67	144,68	70,76	-5,31	66	2,327	1,59	21,319	18,229	4,326
Finanças e Seguros	Banco Inter	UNT	BIDI11	61,20	74,00	40,28	-0,31	-1,27	7,37	51,67	20,95	-	-	-	57	4,396	-	-21,447	2,604	5,138
Transporte Serviç	Rumo S.A.	ON	RAIL3	22,51	23,57	13,35	1,31	-1,27	-1,19	1,58	2,69	63,95	32,41	-	52	0,198	-	-9,196	45,339	4,956
Veiculos e peças	Metal Leve	ON	LEVE3	23,30	26,96	19,37	1,97	-1,27	-8,70	-6,09	-5,40	-3,12	-1,11	18,41	40	(0,586)	0,09	-770	-1,755	267
Química	Cristal	PNB	CRPG6	27,96	33,58	17,63	-0,11	-1,17	-9,81	-10,67	-9,22	45,67	7,19	157,27	38	(0,705)	-	-23	-26	3
Finanças e Seguros	Banco Inter	PN	BIDI4	20,50	24,59	4,17	-0,97	-1,11	6,33	51,40	24,62	417,67	220,98	-	57	1,866	-	-22,914	341	1,944
Outros	Jereissati	ON	JPSA3	30,30	32,90	17,06	-0,62	-1,08	-4,57	-4,02	-5,02	61,02	35,16	-	38	(0,040)	-	-367	282	182
Siderur & Metalur	Ferbasa	PN	FESA4	18,40	26,90	17,20	2,51	-1,08	-20,10	-17,49	-18,40	-9,98	-7,63	183,58	34	(1,701)	0,67	-683	-2,520	163
Comércio	P.Acucar-Cbd	PN	PCAR4	87,50	99,15	73,78	1,86	-1,02	-6,16	-3,54	-6,47	5,39	9,11	44,77	47	(1,603)	0,99	-	-	-
Outros	Hotéis Othon	PN	HOOT4	1,98	3,30	1,65	-1,00	-1,00	-3,41	1,54	4,21	-10,81	3,66	-18,73	52	(0,001)	0,35	-2	0	0
Finanças e Seguros	Banrisul	PNB	BRSR6	21,77	26,04	12,57	2,64	-0,82	-8,91	-12,35	-6,31	61,86	2,39	51,15	44	(0,872)	1,70	1,345	-6,505	645
Transporte Serviç	Azul S.A.	PN	AZUL4	48,55	56,68	21,60	4,32	-0,80	-11,00	-8,26	-6,24	114,35	34,86	-	46	(0,998)	-	-64,599	-103,728	8,507
Energia Elétrica	Energias BR	ON	ENBR3	19,45	21,08	11,82	0,46	-0,77	-5,40	0,78	0,83	51,50	39,17	5,42	46	(0,074)	0,49	25,828	-5,804	1,655
Veiculos e peças	Embraer	ON	EMBR3	18,01	23,09	16,95	1,64	-0,77	-8,11	-7,64	-6,73	-9,41	-16,93	27,26	41	(0,544)	-0,18	-17,127	-20,706	1,354
Construção	JHSF Part	ON	JHSF3	4,02	4,33	1,01	2,03	-0,74	-3,13	5,24	5,24	247,62	119,07	24,11	57	0,159	1,46	178	-180	272
Finanças e Seguros	Bradesco	PN	BBDC4	32,45	39,92	21,96	1,88	-0,70	-7,44	-10,19	-5,89	37,31	1,66	33,46	41	(1,470)	1,41	-104,115	-170,461	17,496
Siderur & Metalur	Gerdau	PN	GGBR4	12,53	17,20	11,54	5,21	-0,63	-5,90	-9,36	-8,37	-21,12	-13,98	15,17	49	(0,629)	1,68	-13,206	8,264	6,651
Veiculos e peças	Marcopolo	ON	POMO3	3,35	3,76	2,37	1,82	-0,59	-8,72	-3,74	-4,29	29,67	3,73	50,63	45	(0,070)	0,84	-32	-85	6
Outros	Aliansconae	ON	ALSO3	36,20	38,08	18,77	0,58	-0,55	-1,76	3,43	2,00	73,45	42,69	50,27	53	0,616	0,91	-2,821	-1,963	662
Outros	Bk Brasil	ON	BKBR3	18,95	24,07	12,69	3,05	-0,52	-11,86	-9,46	-7,79	28,76	-8,02	-	42	(0,951)	-	-2,311	-6,303	543
Alimentos e Beb	Sao Martinho	ON	SMTO3	17,82	20,75	16,81	1,83	-0,45	-13,12	-10,68	-11,83	-6,67	-0,46	0,57	35	(0,838)	0,29	-5,548	-7,720	551
Veiculos e peças	Fras-Le	ON	FRAS3	4,61	5,16	3,68	-0,22	-0,43	-3,76	-2,12	-2,95	4,17	4,87	31,94	44	(0,044)	1,48	-76	-136	11
Construção	Cyrela Realt	ON	CYRE3	24,39	26,97	9,31	2,82	-0,37	-6,48	2,69	-0,04	140,62	62,99	29,65	54	0,399	1,12	-31,796	-18,778	2,394
Energia Elétrica	Neoenergia	ON	NEOE3	20,69	21,98	15,40	0,93	-0,29	-2,73	16,56	13,43	-	-	-	58	0,792	-	-	-	-
Outros	Bradespar	ON	BRAP3	25,99	33,86	21,83	3,50	-0,23	-2,66	-9,47	-9,09	-3,43	-7,71	108,70	50	(0,997)	1,63	4	2	4
Outros	Multiplan	ON	MULT3	26,26	29,54	17,32	0,42	-0,19	-6,58	-6,78	-7,50	39,77	9,29	22,13	41	(0,630)	0,78	-	-	-
Siderur & Metalur	Mangels Indl	PN	MGEL4	8,13	8,78	2,76	3,57	-0,12	22,44	19,38	16,48	176,53	54,27	9,87	60	0,413	1,31	-7	-15	0
Comércio	Battistella	ON	B TTL3	5,99	8,79	3,00	8,71	0,00	28,82	31,65	30,79	96,39	87,77	-64,11	56	0,489	0,58	1	-7	2
Energia Elétrica	AES Tiete E	PN	TIET4	2,30	2,53	1,75	1,77	0,00	-5,24	-4,85	-5,24	28,99	18,79	1,84	45	(0,036)	-	46	-170	10
Outros	Csu Cardsyst	ON	CARD3	6,33	8,23	5,82	0,96	0,00	-1,40	-0,47	-1,56	-2,34	-6,64	108,48	51	(0,100)	0,99	-95	-58	16
Petróleo e Gas	Petrorio	ON	PRIO3	16,10	21,63	9,03	3,87	0,00	-7,89	-8,83	-8,52	75,69	62,30	275,57	50	(0,787)	1,90	-	-	-
Energia Elétrica	Energ Brasil	ON	EGIE3	44,02	49,50	27,05	1,31	0,02	-7,33	-9,29	-8,80	56,37	33,61	9,61	40	(1,141)	0,57	-12,394	-19,160	2,326
Textil	Coteminas	PN	CTNM4	9,31	13,25	5,21	1,64	0,11	-11,16	-15,90	-12,91	64,20	27,88	70,49	47	(0,541)	1,66	119	-48	13
Alimentos e Beb	Marfrig	ON	MRFG3	8,19	8,32	5,02	6,78	0,12	6,64	24,66	23,53	36,50	50,00	10,74	68	0,371	0,32	-7,786	-16,211	1,661
Energia Elétrica	Copel	ON	CPLE3	53,50	54,87	17,36	3,10	0,13	5,86	17,22	10,90	202,61	81,21	21,33	63	1,656	1,16	412	863	469
Construção	Even	ON	EVEN3	10,97	11,18	2,92	4,98	0,18	3,49	14,87	11,94	216,14	82,83	55,14	65	0,473	1,00	7,331	1,253	918
Outros	Iguatemi	ON	IGTA3	45,70	50,25	27,94	0,86	0,18	-5,83	-3,28	-4,97	47,66	12,34	50,71	46	(0,613)	0,82	-24,182	-3,589	1,334
Energia Elétrica	Celesc	PN	CLSC4	45,98	58,65	28,35	0,39	0,20	-1,88	-0,04	-1,05	56,79	-5,68	70,55	51	(0,486)	0,71	-25	-16	0
Energia Elétrica	Eletropaulo	ON	ELPL3	48,00	48,20	23,40	0,10	0,31	1,89	1,59	1,72	78,37	53,35	-34,00	88	1,011	-	194	213	5
Outros	Duratex	ON	DTEX3	13,20	13,75	7,92	2,17	0,38	-2,15	3,13	5,01	44,96	11,58	36,81	55	0,167	1,09	-3,071	2,541	426
Alimentos e Beb	Ambev S/A	ON	ABEV3	18,55	20,77	14,25	2,20	0,43	-8,03	-9,51	-7,85	-1,65	20,61	33,41	43	(0,319)	0,31	-98,952	-170,176	10,320
Outros	Movida	ON	MOVI3	15,18	17,87	5,32	1,20	0,53	-10,18	-1,36	1,67	158,08	77,42	-	49	(0,318)	-	-12	-9,101	914
Energia Elétrica	Emae4	PN	EMAE4	22,98	24,00	13,39	-0,04	0,57	2,13	2,18	3,56	62,48	27,17	11,31	62	0,290	0,59	-137	-59	2
Construção	Eztec	ON	EZTC3	37,32	37,98	12,68	3,67	0,59	5,39	15,97	13,61	176,28	81,76	64,36	66	1,969	1,01	7,852	3,959	1,070
Comércio	Carrefour BR	ON	CRFB3	22,42	23,87	13,66	3,08	0,63	-1,77	-1,21	-3,24	54,27	25,50	-	53	(0,266)	-	4,632	17,028	946
Outros	BR Propert	ON	BRPR3	10,83	11,40	6,56	0,09	0,65	-2,43	9,06	7,87	21,69	32,07	41,68	59	0,172	0,68	-1,182	-761	161
Veiculos e peças	Recrusul	ON	RCSL3	1,39	6,00	1,25	4,51	0,72	-0,71	0,72	1,46	-23,97	-50,00	-41,91	53	(0,025)	0,97	-4	1	1
Finanças e Seguros	Bradesco	ON	BBDC3	29,12	35,87	19,12	3,19	0,76	-7,47	-11,09	-6,34	39,45	4,19	25,61	46	(1,398)	1,32	-12,633	-18,287	3,700

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Textil	SLC Agricola	ON	SLCE3	17,22	32,53	16,10	4,81	-4,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5.617	-943	894
	Cia Hering	ON	HGTX3	32,25	35,75	13,64	0,78	0,84	-7,35	3,54	1,69	99,82	13,23	81,56	48	0,023	0,95	4.923	-3.925	1.583
Energia Elétrica	Eneva	ON	ENEV3	25,69	27,06	12,80	-0,16	0,86	-3,96	1,42	-0,73	98,38	59,66	16,81	48	0,046	0,93	-10.769	-16.514	811
Finanças e Seguros	BBSeguridade	ON	BBSE3	32,88	34,55	20,67	1,14	0,86	-2,05	3,45	3,96	45,36	25,25	6,87	54	0,174	0,86	14.484	-8.316	2.258
Outros	Ihparadini	ON	PARD3	24,00	24,30	13,71	4,39	0,88	18,81	18,23	22,26	57,76	30,38	-	73	1,278	-	-2.098	5.175	345
Transporte Serviç	Cosan Log	ON	RLOG3	19,25	20,16	9,00	2,34	0,94	-1,94	1,80	3,05	105,88	47,51	90,68	54	0,105	1,61	-2.215	-24	282
Textil	Santanense	ON	CTSA3	5,05	5,50	3,58	0,00	1,00	-1,56	-4,90	0,80	35,86	15,22	127,83	52	0,017	0,25	-3	-1	0
Outros	Mills	ON	MILS3	6,83	8,00	1,65	4,12	1,04	-7,07	0,74	-1,73	206,28	59,58	5,37	51	(0,084)	1,72	-402	870	183
Outros	Hapvida	ON	HAPV3	50,50	50,91	20,73	3,06	1,04	13,79	19,10	20,81	101,68	63,23	-	73	2,902	-	24.982	37.948	5.341
Alimentos e Beb	Minerva	ON	BEEF3	8,49	9,30	4,68	3,16	1,07	-6,50	-2,19	-1,51	37,60	70,14	-9,91	57	(0,093)	0,40	9.100	-5.300	610
Finanças e Seguros	Santander BR	PN	SANB4	20,58	24,43	14,02	3,42	1,08	-6,20	-8,70	-4,32	32,57	4,51	42,61	49	(0,729)	0,97	-51	-219	12
Transporte Serviç	Gol	PN	GOLL4	33,76	44,62	9,18	4,46	1,08	-15,58	-17,66	-17,60	200,89	34,50	216,02	40	(1,849)	2,31	-7.358	-44.509	4.466
Petróleo e Gas	Enauta Part	ON	ENAT3	11,00	15,56	8,13	5,06	1,10	-8,41	-14,00	-16,98	6,96	33,84	106,84	44	(0,809)	0,93	-1.081	-4.148	173
Petróleo e Gas	Petrobras	PN	PETRA4	25,50	29,24	17,35	3,70	1,11	-2,47	-2,58	-1,46	38,80	13,83	8,27	56	(0,614)	2,19	-	-	-
Siderur & Metalur	Kepler Weber	ON	KEPL3	20,94	21,13	8,55	0,77	1,11	0,08	1,01	1,40	117,25	41,10	8,50	59	0,223	0,87	210	125	38
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	ON	ITUB3	29,47	31,68	22,32	0,79	1,13	-4,88	-2,72	1,25	27,51	6,86	31,11	51	(0,310)	1,11	-1.248	-1.405	167
Energia Elétrica	Cosern	ON	CSRN3	17,80	18,65	14,57	-	1,14	-3,26	-	-	11,46	11,46	34,52	53	0,503	-	-9	-7	0
Petróleo e Gas	Petrobras BR	ON	BRDT3	28,80	29,47	15,90	1,23	1,16	6,51	7,82	8,27	67,57	23,28	-	66	0,830	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celipa	PNC	CELP7	6,03	21,29	2,47	20,60	1,17	14,86	-2,74	-2,74	-	69,75	-	58	0,129	-	1	1	0
Outros	Bradespar	PN	BRAP4	28,46	38,35	25,00	4,02	1,28	-4,14	-10,11	-9,99	-7,92	-6,59	104,88	51	(1,350)	1,70	-32.619	-25.688	1.111
Alimentos e Beb	JBS	ON	JBSS3	29,45	30,43	8,17	2,65	1,34	9,89	17,52	18,27	210,04	154,13	-13,67	66	1,330	0,30	28.512	48.207	9.374
Papel e Celulose	Klabin S/A	UNT N2	KLBN11	14,86	20,91	14,13	2,13	1,36	-3,93	-6,03	-6,27	-27,37	-4,10	2,71	50	(0,453)	-0,05	-651	-22.259	1.483
Textil	Arezzo Co	ON	ARZZ3	47,86	54,84	35,27	4,04	1,40	-5,99	-4,11	-5,02	22,44	-10,98	129,79	51	(1,439)	0,95	6.738	-2.991	2.134
Química	Cristal	PNA	CRPG5	28,71	33,75	19,35	1,31	1,63	-6,15	-7,86	-7,83	39,32	4,60	170,14	46	(0,707)	0,22	-37	-150	4
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	PN	ITUB4	34,09	36,96	25,21	0,53	1,64	-5,75	-5,71	0,20	27,15	3,48	30,57	49	(0,537)	1,24	15.637	-114.221	19.094
Siderur & Metalur	Aco Altona	PN	EALT4	4,80	5,34	4,07	1,69	1,69	-2,44	-3,61	-2,04	1,61	15,35	222,86	54	(0,030)	0,72	-20	-42	1
Outros	Itausa	PN	ITSA4	12,26	13,13	8,43	0,49	1,74	-4,00	-3,04	1,00	36,20	10,85	37,71	51	(0,135)	1,20	40.216	31.756	10.562
Petróleo e Gas	Petrobras	ON	PETR3	28,12	33,34	20,85	3,76	1,77	-1,89	-1,96	-1,62	28,94	11,90	-0,18	57	(0,641)	1,96	-	-	-
Textil	Le Lis Blanc	ON	LLIS3	21,65	36,11	20,00	2,46	1,88	-13,33	0,60	5,10	-17,74	-17,89	46,93	48	(0,884)	0,94	38	-151	21
Outros	Locamerica	ON	LCAM3	54,00	58,72	23,88	1,93	1,91	-5,74	8,30	8,00	98,07	45,95	230,80	59	0,731	0,81	3.518	75	766
Comércio	Advanced-Dh	ON	ADHM3	1,53	2,05	1,26	0,00	2,00	-3,77	0,66	-4,37	-9,47	2,00	-35,44	50	(0,010)	0,72	-0	2	0
Construção	Rni	ON	RDNI3	10,60	11,15	3,35	3,11	2,02	24,71	34,18	32,50	205,48	92,73	12,84	68	0,877	0,71	140	104	6
Finanças e Seguros	Santander BR	UNT	SANB11	42,51	50,10	31,51	2,95	2,02	-4,88	-5,85	-0,79	24,98	3,48	14,26	53	(1,156)	1,10	-22.402	-13.036	2.165
Energia Elétrica	Coelce	PNA	COCES	60,20	62,00	37,83	2,24	2,03	0,47	0,37	1,35	45,95	29,99	14,37	56	0,001	0,54	-432	-327	9
Finanças e Seguros	Santander BR	ON	SANB3	21,99	26,36	17,30	4,56	2,04	-3,47	-5,17	1,10	19,18	2,61	-0,26	56	(0,447)	1,20	-17	-4	4
Transporte Serviç	JSL	ON	JSLG3	16,90	19,00	3,99	-0,35	2,11	-6,11	-0,76	-0,59	318,51	147,98	-8,13	50	(0,077)	1,14	-847	-1.917	158
Transporte Serviç	Ecorodovias	ON	ECOR3	12,57	12,75	6,60	3,46	2,20	7,62	9,30	6,71	75,34	34,01	55,53	68	0,351	1,06	12.431	8.685	1.427
Outros	Itausa	ON	ITSA3	12,34	16,18	9,13	0,98	1,24	-2,90	-2,90	0,09	29,36	0,29	38,21	54	(0,212)	1,09	354	-1.330	99
Transporte Serviç	CCR SA	ON	CCRO3	16,40	16,59	7,39	3,34	2,24	7,05	7,68	9,70	88,00	50,08	4,77	68	0,492	0,96	35.616	16.238	2.705
Química	Biotoscana	ON	GBIO33	9,00	11,70	6,95	0,00	2,27	-0,11	-5,66	-6,54	-24,05	8,56	-	53	(0,028)	-	682	-602	63
Comércio	Lojas Renner	ON	LREN3	50,18	50,98	24,37	3,23	2,28	-0,67	3,59	5,73	90,18	31,46	70,82	60	0,283	0,84	4.583	-32.671	7.074
Eletroeletrônicos	IGB S/A	ON	IGBR3	2,19	9,39	0,88	3,30	2,34	-6,01	-4,78	-10,25	138,04	30,36	-16,06	47	(0,060)	0,78	41	1	2
Outros	Hypera	ON	HYPE3	32,36	33,29	24,29	4,39	2,41	3,22	1,12	7,22	17,96	9,20	47,55	62	0,485	0,55	-12.531	-7.160	1.961
Outros	Anima	ON	ANIM3	21,00	22,90	11,38	1,45	2,44	-7,89	-1,87	-2,42	57,95	23,57	108,59	58	(0,168)	0,99	-	-	-
Veiculos e peças	Recrusul	PN	RCSL4	1,25	3,05	0,91	0,00	2,46	3,31	4,17	2,46	36,56	-6,02	-74,74	56	0,001	1,32	6	28	20
Agro e Pesca	Biosev	ON	BSEV3	2,42	5,50	2,24	-	2,54	-10,04	-12,00	-9,70	-6,92	-20,92	-39,38	43	(0,103)	0,58	3	-18	1
Construção	MRV	ON	MRVE3	19,69	22,65	9,00	7,65	2,55	-13,03	0,51	-2,91	87,22	62,75	43,68	56	(0,352)	0,89	-	-	-
Software e Dados	Linx	ON	LINX3	30,00	39,67	14,63	1,87	2,56	-11,37	-7,69	-7,41	73,77	-7,54	25,04	45	(1,695)	0,38	-12.243	-20.371	985
Finanças e Seguros	Pine	PN	PINE4	3,59	5,35	1,79	10,46	2,57	-14,32	43,60	34,96	55,41	62,44	-11,62	53	0,115	0,76	-	-	-
Outros	Sanepar	PN	SAPR4	15,80	16,52	7,65	3,27	2,60	0,45	1,61	-0,75	95,61	58,50	15,60	61	(0,004)	0,99	724	-1.668	230
Energia Elétrica	Ceb	PNA	CEBR5	46,20	46,20	25,11	5,00	2,67	5,00	15,50	10,00	-	43,07	-	68	2,511	-	26	-1	0

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Textil	SLC Aericola	ON	SLCE3	17,22	32,53	16,10	4,81	-4,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5.617	-943	894
	Alpargatas	PN	ALPA4	24,90	25,30	8,74	1,63	2,72	12,31	20,87	20,00	148,80	82,87	78,67	70	1,147	0,53	15.949	3.859	2.112
Finanças e Seguros	Porto Seguro	ON	PSSA3	55,00	61,72	46,79	0,73	2,80	0,44	6,38	5,57	3,75	8,46	41,30	63	0,622	0,75			
Papel e Celulose	Klabin S/A	PN	KLBN4	2,87	3,34	2,68	0,70	2,87	-1,50	-1,50	-0,82	-6,54	4,12	14,40	56	(0,046)	0,09	62	-497	62
Energia Elétrica	Rede Energia	ON	REDE3	7,60	7,97	5,37	2,29	2,98	6,87	2,87	1,91	34,45	16,24	25,21	76	0,066	0,25	60	47	4
Construção	Rossi Resid	ON	RSID3	4,37	6,64	3,51	4,55	3,07	-13,81	-10,63	-12,60	7,90	-17,55	166,30	48	(0,267)	2,20	158	-30	7
Finanças e Seguros	Banese	PN	BGIP4	38,89	38,99	31,53	3,43	3,07	3,73	-	5,25	14,97	11,90	187,14	66	0,509	0,05	30	10	6
Outros	Lopes Brasil	ON	LPSB3	8,25	8,40	2,55	3,90	3,13	11,79	25,76	22,40	170,49	30,54	43,33	69	0,571	1,27	-690	-502	92
Comércio	RaiaDrogasil	ON	RADL3	92,11	94,74	54,99	-1,57	3,15	0,28	9,52	10,96	17,62	61,95	51,33	62	3,253	0,30	-20.633	-18.874	4.561
Finanças e Seguros	Irbbrasil Re	ON	IRBR3	104,00	105,88	56,56	4,52	3,17	7,38	9,80	9,47	82,66	27,90	-	66	1,950	-	-3.249	-14.482	8.608
Máquinas Indust	Inds Romi	ON	ROMI3	13,50	17,34	6,05	2,74	3,21	-8,29	-11,48	-8,04	93,17	67,32	205,23	50	(0,443)	1,05	916	-346	76
Siderur & Metalur	Sid Nacional	ON	CSNA3	14,21	18,27	7,75	5,89	3,27	-4,95	-13,19	-14,04	73,36	68,65	-22,76	49	(0,882)	2,35	-35.696	-30.917	5.888
Finanças e Seguros	Alfa Invest	PN	BRIV4	7,76	9,81	5,16	-0,77	3,33	-4,48	-0,88	-1,13	34,36	27,33	18,29	49	0,027	0,30	0	1	0
Finanças e Seguros	Banco Inter	ON	BIDI3	20,00	115,92	13,79	0,00	3,36	7,24	45,03	5,76	-	-	-	47	(1,338)	-	-941	142	176
Outros	Sansuy	PNA	SNSY5	105,00	105,40	20,20	0,00	3,45	-0,38	-	22,09	-	-	-	72	11,366	-	-17	-18	0
Comércio	Lojas Americ	ON	LAME3	13,96	15,90	10,51	4,41	3,48	0,07	3,48	-0,21	18,41	-6,64	5,50	57	(0,074)	0,86	-607	-1.653	255
Outros	Localiza	ON	RENT3	46,20	46,29	20,38	2,51	3,52	2,67	5,48	5,00	107,78	56,19	106,07	62	0,744	0,96	20.425	-17.564	6.682
Comércio	Graziotin	ON	CGRA3	24,29	28,36	20,32	-0,25	3,54	1,21	-0,82	0,29	13,21	7,43	59,59	59	(0,247)	0,41	-3	-51	0
Energia Elétrica	Cesp	PNB	CESP6	27,46	29,82	13,02	-1,05	3,62	-5,21	-4,39	-5,28	67,60	30,24	0,51	51	(0,393)	0,84	11.923	456	821
Textil	Alpargatas	ON	ALPA3	22,75	23,00	9,08	1,16	3,64	13,75	15,42	15,42	132,14	73,82	96,55	73	0,957	0,57	2	29	1
Transporte Serviç	Santos Brp	ON	STBP3	6,41	6,57	2,52	5,08	3,72	6,13	23,75	21,40	123,59	51,71	41,25	79	0,360	-	841	297	631
Siderur & Metalur	Lupatech	ON	LUPA3	1,39	2,31	1,21	0,72	3,73	-7,95	-10,32	-7,95	-1,24	-15,27	-28,04	47	(0,054)	2,02	-8	-187	6
Química	Braskem	PNA	BRKM5	28,94	61,97	25,80	4,10	3,76	-7,39	-15,23	-14,98	-51,77	-38,92	28,75	48	(2,558)	0,32	-802	-27.569	3.598
Outros	Eucatex	PN	EUCA4	4,99	5,40	3,02	6,40	3,96	-4,95	1,84	0,81	52,32	16,98	42,81	55	(0,063)	0,68	-4	-44	5
Comércio	Graziotin	PN	CGRA4	24,59	27,50	19,63	2,89	3,97	1,19	3,58	0,78	17,47	4,19	72,69	69	(0,198)	0,57	121	-200	8
Energia Elétrica	Renova	ON	RNEW3	7,30	12,19	6,25	2,10	4,29	1,53	-0,95	2,82	-26,26	-1,62	-	59	(0,102)	-	13	4	1
Química	Braskem	ON	BRKM3	29,59	59,00	25,80	0,61	4,37	-9,90	-14,48	-15,07	-48,27	-34,98	49,12	42	(2,278)	0,56	177	4	4
Outros	Sanepar	UNT N2	SAPR11	84,34	88,04	38,34	2,35	4,42	-0,20	0,35	-1,47	102,33	45,91	-	63	(0,174)	-	8.027	-4.868	1.479
Comércio	Lojas Americ	PN	LAME4	18,01	21,32	14,17	4,53	4,47	0,06	2,91	-0,77	14,07	-8,22	0,44	58	(0,045)	0,76	4.228	-9.353	2.642
Construção	Helbor	ON	HBOR3	2,93	3,03	0,93	9,33	4,64	10,57	40,87	31,98	193,00	94,04	32,69	65	0,226	1,48	-637	-3.666	405
Veiculos e peças	Plascar Part	ON	PLAS3	6,90	16,50	4,06	1,02	4,70	5,02	13,11	11,47	40,82	-17,86	35,51	54	0,263	1,93			
Outros	Alfa Holding	PNB	RPAD6	4,14	5,50	3,03	1,47	4,81	6,15	15,00	7,25	33,55	21,41	-	71	0,040	-	1	1	0
Textil	Grendene	ON	GRND3	7,80	9,15	6,37	3,72	4,84	0,74	2,86	2,86	10,29	-2,23	70,14	66	(0,036)	0,59	-658	-1.573	188
Energia Elétrica	Energisa Mt	ON	ENMT3	-	29,00	16,20	-	4,88	11,54	7,45	7,45	78,73	45,16	-	83	1,035	-	56	30	
Construção	Azevedo	adeu Mari	AZEV4	2,10	33,50	1,66	-3,67	5,00	-7,49	-13,22	-14,29	-55,79	-56,70	3,92	52	(0,104)	0,44	50	10	5
Outros	Alliar	ON	AALR3	19,00	19,07	11,11	3,77	5,03	30,49	23,70	28,47	54,22	43,56	1,02	85	1,268	-	2.122	2.898	116
Química	Bombril	PN	BOBR4	1,79	3,35	1,59	4,68	5,29	-3,24	-7,73	-8,21	-33,70	-31,68	143,35	51	(0,120)	1,09	13	-89	4
Eletroeletrônicos	Positivo Tec	ON	POSI3	3,37	3,40	2,02	5,64	5,31	3,37	21,22	17,83	51,12	50,45	12,26	71	0,168	1,4			
Finanças e Seguros	Alfa Invest	ON	BRIV3	-	9,80	4,81	-	5,35	3,89	-2,22	-8,78	52,65	-	-	53	0,160	0,31	2	1	
Transporte Serviç	Log-In	ON	LOGN3	20,08	20,90	3,75	2,19	5,41	21,99	27,17	27,90	362,67	157,44	36,19	72	1,789	1,06	-2.792	261	403
Energia Elétrica	Ceb	PNB	CEBR6	46,00	46,00	20,25	8,24	5,75	19,20	35,29	17,98	-	-	-	77	4,573	-	4	0	2
Minerais não Met	Portobello	,	PTBL3	3,85	5,72	3,28	4,90	5,77	-8,77	-6,78	-5,64	-0,20	-23,47	175,91	56	(0,193)	0,9			
Energia Elétrica	Elctropar	ON	LIPR3	72,00	73,00	41,47	0,00	5,88	17,86	19,13	19,13	45,06	-	-1,36	96	4,254	-	190	137	2
Outros	GP Invest	A	GPIV33	5,17	5,85	3,70	1,37	5,94	-3,72	-8,50	-3,36	8,84	11,90	-17,10	58	(0,075)	0,02	164	-38	1
Finanças e Seguros	Indusval	PN	IDVL4	4,05	7,40	2,48	3,85	6,02	-4,26	0,75	1,00	3,32	4,86	-15,83	55	(0,157)	0,85	21	-19	2
Outros	Intermedica	ON	GNDI3	53,85	54,53	22,55	4,87	7,16	14,57	23,09	23,23	113,50	86,04	-	87	3,167	-	47.395	80.612	5.867
Textil	Santanense	PN	CTSA4	5,49	7,68	4,68	0,00	7,23	7,02	-7,58	-7,58	-0,52	-14,87	90,73	54	(0,144)	0,54	1	-1	0
Comércio	B2W Digital	ON	BTOW3	45,76	50,29	23,53	3,04	7,52	23,75	25,29	22,03	78,47	10,18	105,79	71	2,593	1,47	48.280	28.137	8.225
Siderur & Metalur	Paranapanema	ON	PMAM3	41,45	44,80	17,42	-4,71	7,69	79,44	76,38	80,30	103,19	74,16	4,61	66	5,865	1,05			
Outros	BR Brokers	ON	BBRK3	5,83	7,72	3,00	4,86	7,76	-10,72	-10,86	-8,48	76,67	-7,46	-32,90	52	(0,238)	1,25	-29	-99	9
Comércio	Magaz Luiza	ON	MGLU3	37,26	38,66	14,22	6,73	8,22	0,32	12,99	13,03	126,88	65,54	511,03	63	1,283	1,32	-2.305	-15.038	16.819

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Textil	SLC Agricola	ON	SLCE3	17,22	32,53	16,10	4,81	-4,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5,617	-943	894
	Cambuci	PN	CAMB4	4,20	4,28	1,67	0,24	8,25	7,69	15,07	15,07	149,92	51,39	72,00	71	0,145	0,17	519	281	88
Outros	GPC Part	ON	GPCP3	26,00	26,00	8,36	13,04	8,33	25,00	26,83	30,00	158,85	181,16	-30,54	68	2,518	0,14	170	128	19
Energia Elétrica	Ceb	ON	CEBR3	47,50	48,05	23,76	5,56	8,57	13,10	31,22	31,94	68,20	-	-	82	3,827	-	36	26	3
Comércio	Natura	ON	NATU3	66,94	67,08	26,35	1,79	8,85	2,78	16,80	9,43	129,55	49,98	45,19	69	1,656	0,68	-	-	-
Alimentos e Beb	Excelsior	PN	BAUH4	55,00	56,00	10,65	5,77	9,11	45,12	36,78	34,15	367,60	195,61	-	78	5,598	-0,11	33	53	2
Outros	Sanepar	ON	SAPR3	21,24	24,93	7,58	2,56	9,37	-0,05	-0,23	-1,89	126,73	32,22	-	65	(0,257)	-	52	3	15
Software e Dados	Sinqia	ON	SQIA3	64,99	66,00	20,57	4,57	9,80	21,02	25,78	29,18	185,34	157,16	93,81	71	5,531	0,54	1.342	294	160
Petróleo e Gas	Dommo	ON	DMMO3	4,45	20,00	2,84	12,66	10,42	-0,89	-0,22	4,46	-65,77	-54,59	-43,28	60	(0,085)	-	305	80	54
Outros	Ideiasnet	ON	IDNT3	3,05	9,99	2,28	-1,61	10,51	-9,23	-1,61	-3,79	-60,65	-48,57	142,19	54	(0,044)	-0,41	23	-210	3
Comércio	Centaurus	ON	CNTO3	20,42	20,42	10,90	4,93	11,28	12,32	21,84	19,49	-	-	-	80	1,348	-	16.035	3.063	371
Energia Elétrica	Renova	PN	RNEW4	6,98	11,84	5,46	0,43	11,50	1,45	1,90	-0,99	-19,77	-0,14	-	60	(0,123)	-	23	8	1
Energia Elétrica	Renova	UNT N2	RNEW11	21,88	35,97	17,44	4,74	12,15	4,19	4,94	1,77	-19,26	0,88	1,00	61	(0,259)	0,46	87	65	7
Outros	Generalshopp	ON	GSHP3	0,90	1,85	0,00	25,00	12,50	-2,17	-5,26	-2,17	17.083,87	9.693,24	43,11	60	(0,043)	0,36	89	-12	65
Química	Fer Heringer	ON	FHER3	1,91	1,91	1,31	0,53	13,02	-6,83	-10,33	-11,57	-67,63	-57,56	24,39	50	(0,069)	1,41	483	164	15
Telecomunicações	Oi	PN	OIBR4	1,52	2,04	1,04	10,95	14,29	-9,52	-10,59	-11,63	-23,43	-	54,22	58	(0,122)	1,19	-	-	-
Outros	Inepar	PN	INEP4	9,15	18,70	5,10	1,67	14,95	1,55	-6,06	-7,48	23,98	77,67	-4,36	64	(0,281)	0,21	138	53	23
Finanças e Seguros	Alfa Financ	ON	CRIV3	5,79	17,26	4,11	9,87	15,11	-3,50	-1,03	-1,70	29,21	35,22	-	59	(0,364)	0,34	1	-0	0
Alimentos e Beb	Minupar	ON	MNPR3	6,70	7,30	1,80	3,88	15,72	13,56	15,92	10,02	197,78	193,86	-6,56	69	0,281	0,41	49	47	3
Finanças e Seguros	Ppla	UNT	PPLA11	2,69	2,80	0,68	9,35	17,47	19,56	25,70	22,27	268,49	85,52	-	93	0,152	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Banese	ON	BGIP3	39,00	39,00	31,00	8,27	17,79	24,20	23,18	23,57	-	7,85	138,89	82	0,841	-	11	7	0
Telecomunicações	Oi	ON	OIBR3	0,98	2,36	0,71	19,51	18,07	-37,97	-35,10	-37,18	-55,03	-21,60	38,02	45	(0,253)	0,98	-	-	-
Minerais não Met	Eternit	ON	ETER3	2,79	4,25	1,84	-13,35	18,72	19,74	13,41	12,96	-16,71	-0,05	-30,30	55	0,170	0,84	-809	-356	164
Outros	Inepar	ON	INEP3	9,52	18,00	4,91	12,00	19,45	10,83	6,85	5,78	22,21	71,53	-25,83	72	(0,080)	-0,03	39	11	6
Alimentos e Beb	J B Duarte	PN	JBDU4	3,05	27,47	1,84	-1,61	48,06	15,09	5,17	9,32	-83,86	-70,10	-42,29	68	(0,104)	0,66	39	9	35
Outros	Saraiva Livr	PN	SLED4	2,16	3,87	1,31	-2,70	52,11	58,82	60,00	61,19	-24,48	-0,92	17,97	71	0,260	1,14	-418	-178	104
Construção	Mendes Jr	PNA	MEND5	7,80	12,60	3,05	100,00	56,94	-	-	-	-	-	-20,22	66	(0,532)	-	-	-	0
Alimentos e Beb	J B Duarte	ON	JBDU3	7,40	20,00	2,60	72,49	118,29	119,58	114,49	124,24	-58,89	-25,93	-42,08	88	0,439	-0,69	103	48	18
Outros	Saraiva Livr	ON	SLED3	6,14	15,40	1,50	-8,36	286,16	272,12	276,69	261,18	65,50	181,65	-48,40	74	1,422	0,43	-1.295	-606	90
Agro e Pesca	Ctc S.A.	ON	CTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Alimentos e Beb	Josapar	ON	JOPA3	24,00	24,98	17,47	-	-	0,00	0,00	-3,61	27,01	-	-	59	1,057	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Josapar	PN	JOPA4	-	23,00	18,49	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Oderich	PN	ODER4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Excelsior	ON	BAUH3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos e Beb	Oderich	ON	ODER3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comércio	Dimed	ON	PNVL3	-	416,71	286,21	-	-	0,00	3,45	1,04	32,83	26,39	-40,04	51	3,285	0,21	-22	5	-
Comércio	Dimed	PN	PNVL4	-	305,00	205,52	-	-	5,54	9,71	9,71	20,13	39,76	48,39	74	19,169	0,33	-8	36	-
Comércio	Minasmaquinas	PN	MMAQ4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comércio	Minasmaquinas	ON	MMAQ3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comércio	P.Acucar-Cbd	ON	PCAR3	-	100,00	81,31	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-
Construção	Cr2	ON	CRDE3	-	25,98	14,00	-	-	0,00	-2,00	-0,28	25,00	22,81	5,71	64	1,861	0,62	11	12	-
Construção	MRV	UNT	MRVE99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Const A Lind	PN	CALI4	-	82,79	62,58	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-
Construção	Mendes Jr	PNB	MEND6	8,80	12,54	3,01	-	-	-	-	-	-	37,72	-19,68	76	0,219	-	-	-	1
Construção	Priner	ON	PRNR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Inter SA	ON	INNT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Mendes Jr	ON	MEND3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Const A Lind	ON	CALI3	-	98,18	98,18	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Eletroeletrônicos	SLC Agrícola	ON	SLCE3	17,22	32,53	16,10	4,81	-4,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5,617	-943	894
	Prática	PN Resg	PTCA11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eletroeletrônicos	Prática	ON	PTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Coelce	ON	COCE3	-	52,00	34,74	-	-	4,26	-	-	34,29	-	54	2,643	-	3	-	-	
Energia Elétrica	CPFL Renovav	ON	CPRE3	-	16,99	12,37	-	-	10,71	9,08	10,71	-6,34	-4,02	14,20	74	0,273	0,04	4	-6	0
Energia Elétrica	Energisa Mt	PN	ENMT4	29,00	29,00	13,96	0,00	-	-	-	-	-	52,78	77	2,793	-	-	-	-	
Energia Elétrica	Elektro	PN	EKTR4	-	22,10	16,97	-	-	-	-	-	-	-	23,92	53	0,642	0,44	2	1	-
Energia Elétrica	Celpe	PNA	CELP5	-	26,79	1,60	-	-	-	-	-	-	-	46	(0,013)	-	-	1	17	-
Energia Elétrica	Ger Paranap	ON	GEPA3	-	44,20	28,08	-	-	-	-6,21	-1,92	29,11	31,78	21,96	44	0,839	-	-10	-3	-
Energia Elétrica	Ampla Energ	ON	CBEE3	-	29,68	18,81	-	-	-	-	-	-	-	33	(1,276)	-	-	1	17	-
Energia Elétrica	Coelce	PNB	COCE6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cesp	PNA	CESP5	-	29,00	16,80	-	-	-	-	-	-	3,63	33	-	0,51	-	-	3	-
Energia Elétrica	Celpe	PNB	CELP6	-	41,48	1,49	-	-	-	-	-	-	-	46	1,699	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celpe	ON	CEPE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Emae	ON	EMAE3	-	26,01	2,98	-	-	-	-	-	-	-	85	6,480	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Coelba	PNA	CEEB5	-	36,00	19,49	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celgpar	ON	GPAP3	-	9,00	6,13	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Copel	PNA	CPL5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Rede Energia	PN	REDE4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cosern	PNA	CSRN5	-	17,51	14,35	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceee-Gt	PN	EEEL4	-	300,00	140,46	-	-	-	-	-	-	43,97	90	45,338	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cemar	PNA	ENMA5B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cosern	PNB	CSRN6	-	17,32	14,50	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celpe	PNB	CEPE6	-	18,51	12,87	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceee-D	PN	CEED4	-	100,00	25,01	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Coelba	PNB	CEEB6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celpe	PNA	CEPE5	-	22,50	15,62	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	524 Particip	ON	QVQP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceee-Gt	ON	EEEL3	-	250,00	130,35	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cemar	PNB	ENMA6B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Coelba	ON	CEEB3	-	37,31	20,95	-	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cemar	ON	ENMA3B	-	49,00	27,17	-	-	0,00	0,00	74,96	63,48	-	96	5,731	0,36	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cellesc	ON	CLSC3	-	59,03	28,83	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Elektro	ON	EKTR3	-	19,59	16,97	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceee-D	ON	CEED3	-	100,00	27,00	-	-	-	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Merc Invest		BMIN4	-	24,07	9,43	-	-	-1,67	0,00	-1,72	60,45	56,18	-35,59	44	0,028	1,03	-	-	-
Finanças e Seguros	Nord Brasil	ON	BNBR3	-	82,65	30,73	-	-	-	14,77	0,14	139,61	119,23	57,53	64	9,512	0,31	-	-	-
Finanças e Seguros	Banrisul	PNA	BR5R5	-	30,67	14,08	-	-	-	-12,75	-	52,32	-4,17	-	34	(0,502)	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Merc Financ	ON	MERC3	-	9,68	4,92	-	-	-	-	-	-	-	55	0,778	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Seg Al Bahia	PN	CSAB4	-	47,85	38,11	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Merc Financ	PN	MERC4	-	7,60	6,06	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	BRB Banco	PN	BSL14	-	-	34,00	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Betapart	ON	BETP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Merc Invest	ON	BMIN3	-	20,96	14,00	-	-	-	-11,40	-	-19,63	-	32	(7,484)	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Banpara	ON	BPAR3	-	172,74	139,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	BRB Banco	ON	BSL13	-	39,00	33,31	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Finansinos	ON	FNCN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Pine	ON	PINE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Seg Al Bahia	ON	CSAB3	-	49,80	41,99	-	-	-	-5,45	-	-	-	42	0,601	-	-	-	-	-
Máquinas Indust	Metafrío	ON	FRIO3	-	72,00	47,50	-	-	-	-	-	-	-	62,79	83	5,386	1,09	-	-	-
Máquinas Indust	Bardella	ON	BDLL3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-

MAPA DE OSCILAÇÕES



29 de agosto de 2019

	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 2019	Em 2017	IFR 9dias	MACD	Beta 60 Meses	R\$ mil 7d/7	R\$ mil 15d/15	R\$ mil 30d/30
Mineração	SLC Agricola	ON	SLCE3	17,22	32,53	16,10	4,81	-4,07	-5,75	-5,64	-4,55	-42,19	-13,76	102,73	47	(0,445)	0,14	-5,617	-943	894
Mineração	Litel	PNA	LTEL5B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineração	Litel	PRB	LTEL11B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineração	Litel	ON	LTEL3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minerais não Met	Nadir Figuei	PN	NAFG4	-	81,92	28,97	-	-	-	17,87	-	-	89,51	-	78	10,038	-	-	-	-
Minerais não Met	Nadir Figuei	ON	NAFG3	-	70,57	31,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Par Al Bahia	PN	PEAB4	-	44,19	36,65	-	-	-	-	-	-	-	-	76	2,596	-	-	-	-
Outros	Cemepe	PN	MAPT4	-	249,01	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	63	62,420	-	-30	104	-
Outros	Estrela	PN	ESTR4	-	43,50	10,00	-	-	-	-9,50	-6,25	172,73	140,00	-11,90	57	3,352	0,48	5	13	-
Outros	Dasa	ON	DASA3	-	32,00	24,52	-	-	-	-	-	-	-	56,05	51	0,667	0,57	-	7	-
Outros	Eucatex	ON	EUCA3	-	11,00	8,16	-	-	-	-	-	-	-	-	43	0,772	-	-	-	-
Outros	Smart Fit	ON	SMFT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Maestroloc	ON	MSRO3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Prompt	ON	PRPT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Casan	ON	CASN3	-	20,00	8,01	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-
Outros	Longdis	ON	SPRT3B	-	1,00	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Gama Part	ON	OPGM3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Igua SA	ON	IGSN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Eletron	ON	ETRO3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Estrela	ON	ESTR3	-	40,00	20,00	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
Outros	Cemepe	ON	MAPT3	-	95,01	4,50	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-
Outros	Cabinda Part	ON	CABI3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Mont Aranha	ON	MOAR3	-	177,96	145,52	-	-	-	-	-	-	-	3,65	64	-	-	-	-	-
Outros	Sansuy	ON	SNSY3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-
Outros	GPC Part	PN	GPCP4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Jereissati	PN	JPSA4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175,50	36	-	-	-	-	-
Outros	Flex S/A	ON	FLEX3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Sansuy	PNB	SNSY6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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.