



planner 

MAPAS
DE OSILAÇÕES
2019

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro de 2019

Destaques de Baixa em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$			Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	24/09/19	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil	30d/30	
Comércio										
Carrefour BR	ON	CRFB3	21,27	(0,56)	(2,65)	(1,98)	42	4.957,27		
Energia Elétrica										
Eletrobras	ON	ELET3	39,54	(2,83)	(11,09)	(12,52)	30	4.731,40		
Eletrobras	PNB	ELET6	41,80	(1,99)	(8,95)	(9,45)	30	3.088,70		
Finanças e Seguros										
Brasil	ON	BBAS3	45,84	(3,05)	(3,09)	2,48	41	18.259,47		
ItaúUnibanco	PN	ITUB4	34,28	(1,04)	(3,05)	3,45	42	11.986,97		
Outros										
Sabesp	ON	SBSP3	48,88	(0,41)	(2,69)	(6,77)	33	1.793,20		
Sanepar	UNT N2	SAPR11	84,35	0,44	(2,26)	6,77	43	1.389,83		
Siderur & Metalur										
Sid Nacional	ON	CSNA3	13,60	(4,03)	(5,27)	1,96	40	6.137,90		
Gerdaul	PN	GGBR4	12,95	(1,97)	(4,64)	5,37	43	4.031,47		
Transporte Servíc										
Gol	PN	GOLL4	32,40	(0,55)	(4,23)	(2,99)	42	3.541,93		
CCR SA	ON	CCRO3	16,59	(2,98)	(2,75)	5,87	47	4.714,93		

Destaques de Alta em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$			Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	24/09/19	Em 2019	Em 2018	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil	30d/30	
Alimentos										
Marfrig	ON	MRFG3	11,34	2,72	14,31	42,11	95	2.407,67		
JBS	ON	JBSS3	32,88	7,10	11,27	18,92	79	18.309,27		
Comércio										
B2W Digital	ON	BTOW3	49,35	4,36	13,68	17,84	72	4.595,03		
Centaurus	ON	CNTO3	22,50	1,67	11,94	21,62	73	1.296,97		
Construção										
Cyrela Realt	ON	CYRE3	23,30	(0,94)	2,06	(2,27)	51	1.768,23		
Energia Elétrica										
Eneva	ON	ENEV3	29,15	3,11	8,16	14,58	81	2.730,97		
Energisa	UNT N2	ENGI11	50,31	(0,32)	3,35	6,77	65	2.920,33		
Finanças e Seguros										
Banrisul	PNB	BRSR6	22,84	(3,22)	3,91	7,53	49	1.053,73		
Btgo Banco	UNT	BPAC11	56,90	(0,18)	2,61	(0,16)	54	1.421,27		
Outros										
Iguatemi	ON	IGTA3	47,33	(1,02)	3,57	4,39	58	1.319,17		
Qualicorp	ON	QUAL3	28,90	0,07	3,32	(2,69)	58	1.056,77		
Química										
Braskem	PNA	BRKM5	32,16	(2,04)	5,51	20,00	65	2.784,33		
Software e Dados										
Cielo	ON	CIEL3	8,58	(0,35)	4,38	18,56	64	6.697,20		
Textil										
Alpargatas	PN	ALPA4	24,72	3,22	4,00	4,83	64	1.163,47		
Transporte Servíc										
Ecorodovias	ON	ECOR3	13,40	(2,19)	4,52	12,04	63	1.922,70		
Rumo S.A.	ON	RAIL3	23,5900	(1,38)	2,03	7,47	55	3.781,60		

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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 Agrícola	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4.239	571
	Merc Invest		BMIN4	17,09	24,07	9,43	-	-14,55	-	-3,45	-	79,47	50,80	-35,59	40	0,241	1,04	-474	4.239	571
Energia Elétrica	Energisa	ON	ENGI3	11,55	16,70	7,70	-3,99	-14,44	-14,19	-12,70	-16,30	8,41	44,72	-	19	(0,484)	0,79	-236	-120	11
Finanças e Seguros	Banco Pan	PN	BPAN4	8,35	12,95	1,57	-2,34	-12,93	-9,04	-9,24	-14,45	416,48	334,37	44,96	31	(0,348)	0,57	-17.279	-6.440	1.779
Software e Dados	Singia	ON	SQIA3	61,93	91,90	20,97	-0,96	-11,14	-21,61	3,22	-11,49	193,11	145,05	93,81	34	1,437	0,49	-21.088	-12.943	399
Energia Elétrica	Eletrobras	ON	ELET3	39,54	47,87	14,43	-2,83	-11,09	-11,35	-12,52	-13,93	163,51	67,37	-15,21	30	(0,655)	1,76	-90.704	-57.888	4.731
Outros	Alfa Consorç	PNE	BRGE11	6,25	7,17	4,39	-	-10,84	-	-	-	-	-	50	0,752	-	-	-	0	
Energia Elétrica	Eletrobras	PNB	ELET6	41,80	47,99	16,87	-1,99	-8,95	-10,03	-9,45	-10,97	137,70	54,50	-5,31	30	(0,045)	1,57	-65.019	-35.352	3.089
Alimentos e Beb	J B Duarte	ON	JBDU3	5,15	15,09	2,60	0,00	-8,04	-24,15	70,53	-34,81	-60,38	-48,45	-42,08	49	0,330	-0,80	-1	1	0
Outros	Saraiva Livr	ON	SLED3	3,33	15,40	1,50	-4,31	-8,01	-42,69	67,34	-51,17	7,07	52,75	-48,40	40	0,097	0,32	10	39	2
Finanças e Seguros	Alfa Financ	ON	CRIV3	5,90	17,26	4,11	-1,67	-7,52	-0,51	16,14	10,07	40,74	37,79	-	46	0,024	0,38	-10	-130	0
Siderur & Metalur	Paranapanema	ON	PMAM3	29,65	44,80	17,42	-3,36	-7,02	-26,55	-20,42	-29,39	35,20	24,58	4,61	23	(1,288)	1,09	-	-	-
Outros	Omega Ger	ON	OMGE3	33,10	37,20	14,54	-5,43	-6,31	9,60	8,52	8,17	113,55	89,68	-	47	2,031	-	-	-	-
Energia Elétrica	Copel	ON	CPLE3	52,00	58,33	18,72	-1,42	-5,45	-8,58	0,00	-7,70	164,84	76,13	21,33	36	0,481	1,13	-3.265	-3.909	383
Finanças e Seguros	Banco Inter	ON	BIDI3	18,78	115,92	13,79	-1,16	-5,39	-8,30	-2,19	-7,40	-	-	-	42	(0,608)	-	-659	-184	53
Siderur & Metalur	Sid Nacional	ON	CSNA3	13,60	17,89	7,77	-4,03	-5,27	-0,31	1,96	-3,29	65,75	64,82	-22,76	40	(0,183)	2,46	-10.404	6.902	6.138
Outros	Intermedica	ON	GNDI3	52,85	58,46	22,55	-2,36	-5,20	-7,93	5,85	-5,76	105,80	82,59	-	46	1,819	-	23.944	-24.826	4.319
Construção	Helbor	ON	HBOR3	2,61	3,17	0,99	-0,76	-5,09	-14,43	-5,09	-10,00	158,42	72,85	32,69	36	0,028	1,54	-1.135	-3.182	198
Energia Elétrica	Cesp	ON	CESP3	25,21	28,45	12,23	0,84	-4,94	-6,04	-6,60	-5,93	88,95	24,92	-8,18	33	(0,663)	0,88	-1.107	-517	29
Construção	JHSF Part	ON	JHSF3	3,98	4,36	1,06	-0,75	-4,78	-0,50	1,02	-1,49	268,52	116,89	24,11	45	0,080	1,57	-2.632	-1.182	152
Construção	MRV	ON	MRVE3	17,76	22,65	9,00	-1,88	-4,77	-6,23	-5,18	-9,85	84,22	46,80	43,68	44	(0,349)	0,87	-	-	-
Eletrônicos	Positivo Tec	ON	POSI3	3,63	3,95	2,05	-0,27	-4,72	10,00	17,10	8,04	74,52	62,05	12,26	53	0,210	1,5	-	-	-
Veículos e peças	lochp-Maxion	ON	MYPK3	19,01	24,49	18,21	-0,99	-4,71	-2,61	1,71	-2,51	-1,25	-19,50	101,66	33	(0,222)	0,91	-16.167	-3.876	727
Siderur & Metalur	Gerdau	PN	GGBR4	12,95	17,20	11,54	-1,97	-4,64	2,94	5,37	0,62	-19,75	-11,09	15,17	43	0,101	1,76	-75.467	-2.833	4.031
Construção	Rni	ON	RNDI3	10,00	11,15	3,46	-0,99	-4,58	-4,03	0,10	-7,15	180,90	81,82	12,84	38	0,273	0,68	-2	-111	2
Veículos e peças	Embraer	ON	EMBR3	18,46	23,09	16,95	-3,45	-4,35	3,24	3,42	2,84	-2,85	-14,85	-27,26	39	0,236	-0,12	-8.568	5.682	1.979
Comércio	Battistella	ON	BTTL3	6,40	8,79	3,00	0,00	-4,33	6,67	10,73	6,67	113,33	100,63	-64,11	53	0,395	0,49	1	7	1
Siderur & Metalur	Gerdau	ON	GGBR3	10,90	13,24	10,20	-2,15	-4,30	0,74	1,96	-0,82	-13,77	-9,11	31,90	43	(0,051)	1,73	-68	-13	17
Siderur & Metalur	Ferbasa	PN	FESA4	17,70	26,51	16,95	-1,99	-4,27	-0,75	-1,03	1,78	-4,80	-9,82	183,58	39	(0,715)	0,65	-1.695	-1.600	92
Outros	Biom	ON	BIOM3	7,91	9,50	5,55	-2,10	-4,24	9,10	5,89	2,99	-4,81	-3,18	48,25	50	0,146	0,42	10	31	4
Transporte Serviq	Gol	PN	GOLL4	32,40	44,62	10,57	-0,55	-4,23	2,66	-2,99	-2,41	203,37	29,08	216,02	42	(0,861)	2,38	-5.588	11.906	3.542
Construção	PDG Realt	ON	PDGR3	5,48	17,30	3,90	-2,14	-4,20	0,18	9,60	4,98	21,78	-50,63	90,76	45	(0,006)	2,46	-	-	-
Alimentos e Beb	Camil	ON	CAML3	6,78	7,93	6,12	-1,60	-4,10	2,88	4,27	3,47	1,89	-1,87	-	44	0,043	-	-812	480	174
Siderur & Metalur	Gerdau Met	PN	GOAU4	6,26	8,39	5,69	-2,19	-3,84	2,12	3,47	0,16	-16,62	-8,00	21,13	43	0,025	2,33	-16.437	1.621	1.551
Telecomunicações	Oi	ON	OIBR3	1,04	2,36	0,71	-1,89	-3,70	-14,05	30,00	-12,61	-36,08	-16,80	38,02	41	(0,056)	1,18	-	-	-
Veículos e peças	Marcopolo	PN	POMO4	3,29	4,32	3,07	-1,79	-3,50	-5,43	-5,43	-8,30	-0,36	-17,98	46,30	33	(0,101)	0,94	-758	-984	428
Outros	Sanepar	ON	SAPR3	18,10	24,93	7,58	2,20	-3,47	-9,82	-5,63	-16,01	134,44	12,68	-	35	(0,714)	-	-131	-117	20
Outros	Cyre Com-Ccp	ON	CCPR3	17,81	19,00	7,93	0,74	-3,42	4,83	-0,50	2,95	124,50	104,71	-	51	0,673	0,65	-87	-3	0
Energia Elétrica	AES Tiete E	ON	TIET3	2,62	3,26	1,80	0,00	-3,32	-5,76	-5,42	-4,03	41,07	34,08	-8,37	39	(0,019)	-	-84	-105	10
Outros	Bahema	ON	BAHI3	73,50	141,55	72,01	0,68	-3,29	-11,29	-16,48	-8,31	-17,87	-40,32	-	31	(6,685)	0,34	-24	-14	1
Finanças e Seguros	Alfa Financ	PN	CRIV4	6,29	9,22	4,69	-0,47	-3,23	1,94	-4,55	-3,38	30,29	17,61	41,66	47	(0,010)	0,35	2	-12	0
Energia Elétrica	Cemig	ON	CMIG3	15,69	19,39	6,07	-0,95	-3,21	-11,10	-10,39	-10,75	143,45	7,13	-16,73	28	(0,626)	1,43	-11.053	-30.007	1.579
Outros	Copasa	ON	CSMG3	65,62	74,52	37,48	-1,03	-3,20	-5,92	-9,14	-5,39	69,61	8,96	25,01	31	(1,058)	0,89	-11.176	-9.091	1.273
Finanças e Seguros	Alper S.A.	ON	APER3	24,02	29,26	11,60	-1,19	-3,15	-5,43	-3,11	-7,26	87,72	33,44	-39,31	39	(0,636)	1,20	-54	-72	5
Finanças e Seguros	Brasil	ON	BBAS3	45,84	54,91	26,76	-3,05	-3,09	2,82	2,48	-0,38	62,51	2,64	16,85	41	(0,064)	1,92	-11.176	-9.091	1.273
Siderur & Metalur	Forja Taurus	PN	FJTA4	3,45	12,00	2,94	1,47	-3,09	-2,27	2,37	-4,43	-4,50	-14,81	19,44	47	0,006	0,61	-585	-645	28
Energia Elétrica	Renova	PN	RNEW4	6,30	11,84	5,46	-1,56	-3,08	-10,64	-3,82	-7,62	-16,00	-9,87	-	36	(0,163)	-	-8	-7	1
Finanças e Seguros	ItaúUnibanco	PN	ITUB4	34,28	36,94	26,54	-1,04	-3,05	4,32	3,45	1,05	29,85	4,10	30,57	42	0,113	1,23	-48.228	160.710	11.987

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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
Outros	SLC Agrícola	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4.239	571
	BR Brokers	ON	BBRK3	5,48	7,72	3,53	-0,54	-3,01	-10,16	1,67	-9,27	53,07	-13,02	-32,90	41	(0,135)	1,30	-60	-56	4
Construção	Even	ON	EVEN3	10,19	11,82	2,96	-1,07	-2,95	-10,54	-5,30	-9,98	228,71	69,83	55,14	41	0,042	0,93	-1.988	-6.134	1.072
Construção	Gafisa	ON	GFS3	5,93	15,29	4,63	-5,12	-2,95	3,13	11,68	6,08	-39,69	-60,96	30,70	47	0,141	1,13	-298	-718	633
Finanças e Seguros	Alfa Invest	PN	BRIV4	7,90	9,81	5,30	0,00	-2,95	0,64	1,94	5,33	49,40	29,63	18,29	43	0,043	0,32	-12	-60	0
Outros	Saraiva Livr	PN	SLED4	1,66	3,87	1,31	-1,19	-2,92	-6,21	9,93	-25,23	-39,86	-23,85	17,97	42	0,009	1,12	9	135	5
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	ON	ITUB3	29,74	31,66	22,75	-1,03	-2,91	2,94	3,03	-0,49	31,29	7,89	31,11	43	0,135	1,08	-50.474	-20.943	366
Siderur & Metalur	Forja Taurus	ON	FJTA3	3,42	16,80	2,74	-0,87	-2,84	-1,72	1,18	0,59	-5,12	-28,60	20,50	43	0,020	0,86	-81	-26	1
Veiculos e peças	Schulz	PN	SHUL4	8,75	9,59	4,56	-0,68	-2,78	-2,02	-3,74	-4,16	82,64	27,11	66,69	35	(0,044)	0,99	-145	-2	47
Outros	Alfa Consorc	PNF	BRGE12	4,96	8,20	2,50	-	-2,75	-9,16	-	17,81	81,11	64,86	-4,38	49	0,352	-	6	31	0
Química	Cristal	PNA	CRPG5	24,36	33,75	19,44	-2,05	-2,75	-11,93	-12,72	-16,52	16,46	-11,25	170,14	22	(1,588)	-0,06	-56	-101	5
Transporte Serviç	CCR SA	ON	CCRO3	16,59	17,55	7,39	-2,98	-2,75	1,78	5,87	2,09	111,36	51,82	4,77	47	0,500	0,95	-19.141	-7.978	4.715
Outros	Sabesp	ON	SBSP3	48,88	58,14	22,65	-0,41	-2,69	-3,91	-6,77	-5,45	108,75	59,05	23,79	33	(1,128)	1,01	391	7.285	1.793
Finanças e Seguros	Indusval	ON	IDVL3	3,29	10,20	2,98	0,61	-2,66	9,67	6,13	6,82	-29,02	-35,69	-11,51	58	(0,037)	-	-28	-7	0
Comércio	Carrefour BR	ON	CRFB3	21,27	23,87	13,98	-0,56	-2,65	-3,93	-1,98	-4,62	50,70	19,06	-	42	(0,242)	-	4.149	3.567	4.957
Finanças e Seguros	Santander BR	PN	SANB4	21,00	24,43	15,25	-0,24	-2,60	5,11	4,74	2,19	33,31	6,64	42,61	47	0,087	1,06	-187	-44	29
Energia Elétrica	Cemig	PN	CMIG4	14,05	15,74	6,68	-1,06	-2,57	-3,83	-3,57	-4,81	104,17	4,63	-5,57	38	(0,143)	1,37	-6.341	-41.723	5.724
Finanças e Seguros	Banco Inter	UNT	BIDI11	56,80	74,00	40,28	-2,07	-2,57	-5,33	-4,22	-7,07	-	-	-	45	0,603	-	-12.636	-7.318	422
Energia Elétrica	Renova	UNT N2	RNEW11	19,85	35,97	17,44	-0,75	-2,55	-5,92	-0,60	-3,17	-14,44	-8,48	1,00	41	(0,319)	0,49	-17	11	2
Siderur & Metalur	Lupatech	ON	LUPA3	1,60	2,31	1,21	1,27	-2,44	14,29	22,14	17,65	19,78	-2,47	-28,04	59	0,053	2,24	12	131	7
Transporte Serviç	Azul S.A.	PN	AZUL4	47,28	56,68	22,64	-1,77	-2,41	2,87	-0,04	0,38	99,58	31,33	-	42	(0,315)	-	41.810	6.870	3.259
Finanças e Seguros	Santander BR	UNT	SANB11	44,00	50,10	33,54	0,20	-2,40	7,03	7,24	3,29	29,18	7,11	14,26	51	0,448	1,20	-18.895	11.576	4.039
Comércio	P.Acucar-Cbd	PN	PCAR4	83,70	99,15	74,94	1,52	-2,39	-2,08	-4,04	-4,41	0,11	4,37	44,77	42	(1,733)	1,03	-	-	-
Textil	Karsten	PN	RTKA4	10,30	15,32	2,72	0,78	-2,37	-0,96	2,39	7,52	257,64	202,94	58,52	53	0,231	2,15	10	19	1
Construção	Rossi Resid	ON	RSID3	4,15	6,64	3,61	-1,19	-2,35	-5,25	2,47	-5,25	11,86	-21,70	166,30	41	(0,117)	2,23	-5	-13	3
Energia Elétrica	Cellesc	PN	CLSC4	42,00	58,65	28,35	-3,65	-2,33	-5,17	-8,16	-8,68	47,14	-13,85	70,55	29	(1,121)	0,72	-48	-59	12
Energia Elétrica	CPFL Energia	ON	CPFE3	32,15	34,30	23,00	-0,09	-2,28	-0,50	-0,74	-0,77	37,87	13,26	-22,58	48	0,070	0,64	-52.311	-50.134	4.154
Outros	Locamerica	ON	LCAM3	51,50	58,72	25,32	-0,85	-2,28	-6,02	-1,36	-6,45	93,04	39,19	230,80	40	(0,129)	0,77	-	-	-
Outros	Sanepar	UNT N2	SAPR11	84,35	89,50	38,34	0,44	-2,26	-3,71	6,77	-3,49	112,81	45,92	-	43	0,699	-	-598	-7.589	1.390
Energia Elétrica	Energias BR	ON	ENBR3	19,06	21,08	11,82	-1,40	-2,21	-3,88	-0,10	-5,17	57,53	36,38	5,42	38	(0,137)	0,44	-1.028	-582	981
Transporte Serviç	Santos Brp	ON	STBP3	6,31	6,93	2,52	-1,41	-2,17	-4,54	2,44	-6,93	133,10	49,34	41,25	43	0,144	-	-767	-4.522	308
Siderur & Metalur	Mundial	ON	MNDL3	34,75	37,00	23,00	-6,08	-2,11	-4,53	-0,14	-4,53	39,95	28,70	117,46	47	0,650	0,37	-	-	-
Finanças e Seguros	Irbbrasil Re	ON	IRBR3	110,40	114,38	57,82	-1,32	-2,07	7,11	9,85	1,75	78,63	35,77	-	61	4,267	-	-14.507	-552	6.669
Outros	Movida	ON	MOVI3	15,61	17,87	5,59	1,96	-2,07	0,71	7,66	0,90	162,38	82,45	-	49	0,097	-	-5.680	-887	842
Outros	Localiza	ON	RENT3	43,60	47,94	21,56	-1,89	-2,02	-6,14	-0,14	-7,10	94,47	47,74	106,07	38	0,032	0,95	64.928	-22.349	7.887
Outros	Bradespar	PN	BRAP4	30,61	38,35	25,00	-2,05	-1,89	7,86	12,74	7,67	-10,67	0,47	104,88	53	0,723	1,75	22.973	10.316	1.188
Finanças e Seguros	Alfa Invest	ON	BRIV3	7,44	11,00	4,81	-0,13	-1,85	4,49	4,79	5,38	52,77	-	-	48	0,054	0,33	-4	-21	1
Energia Elétrica	Coelce	PNA	COCE5	59,40	62,49	39,41	-1,00	-1,80	1,54	-0,20	-1,15	45,58	28,26	14,37	44	0,139	0,60	-213	-67	19
Finanças e Seguros	Santander BR	ON	SANB3	23,07	26,36	18,16	2,49	-1,79	11,45	11,72	4,86	27,69	7,65	-0,26	55	0,391	1,32	82	152	28
Minerais não Met	Portobello	,	PTBL3	3,97	5,72	3,28	-1,49	-1,73	7,88	12,78	5,87	-0,34	-21,08	175,91	51	0,052	1,0	-	-	-
Finanças e Seguros	Btgp Banco	ON	BPAC3	23,60	29,99	7,24	-	-1,71	-1,67	-11,94	-10,94	226,07	194,64	-	44	0,096	-	1	-5	0
Finanças e Seguros	Banrisul	ON	BRSR3	23,70	25,54	15,28	1,72	-1,66	6,14	8,42	2,60	54,33	15,61	140,68	51	0,372	1,24	-10	-5	1
Química	Ourofino S/A	ON	OFA3	38,71	44,70	21,09	-0,74	-1,65	-3,25	-0,03	-3,22	84,47	15,52	-13,90	29	(0,044)	0,24	-	-	-
Alimentos e Beb	J B Duarte	PN	JBDU4	2,40	21,99	1,84	-0,83	-1,64	-11,11	20,00	-19,46	-78,16	-76,47	-42,29	42	(0,081)	0,67	4	-7	0
Química	Bombril	PN	BOBR4	1,87	3,35	1,59	-0,53	-1,58	0,00	6,86	0,54	-27,52	-28,63	143,35	55	0,008	1,03	10	10	1
Finanças e Seguros	Pine	PN	PINE4	3,14	5,35	1,79	-1,57	-1,57	-5,99	-5,42	-6,82	64,40	42,08	-11,62	42	(0,067)	0,81	-	-	-
Petróleo e Gas	Petrobras	PN	PETRA	27,27	29,24	19,01	-0,76	-1,52	6,52	12,31	6,94	43,24	21,73	8,27	57	0,639	2,22	-	-	-
Petróleo e Gas	Petrobras	ON	PETR3	30,06	33,34	22,71	-1,28	-1,51	6,94	12,33	6,33	32,00	19,62	-0,18	56	0,784	1,97	-	-	-
Siderur & Metalur	Gerdau Met	ON	GOAU3	6,09	8,08	5,50	-0,81	-1,46	2,70	3,22	0,00	-14,91	-15,86	18,35	46	(0,020)	2,08	56	95	8
Construção	Eztec	ON	EZTC3	37,53	41,42	13,46	0,24	-1,24	-3,52	3,85	-3,92	172,21	82,78	64,36	51	1,085	0,97	11.909	2.955	1.706
Veiculos e peças	Metal Leve	ON	LEVE3	24,07	26,96	19,37	-0,29	-1,23	-1,11	2,43	1,65	7,10	2,16	18,41	43	0,012	0,04	-2.146	-472	81
Veiculos e peças	Randon Part	PN	RAPT4	9,67	10,58	6,02	-1,53	-1,23	4,99	4,99	2,22	55,24	6,62	109,65	50	0,127	1,51	-466	-661	456

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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
Outros	SLC Aericola	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4,239	571
Outros	Duratex	ON	DTEX3	12,71	13,85	8,17	0,08	-1,17	-4,58	-2,98	-4,08	53,94	7,44	36,81	40	(0,098)	1,11	11,939	-9,093	1.014
Finanças e Seguros	Indusval	PN	IDVL4	3,62	7,40	2,48	0,56	-1,09	-3,72	3,13	-4,23	4,66	-6,27	-15,83	41	(0,122)	1,04	1	-12	2
Textil	Coteminas	PN	CTNM4	9,10	13,25	5,26	-1,62	-1,09	-1,09	-2,99	-2,88	69,14	25,00	70,49	42	(0,123)	1,75	11	-32	4
Veiculos e peças	Fras-Le	ON	FRAS3	4,59	5,16	3,68	-1,71	-1,08	-1,71	0,44	-0,22	23,16	4,42	31,94	42	(0,007)	0,53	34	33	10
Finanças e Seguros	Abc Brasil	PN	ABCB4	17,97	20,02	12,61	-0,61	-1,05	-3,02	-2,28	-2,28	35,48	13,97	34,69	35	(0,179)	1,18	3.243	-5.109	266
Outros	Bradespar	ON	BRAP3	28,12	33,86	21,83	-1,88	-0,99	8,15	10,27	8,15	-5,84	-0,15	108,70	58	0,644	1,70	68	151	6
Comércio	Farfarma	ON	PFMR3	4,04	5,28	3,55	-1,46	-0,98	3,59	1,25	3,59	-15,30	2,80	-9,12	51	0,002	1,06	-619	-108	31
Outros	Itausa	ON	ITSA3	13,07	16,15	9,56	-0,53	-0,98	7,22	9,55	5,06	37,96	6,40	38,21	57	0,250	1,06	-679	356	39
Veiculos e peças	Marcopolo	ON	POMO3	3,14	3,73	2,41	-2,48	-0,96	-5,68	-4,54	-7,33	27,89	-1,87	50,63	34	(0,072)	0,89	-252	-156	11
Outros	Itausa	PN	ITSA4	13,06	13,37	8,84	-0,31	-0,91	9,29	10,11	6,44	49,33	18,27	37,71	57	0,299	1,20	29.432	85.429	5.839
Energia Elétrica	AES Tiete E	UNT N2	TIET11	12,11	12,88	8,91	-0,33	-0,90	-1,06	1,68	1,34	33,21	26,13	-3,28	49	0,034	-	969	6.195	173
Alimentos e Beb	Excelsior	PN	BAUH4	53,00	56,00	10,90	-	-0,84	-3,64	5,98	-3,62	-	184,86	-	61	3,958	-0,13	3	1	1
Siderur & Metalur	Metisa	PN	MTSA4	18,85	23,11	11,30	-0,79	-0,84	-3,58	-11,50	-3,92	44,79	30,44	65,05	34	(0,554)	0,39	-1	-22	1
Finanças e Seguros	Amazonia	ON	BAZA3	38,60	39,90	19,05	-1,03	-0,82	10,38	13,56	20,10	97,72	70,80	-9,15	68	2,553	0,48	-12	65	4
Outros	Sanepar	PN	SAPR4	16,52	17,50	7,65	0,12	-0,78	-1,14	9,40	-5,60	108,13	65,72	15,60	48	0,345	0,95	153	-938	204
Transporte Serviç	JSL	ON	JSLG3	17,71	19,00	4,16	-0,95	-0,78	-0,51	10,34	2,67	328,20	159,87	-8,13	48	0,272	1,24	330	293	58
Outros	Csu Cardsyst	ON	CARD3	6,52	8,16	5,80	-0,15	-0,76	5,19	5,70	4,86	9,99	-3,04	108,48	54	0,086	1,05	-8	58	6
Veiculos e peças	Recrusul	ON	RCSL3	1,36	6,00	1,25	0,00	-0,73	-8,11	0,00	-2,16	-16,81	-51,08	-41,91	45	(0,015)	1,09	-7	-12	0
Papel e Celulose	Klabin S/A	PN	KLBN4	2,91	3,34	2,68	-1,36	-0,68	1,04	4,68	1,04	-3,16	5,57	14,40	48	0,016	0,12	-509	-77	67
Mineração	MMX Miner	ON	MMXM3	1,48	2,71	1,45	-0,67	-0,67	-5,13	-28,50	-5,73	-33,03	-31,16	-46,67	26	(0,164)	1,52	2	-7	0
Telecomunicações	Oi	PN	OIBR4	1,55	2,04	1,04	-1,90	-0,64	-4,32	20,16	-5,49	4,10	23,02	54,22	49	0,013	1,43	-	-	-
Energia Elétrica	Light S/A	ON	LIGT3	18,87	22,95	12,17	-0,68	-0,63	-3,82	-5,18	-6,81	49,36	15,42	-3,86	43	(0,320)	1,57	-400	-11.383	812
Construção	Joao Fortes	ON	JFEN3	1,63	4,38	1,45	-2,40	-0,61	-1,21	4,49	-3,55	-44,18	-52,06	-60,76	46	(0,028)	-	27	16	6
Eletroneletrônicos	IGB S/A	ON	IGBR3	2,17	3,69	1,30	0,93	-0,46	-0,46	-0,46	0,93	-5,65	29,17	-16,06	44	(0,027)	0,78	-14	10	1
Papel e Celulose	Klabin S/A	UNT N2	KLBN11	15,20	19,62	14,13	-1,11	-0,46	2,70	6,00	0,93	-19,01	-1,90	2,71	48	0,087	-0,03	-28.051	2.533	1.177
Textil	Le Lis Blanc	ON	LLIS3	21,50	36,11	20,00	1,08	-0,46	0,09	4,88	-2,27	-16,18	-18,46	46,93	48	(0,258)	0,96	46	-16	4
Alimentos e Beb	Ambev S/A	ON	ABEV3	19,35	20,77	14,25	-0,31	-0,41	4,48	5,56	3,37	7,38	25,81	33,41	60	0,194	0,33	166.399	122.852	10.339
Finanças e Seguros	Bradesco	PN	BBDC4	33,81	39,89	22,67	-1,28	-0,27	5,46	5,82	2,67	46,92	5,99	33,46	51	0,021	1,42	230.994	63.814	13.042
Comércio	Lojas Marisa	ON	AMAR3	8,85	9,65	3,81	0,57	-0,23	3,15	8,59	1,61	131,68	70,52	21,64	55	0,206	1,56	3.948	1.691	228
Petróleo e Gas	Petrobras BR	ON	BRDT3	27,10	29,54	16,26	-0,73	-0,22	-4,34	-3,73	-5,90	66,93	16,00	-	41	(0,145)	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cesp	PNB	CESP6	28,00	29,82	13,02	-0,71	-0,18	0,90	6,10	0,65	73,87	32,80	0,51	51	0,191	0,78	-1.771	-3.049	584
Energia Elétrica	Alupar	UNT N2	ALUP11	25,37	27,79	14,81	0,71	-0,16	0,08	-0,12	-2,39	73,92	41,12	10,83	48	(0,163)	0,83	-762	-1.817	264
Textil	Arezzo Co	ON	ARZZ3	49,00	54,84	39,50	-0,02	-0,16	2,94	6,52	-0,97	20,87	-8,86	129,79	52	0,287	0,96	-2.764	-5.254	1.005
Outros	Ihpardini	ON	PARD3	23,99	25,05	14,06	1,11	-0,15	-3,20	4,04	0,27	61,82	30,73	-	56	0,703	-	221	577	115
Outros	Lopes Brasil	ON	LPSB3	8,22	9,68	2,81	-0,96	-0,12	-13,47	6,06	-9,37	183,45	30,06	43,33	45	0,198	1,37	1.108	-1.619	42
Agro e Pesca	Braslagro	ON	AGRO3	17,88	18,22	12,78	0,45	-0,11	4,38	6,37	5,92	38,36	14,54	15,37	59	0,407	0,23	-62	109	12
Transporte Serviç	Cvc Brasil	ON	CVCB3	51,07	65,30	40,25	-0,35	-0,06	-4,08	-2,89	-3,77	21,73	-16,49	107,03	43	(0,129)	0,91	-3.756	-28.401	2.787
Energia Elétrica	Eletropar	ON	LIPR3	75,00	77,94	41,47	0,00	-0,01	1,35	10,29	1,35	54,04	-	-1,36	72	4,506	-	-4	38	1
Alimentos e Beb	Minupar	ON	MNPR3	6,30	7,30	1,80	-2,78	0,00	-1,41	7,14	-7,22	182,51	176,32	-6,56	47	0,091	0,37	-52	-22	7
Construção	Cr2	ON	CRDE3	-	25,99	14,00	-	0,00	-4,00	0,00	-2,04	39,53	20,30	5,71	53	1,366	0,65	-9	-2	-
Energia Elétrica	Ceee-Gt	ON	EEEL3	-	250,00	130,35	-	0,00	-	-	-	-	26,83	-	85	28,766	-	-	-	-
Energia Elétrica	Alupar	PN	ALUP4	7,79	9,15	4,21	1,56	0,00	0,52	-2,38	-3,83	82,57	45,63	24,93	47	(0,122)	-	-8	-5	1
Energia Elétrica	AES Tiete E	PN	TIET4	2,38	2,53	1,78	-0,83	0,00	0,85	2,15	1,28	30,73	22,92	1,84	52	0,017	-	-140	-71	31
Máquinas Indust	Bardella	PN	BDLL4	8,00	19,99	7,81	-1,84	0,00	0,00	-11,11	-3,03	-54,55	-54,29	-18,44	37	(0,732)	0,36	-12	-7	1
Outros	Generalshopp	ON	GSHP3	0,82	1,85	0,00	0,00	0,00	-2,38	2,50	-1,20	15.556,41	8.822,73	43,11	47	(0,013)	0,22	-	-35	4
Outros	Eucatex	PN	EUCA4	4,69	5,40	3,17	-1,26	0,00	-4,87	-2,90	-3,30	35,77	9,94	42,81	41	(0,069)	0,65	-2	-17	4
Petróleo e Gas	Enauta Part	ON	ENAT3	11,70	15,56	8,13	-1,68	0,00	4,00	10,59	5,50	12,61	42,36	106,84	50	0,082	0,98	-1.938	1.478	238
Textil	Santanense	ON	CTSA3	5,00	5,50	3,58	-0,99	0,00	-3,66	1,63	0,40	34,86	14,08	127,83	44	(0,000)	0,27	-1	-0	0
Energia Elétrica	Eletropaulo	ON	ELPL3	48,41	48,60	26,50	-0,16	0,02	0,52	0,96	0,54	81,99	54,66	-34,00	56	0,513	-	-45	2	13
Textil	Guararapes	ON	GUAR3	19,91	21,81	12,12	-0,65	0,05	-4,05	0,00	-5,64	61,09	-1,29	149,74	48	(0,005)	1,30	-759	-4.018	339
Textil	Cia Hering	ON	HGTX3	33,02	35,75	15,88	-2,25	0,06	1,60	3,71	-0,39	106,94	15,93	81,56	54	0,432	0,95	10.276	-2.546	1.322

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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
Comércio	SLC Agrícola	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4,239	571
	Lojas Renner	ON	LREN3	49,50	51,83	27,32	0,10	0,14	-0,50	3,02	-2,08	78,80	29,68	70,82	48	0,279	0,85	46.599	-44.782	4.420
Construção	Direcional	ON	DIRR3	12,52	13,61	5,68	-1,88	0,24	-4,21	2,20	-3,62	119,41	73,86	23,90	48	0,087	1,21	-137	-1.150	145
Finanças e Seguros	Banco Inter	PN	BIDI4	19,11	24,59	4,87	-1,80	0,26	-4,02	-4,40	-3,73	291,27	199,21	-	48	0,335	-	-3.480	-6.325	427
Agro e Pesca	Biosev	ON	BSEV3	2,65	5,50	2,28	0,00	0,38	-11,67	13,73	11,81	3,52	-13,40	-39,38	54	0,039	0,73	-37	-12	1
Química	Biotoscana	ON	GBIO33	8,02	11,28	6,95	0,63	0,38	-2,79	-9,17	-11,18	-8,55	-3,26	-	42	(0,300)	-	-232	553	61
Veículos e peças	Randon Part	ON	RAPT3	7,93	8,59	4,10	0,13	0,38	0,51	1,02	-0,25	84,30	19,70	113,30	47	(0,023)	1,51	4	7	0
Finanças e Seguros	B3	ON	B3SA3	44,30	46,79	22,00	-1,25	0,41	1,26	1,07	-1,12	98,65	67,48	40,96	49	0,438	1,12	24.494	38.744	9.130
Finanças e Seguros	Banese	PN	BGIP4	38,69	38,99	31,53	0,42	0,52	-0,23	2,54	-0,23	8,86	11,32	187,14	57	0,661	0,18	-2	15	0
Mineração	Ccx Carvao	ON	CXC3	1,92	6,00	1,75	-1,03	0,52	-4,00	1,05	-1,54	-46,67	-47,68	-56,55	42	(0,051)	0,32	-0	-0	0
Outros	Bk Brasil	ON	BKBR3	19,10	24,07	12,77	-1,95	0,53	2,14	3,13	-1,04	39,99	-7,29	-	45	(0,133)	-	419	-2.635	816
Energia Elétrica	Equatorial	ON	EQTL3	101,12	104,93	56,04	-0,29	0,55	3,71	6,64	5,59	70,99	37,21	21,91	61	2,409	0,67	91	-17.601	2.899
Energia Elétrica	Copel	PNB	CPL6	50,60	54,50	19,89	-0,84	0,58	-4,18	2,22	-2,88	146,32	67,19	-2,30	48	0,229	1,14	-7.190	-15.112	1.357
Comércio	Natura	ON	NATU3	36,42	37,56	13,42	1,00	0,68	13,11	19,19	10,40	168,51	63,19	45,19	73	1,828	0,67	-	-	-
Energia Elétrica	Renova	ON	RNEW3	7,16	12,19	6,25	1,85	0,70	-3,63	7,35	2,14	-16,74	-3,50	-	50	(0,022)	-	1	0	2
Outros	Sao Carlos	ON	SCAR3	36,00	37,00	27,93	-2,70	0,70	-0,96	7,78	4,96	29,30	11,06	75,11	52	0,742	0,84	242	18	24
Finanças e Seguros	Bradesco	ON	BBDC3	31,29	35,85	20,35	-1,11	0,74	8,01	11,22	3,33	55,03	12,02	25,61	54	0,383	1,34	26.065	13.731	1.789
Finanças e Seguros	Merc Brasil	PN	BMEB4	12,14	13,95	4,81	0,00	0,75	-0,49	0,58	0,75	150,03	87,53	26,99	49	0,230	0,40	-10	-6	1
Veículos e peças	OSX Brasil	ON	OSXB3	2,50	6,45	2,12	-0,40	0,81	-12,89	-13,49	-13,79	-54,63	-27,54	-48,93	42	(0,334)	0,77	-	-	-
Veículos e peças	Bic Monark	ON	BMKS3	227,50	300,41	210,00	-	0,89	2,48	1,11	2,86	-19,33	-16,90	33,07	46	(6,620)	0,44	-4	6	0
Outros	Ideiasnet	ON	IDNT3	2,86	9,99	2,28	2,88	1,06	-4,67	4,76	-6,54	-62,91	-51,77	142,19	49	(0,060)	-0,39	1	-54	5
Construção	Azevedo	ON	AZEV3	4,86	165,00	4,00	-5,45	1,25	-5,45	-2,61	1,89	-	-89,20	-	48	(0,119)	-	-1	5	0
Outros	Inepar	PN	INEP4	8,59	18,70	5,10	4,12	1,30	-4,87	12,58	-9,58	8,73	66,80	-4,36	48	(0,100)	0,12	5	4	1
Outros	Hypera	ON	HYPE3	33,19	34,10	24,29	-0,87	1,31	1,25	6,17	3,17	21,75	12,00	47,55	57	0,727	0,52	15.770	7.921	1.800
Outros	Hapvida	ON	HAPV3	52,20	53,53	21,25	-1,77	1,36	0,38	8,28	0,95	137,02	68,72	-	61	1,994	-	37.936	4.882	3.318
Papel e Celulose	Klabin S/A	ON	KLBN3	3,69	7,16	3,17	-0,27	1,37	6,65	10,15	6,34	-45,50	-14,31	-14,71	59	0,016	-0,32	12	35	21
Outros	Ser Educa	ON	SEER3	23,30	28,05	12,53	2,10	1,48	-0,85	-3,03	-0,85	66,85	66,52	71,04	51	(0,483)	1,26	-2.727	459	441
Química	Cristal	PNB	CRPG6	23,47	33,58	17,63	-0,04	1,51	-13,71	-17,04	-17,04	18,45	-10,02	157,27	27	(2,023)	-	-3	-27	0
Textil	Alpargatas	ON	ALPA3	22,12	23,00	9,40	0,23	1,56	0,77	0,59	-1,60	129,84	69,01	96,55	65	0,339	0,57	35	4	3
Energia Elétrica	Ceb	ON	CEBR3	49,05	49,49	23,76	-0,89	1,57	13,54	12,76	2,62	88,99	-	-	66	3,516	-	9	-5	2
Outros	Mills	ON	MILS3	7,05	8,00	1,77	0,00	1,59	-3,69	8,80	-5,11	314,71	64,72	5,37	50	0,054	1,71	401	381	121
Transporte Serviç	Log-In	ON	LOGN3	19,11	20,90	3,91	-1,29	1,59	-6,78	1,65	-6,32	388,75	145,00	36,19	45	0,497	1,09	215	-796	108
Energia Elétrica	Neoenergia	ON	NEOE3	20,39	21,98	15,40	-0,05	1,70	-0,05	-0,78	-2,02	-	-	-	52	0,147	-	-	-	-
Energia Elétrica	Engie Brasil	ON	EGIE3	44,71	49,50	27,05	0,11	1,85	1,75	2,24	-0,60	63,18	35,70	9,61	53	(0,171)	0,56	-6.937	-4.161	1.087
Finanças e Seguros	Banestes	PN	BEES4	5,97	6,97	3,40	-0,33	1,88	6,04	5,87	6,81	64,23	47,25	52,48	55	0,047	0,50	12	5	1
Construção	Azevedo	adeu Mari	AZEV4	2,15	33,50	1,66	0,94	1,90	0,94	10,26	5,91	-42,67	-55,67	3,92	54	(0,007)	0,54	15	-25	4
Siderur & Metalur	Kepler Weber	ON	KEPL3	21,40	21,50	8,77	-0,42	1,90	3,58	3,03	1,57	140,65	44,19	8,50	63	0,300	0,96	198	66	6
Alimentos e Beb	M.Diasbranco	ON	M DIA3	35,70	49,10	32,86	0,56	1,94	0,51	2,88	-1,38	-7,81	-16,59	37,47	48	(0,550)	0,70	35	-203	568
Petróleo e Gas	Dommo	ON	DMMO3	5,59	17,80	2,84	-0,71	2,01	6,07	41,88	2,76	-66,33	-42,96	-43,28	59	0,414	3,24	83	556	14
Transporte Serviç	Rumo S.A.	ON	RAIL3	23,59	24,21	14,53	-1,38	2,03	5,41	7,47	6,74	61,58	38,76	-	55	0,513	-	20.264	31.108	3.782
Construção	Cyrela Real	ON	CYRE3	23,30	26,97	9,63	-0,94	2,06	-7,10	-2,27	-7,50	136,82	55,71	29,65	51	(0,172)	1,11	39.352	14.518	1.768
Textil	Cambuci	PN	CAMB4	3,88	4,38	1,77	-1,77	2,11	4,86	1,31	-8,71	119,21	39,85	72,00	51	0,024	0,13	145	96	1
Transporte Serviç	Cosan Log	ON	RLOG3	20,15	20,58	9,92	-1,03	2,18	3,39	9,51	0,75	101,70	54,41	90,68	55	0,425	1,61	241	-1.341	184
Finanças e Seguros	BBSeguridade	ON	BBSE3	34,48	34,82	21,56	-0,14	2,25	7,01	7,11	5,54	60,40	31,35	6,87	69	0,725	0,87	57.062	27.991	1.788
Telecomunicações	Atompar	ON	ATOM3	1,79	2,95	1,36	4,07	2,29	23,45	27,86	23,45	-26,34	-27,53	14,00	57	0,064	-0,11	97	314	11
Siderur & Metalur	Aco Altona	PN	EALT4	4,77	5,60	4,07	-7,20	2,36	0,42	5,53	-2,45	-1,45	14,63	222,86	51	0,018	0,72	541	226	72
Outros	GPC Part	ON	GPCP3	26,35	27,00	8,36	-2,41	2,37	5,82	9,79	6,42	169,46	184,94	-30,54	58	1,601	0,19	130	37	0
Máquinas Indust	Inds Romi	ON	ROMI3	14,17	16,86	5,88	7,35	2,38	14,48	10,40	12,88	114,76	80,62	205,23	64	0,209	1,19	-459	572	105
Comércio	Raiadrogasil	ON	RADL3	96,40	96,40	54,99	2,77	2,48	6,28	8,31	4,74	30,94	69,50	51,33	70	2,444	0,28	57.623	37.448	3.971
Finanças e Seguros	Banestes	ON	BEES3	5,97	6,77	3,35	0,51	2,58	6,61	6,81	8,36	76,57	51,55	45,38	63	0,059	0,59	76	36	5
Finanças e Seguros	Btgp Banco	UNT	BPAC11	56,90	68,44	18,17	-0,18	2,61	1,63	-0,16	-2,87	179,08	150,64	-	54	(0,173)	-	20.275	-11.317	1.421

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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 Agrícola Pettenati	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4.239	571
Outros	Anima	ON	ANIM3	20,50	22,90	12,95	-4,34	2,71	-2,38	4,11	-2,38	60,34	20,63	108,59	50	0,104	1,07			
Energia Elétrica	Ger Paranap	PN	GEPA4	45,00	46,79	33,05	-	2,72	1,24	4,63	7,14	18,61	24,42	22,17	59	0,397	0,40	2	-1	0
Outros	Alliar	ON	AALR3	19,18	19,40	11,11	-0,83	2,73	0,31	8,67	0,16	68,31	44,92	1,02	61	0,771	-	561	731	54
Finanças e Seguros	Ppila	UNT	PPLA11	3,69	3,85	1,00	-0,27	2,79	24,24	61,14	23,00	344,58	154,48	-	93	0,468	-			
Outros	Liq	ON	LIQO3	11,94	49,20	10,25	2,49	2,93	0,42	3,83	2,49	-50,86	-52,62	-60,85	45	(1,310)	2,90	58	31	5
Veiculos e peças	Recrusul	PN	RCSL4	1,38	3,05	1,01	-2,13	2,99	-8,00	15,00	9,52	22,56	3,76	-74,74	58	0,047	1,33	157	253	4
Outros	Kroton	ON	KROT3	11,65	13,62	8,39	1,92	3,10	15,92	13,44	15,58	13,80	32,84	41,76	70	0,141	1,22	35.420	50.402	3.282
Comércio	Lojas Americ	ON	LAME3	14,90	15,90	11,31	2,26	3,11	4,20	13,05	3,40	31,37	-0,36	5,50	64	0,316	0,85	5.009	1.493	456
Papel e Celulose	Celul Irani	ON	RANI3	2,88	6,80	2,04	2,86	3,23	-3,36	-1,37	0,70	35,75	-1,53	-15,65	51	(0,066)	0,83	50	16	1
Minerais não Met	Eternit	ON	ETER3	2,87	4,25	1,84	0,35	3,24	-2,38	24,24	-0,69	-12,76	2,82	-30,30	55	0,100	0,90	17	-57	5
Outros	Qualicorp	ON	QUAL3	28,90	30,83	10,31	0,07	3,32	1,01	-2,69	1,08	87,26	139,71	69,27	58	0,776	0,84	640	1.856	1.057
Energia Elétrica	Energisa	UNT N2	ENGI11	50,31	51,36	28,97	-0,32	3,35	6,12	6,77	5,94	65,85	39,06	50,51	65	0,931	0,72	35.632	33.943	2.920
Energia Elétrica	Emae	PN	EMAE4	25,00	25,00	13,39	0,04	3,39	4,34	8,70	5,22	80,55	38,35	11,31	69	0,590	0,63	15	18	4
Comércio	Grazziotin	ON	CGRA3	24,97	28,36	20,47	-4,69	3,40	6,26	6,53	4,00	19,02	10,44	59,59	56	0,588	0,43	64	29	1
Comércio	Lojas Americ	PN	LAME4	19,82	21,32	14,58	1,38	3,50	6,39	19,04	5,82	30,64	1,00	0,44	68	0,670	0,74	51.699	11.427	3.149
Outros	Iguatemi	ON	IGTA3	47,33	50,25	28,32	-1,02	3,57	3,91	4,39	2,89	66,61	16,35	50,71	58	0,486	0,82	20.137	5.277	1.319
Outros	Jereissati	ON	JPSA3	30,29	32,90	17,99	0,56	3,73	1,00	-1,97	-1,14	62,50	35,12	-	53	(0,139)	-	7.324	2.954	97
Outros	Fleury	ON	FLRY3	25,53	25,75	18,29	0,08	3,74	6,37	6,24	6,37	19,74	35,66	69,02	76	0,656	0,71	24.556	13.689	1.573
Finanças e Seguros	Banrisul	PNB	BRSR6	22,84	26,04	13,09	-3,22	3,91	2,10	7,53	0,93	73,55	7,42	51,15	49	0,262	1,81	23.224	6.238	1.054
Finanças e Seguros	Porto Seguro	ON	PSSA3	59,50	61,72	46,79	1,71	3,97	4,66	8,91	6,25	9,99	17,33	41,30	69	1,559	0,70			
Textil	Alpargatas	PN	ALPA4	24,72	25,69	9,46	3,22	4,00	3,60	4,83	-0,24	155,37	81,55	78,67	64	0,502	0,52	17.757	8.123	1.163
Textil	Santanense	PN	CTSA4	5,90	7,68	4,68	4,98	4,06	11,32	15,01	11,32	9,70	-8,51	90,73	69	0,070	0,59	3	2	1
Siderur & Metalur	Haga S/A	PN	HAGA4	1,70	4,00	1,35	1,80	4,29	1,80	-6,08	-0,58	15,65	6,25	-26,42	49	(0,060)	0,38	17.757	8.123	1.163
Alimentos e Beb	Sao Martinho	ON	SMTO3	19,56	20,75	16,81	1,93	4,32	9,95	11,77	9,64	5,66	9,26	0,57	66	0,255	0,22	9.536	12.717	374
Software e Dados	Cielo	ON	CIEL3	8,58	12,61	6,20	-0,35	4,38	11,48	18,56	10,76	-25,91	1,34	4,89	64	0,401	0,67	-19.008	10.274	6.697
Alimentos e Beb	BRF SA	ON	BRFS3	39,84	40,47	19,13	2,81	4,40	5,62	3,24	4,46	87,22	81,67	-24,15	69	0,776	0,54	154.308	75.456	14.257
Transporte Serviç	Ecorodovias	ON	ECOR3	13,40	13,76	6,60	-2,19	4,52	7,37	12,04	8,06	95,04	42,86	55,53	63	0,547	1,04	18.459	3.048	1.923
Textil	Cedro	PN	CEDO4	9,05	17,98	5,38	0,00	4,75	6,47	5,23	6,47	20,19	50,83	139,30	52	0,497	-	52	31	0
Outros	Odontoprev	ON	ODPV3	16,55	18,84	11,93	0,91	4,81	-4,22	-2,30	-2,76	29,55	22,28	31,49	58	(0,203)	0,25	154.308	75.456	14.257
Textil	Grendene	ON	GRND3	8,77	9,15	6,37	3,42	5,03	12,29	19,81	8,94	33,10	9,93	70,14	78	0,346	0,66	5.914	5.174	411
Construção	Log Com Prop	ON	LOGG3	25,38	25,99	12,98	1,72	5,05	9,35	8,00	3,59	-	41,89	-	70	0,756	-	3.074	1.365	116
Energia Elétrica	Rede Energia	ON	REDE3	7,99	8,00	5,37	-0,13	5,13	3,77	7,83	3,77	41,35	22,21	25,21	87	0,191	0,20	50	21	0
Software e Dados	Linx	ON	LINX3	33,58	39,67	15,77	0,00	5,23	8,32	17,00	5,33	109,99	3,49	25,04	63	0,716	0,40	25.041	10.790	488
Comércio	Magaz Luiza	ON	MGLU3	36,77	38,66	15,04	2,17	5,51	2,48	8,85	1,32	143,67	63,36	511,03	60	0,582	1,28	111.848	4.152	11.433
Química	Braskem	PNA	BRKM5	32,16	61,55	25,80	-2,04	5,51	17,03	20,00	13,96	-45,15	-32,12	28,75	65	0,609	0,38	76.483	46.166	2.784
Química	Braskem	ON	BRKM3	32,95	58,48	25,80	-1,08	5,61	11,51	16,14	11,32	-41,16	-27,60	49,12	68	0,368	0,61	179	95	2
Outros	Inepar	ON	INEP3	8,46	18,00	4,91	5,88	5,62	-7,03	6,15	-10,95	6,02	52,43	-25,83	51	(0,161)	-0,10	-7	-7	1
Comércio	Grazziotin	PN	CGRA4	24,85	27,50	19,63	0,00	5,74	4,41	4,85	-0,60	17,90	5,30	72,69	64	0,225	0,59	257	108	2
Outros	Multiplan	ON	MULT3	28,57	29,54	17,81	-0,45	5,97	9,72	10,74	9,93	57,57	18,90	22,13	69	0,564	0,76			
Petróleo e Gas	Petrorio	ON	PRIO3	18,11	21,63	9,12	-0,77	5,97	7,48	19,54	7,16	69,25	82,56	275,57	67	0,522	1,89			
Energia Elétrica	Alupar	ON	ALUP3	10,29	10,74	6,38	0,49	6,19	3,11	9,47	8,32	54,34	39,77	0,98	60	0,187	-	31	9	4
Outros	BR Malls Par	ON	BRML3	14,58	15,32	8,80	0,90	6,19	7,13	5,65	8,16	65,38	19,28	23,09	69	0,181	1,00	71.459	28.259	2.218
Energia Elétrica	Energisa Mt	ON	ENMT3	30,80	30,80	16,20	6,35	6,21	14,07	10,08	6,21	-	54,17	-	79	1,223	-	0	3	0
Comércio	Advanced-Dh	ON	ADHM3	1,70	2,18	1,26	6,92	6,25	14,09	17,24	16,44	3,03	13,33	-35,44	65	0,042	0,72	185	170	38
Energia Elétrica	Celipa	ON	CELP3	2,66	6,19	1,72	1,14	6,40	-1,48	-5,00	-2,21	50,39	16,18	-20,10	50	(0,011)	0,59	8	-4	6
Outros	BR Propert	ON	BRPR3	11,70	11,97	6,56	3,08	6,85	7,83	10,38	6,36	52,94	42,68	41,68	75	0,284	0,65	12.576	3.850	846
Comércio	Imc S/A	ON	MEAL3	8,88	9,79	5,50	1,49	7,25	2,54	-1,22	-0,78	52,54	37,70	80,06	60	(0,042)	1,03	1.949	-486	200
Alimentos e Beb	Minerva	ON	BEEF3	9,90	9,94	4,83	3,34	8,08	26,28	23,75	16,61	102,04	98,40	-9,91	86	0,477	0,42	16.823	17.002	1.140
Energia Elétrica	Eneva	ON	ENEV3	29,15	29,86	12,94	3,11	8,16	11,69	14,58	8,57	121,50	81,17	16,81	81	0,961	0,66	25.072	13.067	2.731

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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
Petróleo e Gas	SLC Agricola	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4.239	571
	Pet Manguihn	ON	RPMG3	5,46	12,94	1,74	-14,02	8,55	3,61	9,20	9,64	51,67	82,61	9,57	55	0,059	0,55			
Outros	GP Invest	A	GPIV33	6,20	6,44	3,70	-0,48	8,58	16,32	27,31	17,87	31,91	34,20	-17,10	82	0,343	0,02	133	78	3
Outros	Hoteis Othon	PN	HOOT4	2,15	3,30	1,65	7,50	9,14	1,90	13,16	-4,02	-6,52	12,57	-18,73	58	0,014	0,31	50	23	12
Outros	Alfa Holding	PNB	RPAD6	-	11,30	3,03	-	9,73	-29,33	34,18	-11,81	70,97	55,43	-	54	0,232	-	1	-3	
Siderur & Metalur	Haga S/A	ON	HAGA3	3,40	7,00	2,10	3,03	10,39	10,39	-10,29	0,29	-	19,30	-	43	(0,321)	-	1	-2	0
Outros	Dasa	ON	DASA3	33,15	37,99	24,52	-	10,50	-	10,87	-	29,71	-	56,05	57	1,860	0,52			0
Alimentos e Beb	JBS	ON	JBSS3	32,88	32,88	8,17	7,10	11,27	13,58	18,92	10,93	259,39	183,73	-13,67	79	1,299	0,26	76.621	-18.511	18.309
Energia Elétrica	Energisa	PN	ENGI4	9,74	9,99	4,70	2,31	11,31	17,35	16,65	15,40	98,89	37,21	23,50	81	0,345	0,49	39	22	2
Papel e Celulose	Celul Irani	PN	RANI4	3,51	8,80	1,98	1,15	11,43	-5,90	-21,65	-7,63	75,03	21,92	-28,57	47	(0,165)	-	5	2	0
Outros	Alianscsonae	ON	ALSO3	38,89	38,99	18,77	0,80	11,53	6,55	8,66	3,46	90,37	53,29	50,27	73	0,862	0,95	37.299	11.647	1.285
Comércio	Centaur	ON	CNTO3	22,50	23,71	10,90	1,67	11,94	5,49	21,62	8,43	-	-	-	73	1,381	-	17.613	725	1.297
Veiculos e peças	Plascar Part	ON	PLAS3	6,80	16,50	4,06	0,00	12,40	-3,55	3,19	-1,16	-	-19,05	35,51	55	0,086	2,07			
Siderur & Metalur	Hercules	PN	HETA4	6,12	12,01	4,51	3,55	13,12	-34,89	21,43	-36,18	-17,19	-10,26	108,61	47	0,049	-0,31	111	43	1
Comércio	B2W Digital	ON	BTOW3	49,35	50,29	26,80	4,36	13,68	7,52	17,84	5,00	80,90	18,82	105,79	72	2,226	1,50	96.329	17.505	4.595
Alimentos e Beb	Marfrig	ON	MRFG3	11,34	11,43	5,09	2,72	14,31	33,41	42,11	35,81	120,19	107,69	10,74	95	1,193	0,29	47.661	42.207	2.408
Agro e Pesca	Pomifrutas	ON	FRTA3	7,31	10,08	4,20	-3,82	20,43	32,91	31,71	35,37	14,94	41,67	-61,71	72	0,606	0,36			
Energia Elétrica	Energisa Mt	PN	ENMT4	-	35,00	13,96	-	20,69	20,69	25,00	20,69	-	84,39	-	93	3,471	-	14		
Energia Elétrica	Celipa	PNC	CELP7	6,15	21,29	2,47	-22,84	21,54	11,82	22,51	0,82	-	73,13	-	51	0,550	-	81	37	1
Máquinas Indust	Nordon Met	ON	NORD3	4,70	13,39	0,60	-6,19	32,02	-7,84	-1,88	7,06	226,39	-	-	50	0,697	-			
Química	Fer Heringer	ON	FHER3	2,60	-	1,31	2,77	34,02	35,42	57,58	39,04	-45,03	-42,22	24,39	84	0,120	1,38	4.584	2.184	696
Energia Elétrica	Afluente T	ON	AFLT3	17,00	33,01	4,41	50,18	53,15	184,28	183,33	184,28	246,01	206,31	92,89	58	3,987	-	508	233	49
Siderur & Metalur	Aco Altona	ON	EALT3	25,90	41,01	3,96	16,67	281,44	287,14	338,24	335,29	-	-	-	95	3,853	-	114	53	19
Agro e Pesca	Ctc S.A.	ON	CTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alimentos e Beb	Josapar	ON	JOPA3	-	24,98	17,95	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-			
Alimentos e Beb	Josapar	PN	JOPA4	-	25,00	18,49	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-			
Alimentos e Beb	Oderich	PN	ODER4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alimentos e Beb	Excelsior	ON	BAUH3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alimentos e Beb	Oderich	ON	ODER3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Comércio	Dimed	PN	PNVL4	376,00	380,00	205,52	0,27	-	-	25,33	23,28	-	72,29	48,39	79	38,682	0,38	31	43	1
Comércio	Dimed	ON	PNVL3	-	469,99	290,23	-	-	15,38	14,80	15,38	50,48	45,84	-40,04	84	23,036	0,24	36	9	
Comércio	P.Acucar-Cbd	ON	PCAR3	-	100,00	81,31	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-			
Comércio	Minasmaquinas	ON	MMAQ3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Comércio	Minasmaquinas	PN	MMAQ4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	MRV	UNT	MRVE99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Mendes Jr	PNA	MEND5	-	45,99	3,05	-	-	-	-	-	-	-	-20,22	55	-	-	-16		
Construção	Mendes Jr	PNB	MEND6	-	45,00	3,01	-	-	-	-	-	-	-	-19,68	61	-	-	-24		
Construção	Const A Lind	PN	CALI4	-	82,79	62,58	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-			
Construção	Inter SA	ON	INNT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Const A Lind	ON	CALI3	-	98,18	98,18	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-			
Construção	Priner	ON	PRNR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Mendes Jr	ON	MEND3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Eletroeletrônicos	Pratica	ON	PTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Eletroeletrônicos	Pratica	PN Resg	PTCA11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Energia Elétrica	Ampla Energ	ON	CBEE3	19,05	29,68	18,86	-5,03	-	-	-4,75	-	-4,16	-25,66	-21,05	38	(1,002)	-			
Energia Elétrica	CPFL Renovav	ON	CPRE3	-	16,99	12,37	-	-	-0,66	7,37	2,36	-8,73	-6,19	14,20	59	0,335	0,03	4	4	
Energia Elétrica	Cosern	ON	CSRN3	17,99	19,20	14,57	-5,32	-	1,07	2,22	1,07	-	12,65	34,52	47	0,600	-	-3	-5	0
Energia Elétrica	Elektro	ON	EKTR3	-	24,44	17,63	-	-	-	-	-	26,66	-	-	63	2,884	-			

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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
Energia Elétrica	SLC Agrícola	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4,239	571
Energia Elétrica	Rede Energia	PN	REDE4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ger Paranap	ON	GEP3	-	44,20	28,17	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-5	-
Energia Elétrica	Ceb	PNA	CEBR5	-	49,70	25,11	-	-	3,54	10,44	7,58	-	53,91	-	77	3,722	-	5	14	-
Energia Elétrica	Coelba	ON	CEEB3	-	38,51	20,95	-	-	3,38	4,08	-	76,72	66,09	-	94	1,870	-	-	-5	-
Energia Elétrica	Cesp	PNA	CESP5	-	29,90	16,80	-	-	-	-	-	49,92	49,92	3,63	48	0,700	0,45	-	-	-
Energia Elétrica	Celpa	PNB	CELP6	-	41,48	1,49	-	-	18,93	3,91	13,64	-	-	-	51	0,651	-	3	-	-
Energia Elétrica	Eletrobras	PNA	ELET5	-	56,40	24,27	-	-	0,00	0,00	0,00	-	-	-	68	8,484	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceb	PNB	CEBR6	45,00	48,96	20,25	-3,23	-	-8,09	3,45	-2,17	-	-	-	57	4,945	-	-13	-12	2
Energia Elétrica	Elektro	PN	EKTR4	20,96	22,10	16,97	1,65	-	-2,42	-0,19	-2,42	13,18	14,06	23,92	50	0,427	0,44	6	4	0
Energia Elétrica	Celpa	PNA	CELP5	7,49	26,79	1,60	-	-	7,00	15,23	7,00	-	65,21	-0,09	59	0,382	-	-	-2	0
Energia Elétrica	Coelce	ON	COCE3	-	52,00	34,74	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Coelce	PNB	COCE6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celpe	ON	CEPE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Emae	ON	EMAE3	-	26,01	2,98	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Coelba	PNA	CEEB5	-	36,00	29,49	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celgpar	ON	GPAR3	37,60	87,00	6,13	121,18	-	-	-	-	-	-	-	60	8,001	-	-	-	9
Energia Elétrica	Copel	PNA	CPL5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cosern	PNA	CSRN5	-	17,51	14,35	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceee-Gt	PN	EEEL4	-	300,00	140,46	-	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-8,53
Energia Elétrica	524 Particip	ON	QVQP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cemar	PNB	ENMA6B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Cemar	ON	ENMA3B	-	49,00	27,17	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	0,34	-	-	-
Energia Elétrica	Celcsc	ON	CLSC3	-	59,03	31,98	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-
Energia Elétrica	Ceee-D	ON	CEED3	-	100,00	28,15	-	-	-	-	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Btgp Banco	PNA	BPAC5	-	22,00	6,44	-	-	-3,08	-5,45	-5,34	153,79	138,72	-	37	(0,586)	-	-6	-6	-
Finanças e Seguros	Nord Brasil	ON	BNBR3	76,98	82,65	30,73	2,64	-	-1,31	-1,31	-	128,39	116,36	57,53	57	4,969	0,33	-	-	-
Finanças e Seguros	Banese	ON	BGIP3	-	44,21	31,00	-	-	12,01	33,97	13,65	-	22,26	138,89	90	3,862	-	7	6	-
Finanças e Seguros	Merc Brasil	ON	BMEB3	12,31	13,45	5,96	-3,45	-	2,58	-2,30	2,58	106,48	75,48	24,81	51	0,743	0,81	-2	-1	0
Finanças e Seguros	Banrisul	PNA	BRSR5	-	30,67	15,08	-	-	-	-	-	-	-	-	44	(0,104)	-	-0	-	-
Finanças e Seguros	Merc Financ	ON	MERC3	-	9,68	4,92	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Pine	ON	PINE3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Seg Al Bahia	ON	CSAB3	-	49,80	41,99	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Seg Al Bahia	PN	CSAB4	-	46,40	38,11	-	-	-	-	-	-9,08	-	-	51	0,074	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Merc Financ	PN	MERC4	-	7,60	6,06	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	BRB Banco	PN	BSL14	46,01	32,42	32,42	2,24	-	-	-	-	-	-	-	75	8,126	-	-	-	0
Finanças e Seguros	Betapart	ON	BETP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Merc Invest	ON	BMIN3	-	20,96	14,00	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Banpara	ON	BPAR3	-	172,74	139,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	BRB Banco	ON	BSL13	-	37,11	31,69	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Finansinos	ON	FNCN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas Indust	Metafrío	ON	FRIQ3	-	72,00	47,50	-	-	-	-	-	-	-	62,79	83	-	1,04	-	-	-
Máquinas Indust	Bardella	ON	BDLL3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-
Mineração	Litel	PNA	LTEL5B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineração	Litel	PRB	LTEL11B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

MAPA DE OSCILAÇÕES



24 de setembro 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 Agrícola	ON	SLCE3	18,69	29,57	16,10	1,19	-1,63	8,60	7,66	7,85	-32,79	-6,40	102,73	61	0,306	0,11	-474	4.239	571	
	Litel	ON	LTEL3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Minerais não Met	Nadir Figuei	ON	NAFG3	-	70,57	31,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Minerais não Met	Nadir Figuei	PN	NAFG4	-	81,92	30,67	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	
Outros	Alfa Consorc	PND	BRGE8	-	13,00	3,01	-	-	-	-	-	-	-	-	55	1,193	-	-	-	-	
Outros	Dtcom Direct	ON	DTCY3	-	7,00	2,03	-	-	-	6,00	-	159,80	120,83	-	57	0,262	0,03	-1	2	-	
Outros	Maestroloc	ON	MSRO3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Polpar	ON	PPAR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Mont Aranha	ON	MOAR3	-	177,96	149,21	-	-	-	-	-	-	-	3,65	64	-	-	-	-	-	
Outros	Longdis	ON	SPRT3B	-	1,00	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Prompt	ON	PRPT3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Sansuy	ON	SNSY3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-	
Outros	Smart Fit	ON	SMFT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Opport Energ	ON	OPHE3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	Alfa Consorc	PNA	BRGE5	-	40,50	2,23	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	43	-	-	
Outros	Alfa Consorc	ON	BRGE3	7,80	25,51	3,89	-	-	-20,41	-	62,16	3,89	-	-	48	1,639	-	40	44	1	
Outros	Baumer	PN	BALM4	-	14,50	7,88	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	
Outros	Sansuy	PNA	SNSY5	-	110,00	20,20	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-	-	-12	-	
Outros	Par Al Bahia	PN	PEAB4	-	50,73	35,75	-	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-	-	-	-	
Outros	Cemepe	PN	MAPT4	-	249,01	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	
Outros	Estrela	PN	ESTR4	-	43,50	10,11	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	0,49	-	-	-2	
Outros	Eucatex	ON	EUCA3	-	11,00	7,99	-	-	-	-	-	-	-	-	40	0,439	-	-	-	-	
Outros	Casan	ON	CASN3	-	20,00	8,01	-	-	-	-	-	8,01	-	-	67	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	

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.