



planner 

MAPAS
DE OSILAÇÕES
2019

MAPA DE OSCILAÇÕES



26 de setembro de 2019

Destaques de Baixa em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$			Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	26/09/19	1 dia	1 semana	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30		
Comércio										
Carrefour BR	ON	CRFB3	21,43	1,08	(2,77)	0,56	46	1.057,37		
Construção										
Eztec	ON	EZTC3	35,73	1,30	(8,62)	2,26	41	3.213,70		
Even	ON	EVEN3	10,13	1,40	(4,70)	(0,98)	42	2.331,27		
Energia Elétrica										
Eletrobras	ON	ELET3	39,90	0,40	(6,23)	(8,90)	33	6.310,37		
Eletrobras	PNB	ELET6	42,00	0,77	(6,08)	(7,91)	33	2.512,53		
Finanças e Seguros										
Banco Pan Brasil	PN	BPAN4	8,49	4,43	(5,67)	0,47	39	1.861,23		
Outros	ON	BBAS3	45,71	0,37	(2,27)	2,67	41	13.313,93		
Locamerica	ON	LCAM3	50,12	(0,24)	(6,30)	(2,15)	34	1.670,73		
Sabesp	ON	SBSP3	48,91	1,49	(3,68)	(5,40)	38	10.256,00		
Siderur & Metalur										
Gerdau Met	PN	GOAU4	6,27	(0,32)	(2,79)	6,45	44	4.128,60		
Gerdau	PN	GGBR4	13,13	0,15	(2,01)	9,33	50	5.246,90		
Transporte Serviç										
CCR SA	ON	CCRO3	16,70	(1,53)	(3,52)	6,44	49	3.402,47		
Cvc Brasil	ON	CVCB3	52,22	2,59	(3,21)	(0,51)	52	1.954,20		

Destaques de Alta em Uma Semana

Dados			Cotação - R\$			Oscilação			Indicadores Técnicos	
Setor/Empresa	Tipo	Código Bovespa	26/09/19	Em 2019	Em 2018	30 dias	IFR 9 dias	Volume - R\$ Mil 30d/30		
Alimentos										
JBS	ON	JBSS3	32,80	(1,20)	10,66	18,28	74	11.172,63		
BRF SA	ON	BRFS3	39,92	(1,43)	5,83	5,39	65	14.078,47		
Comércio										
RajaDrogasil	ON	RADL3	96,08	0,17	3,25	9,21	67	1.934,57		
Magaz Luiza	ON	MGLU3	36,57	(0,41)	2,12	8,52	58	8.479,20		
Energia Elétrica										
Eneva	ON	ENEV3	30,12	1,76	7,57	20,48	86	1.694,73		
Finanças e Seguros										
BBSeguridade	ON	BBSE3	35,50	2,07	3,29	11,36	79	4.303,13		
Bradesco	ON	BBDC3	31,86	0,85	3,21	13,73	61	2.280,13		
Outros										
Qualicorp	ON	QUAL3	29,52	(1,99)	4,31	5,17	60	1.896,17		
Fleury	ON	FLRY3	25,50	0,79	3,91	8,83	71	1.291,43		
Química										
Braskem	PNA	BRKM5	32,43	0,25	5,43	23,12	67	2.088,63		
Transporte Serviç										
Ecorodovias	ON	ECOR3	13,70	0,51	2,24	15,61	69	1.265,53		

MAPA DE OSCILAÇÕES



26 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	Biosev	ON	BSEV3	2,56	5,50	2,28	-1,54	-4,83	-6,91	9,40	8,02	5,79	-16,34	-39,38	45	0,022	0,74	-16	-20	1
	Afluente T	ON	AFLT3	16,40	33,01	4,41	-8,89	-15,90	176,56	173,33	174,25	-	195,50	92,89	56	4,203	-	-693	322	14
Outros	Saraiva Livr	ON	SLED3	3,08	15,40	1,50	-3,75	-15,85	-11,49	-52,62	-54,84	-0,65	41,28	-48,40	36	(0,033)	0,25	-49	-5	2
Energia Elétrica	Energisa	ON	ENGI3	11,30	16,70	7,70	-3,42	-12,88	-18,00	-17,22	-18,12	6,35	41,59	-	20	(0,708)	0,77	-245	-120	6
Telecomunicações	Oi	ON	OIBR3	0,94	2,36	0,71	-4,08	-12,15	-19,66	27,03	-21,01	-42,49	-24,80	38,02	30	(0,074)	1,16	-	-	-
Siderur & Metalur	Hercules	PN	HETA4	6,78	12,01	4,51	-0,15	-10,91	-19,19	47,39	-29,30	2,42	-0,59	108,61	53	0,122	-0,33	113	49	0
Máquinas Indust	Nordon Met	ON	NORD3	4,78	13,39	0,60	-4,40	-10,49	16,30	36,18	8,88	231,94	-	-	50	0,563	-	-	-	-
Outros	Omega Ger	ON	OMGE3	32,59	37,20	14,54	2,48	-10,22	5,47	6,85	6,50	121,40	86,76	-	45	1,371	-	-	-	-
Outros	Alfa Consorc	PNF	BRGE12	-	8,20	2,50	-	-10,00	-25,00	-	17,58	80,74	64,53	-4,38	49	0,311	-	4	31	-
Alimentos e Beb	J B Duarte	PN	JBDU4	2,20	17,99	1,84	-6,38	-9,84	-13,73	19,57	-26,17	-86,59	-78,43	-42,29	31	(0,111)	0,65	-18	-12	3
Energia Elétrica	Celpa	PNA	CELP5	7,80	26,79	1,60	-7,03	-9,83	11,43	20,00	11,43	-	72,05	-0,09	58	0,506	-	-49	-21	10
Alimentos e Beb	J B Duarte	ON	JBDU3	4,69	13,99	2,60	-6,20	-9,63	-11,51	56,86	-40,63	-68,92	-53,05	-42,08	42	0,194	-0,83	-3	2	1
Energia Elétrica	Celpa	ON	CELP3	2,73	6,19	1,72	-2,50	-9,30	0,00	1,87	0,37	50,18	19,24	-20,10	53	0,011	0,59	22	10	10
Outros	Saraiva Livr	PN	SLED4	1,59	3,87	1,31	-2,45	-9,14	-10,17	-35,89	-28,38	-41,97	-27,06	17,97	36	(0,016)	1,10	-136	-222	8
Energia Elétrica	Ampla Energ	ON	CBEE3	20,00	29,68	18,86	-	-9,09	-	0,00	-	0,62	-21,95	-21,05	45	(0,980)	-	22	10	10
Energia Elétrica	Copel	ON	CPLE3	51,45	58,33	18,76	0,10	-8,97	-10,49	-0,08	-8,68	171,17	74,27	21,33	34	(0,111)	1,12	-5,340	-3,378	368
Construção	Eztec	ON	EZTC3	35,73	41,42	13,46	1,30	-8,62	-7,44	2,26	-8,53	162,12	74,01	64,36	41	0,501	0,96	2.799	3.014	3.214
Textil	Cedro	PN	CEDO4	9,05	17,98	5,38	0,22	-8,59	13,13	27,29	6,47	28,92	50,83	139,30	52	0,429	-	6	33	0
Telecomunicações	Oi	PN	OIBR4	1,46	2,04	1,04	-1,35	-8,18	-8,18	23,73	-10,98	-0,97	15,87	54,22	38	(0,008)	1,41	-	-	-
Outros	Sanepar	ON	SAPR3	17,62	24,93	7,58	0,46	-7,80	-13,63	-5,67	-18,24	130,22	9,69	-	31	(0,867)	-	-157	-163	6
Finanças e Seguros	Banrisul	PNB	BRSR6	22,50	26,04	13,09	0,45	-7,22	0,90	7,35	-0,57	70,15	5,82	51,15	46	0,102	1,81	-1.990	3.662	715
Veiculos e peças	OSX Brasil	ON	OSXB3	2,41	6,45	2,12	0,84	-6,95	-6,95	4,78	-16,90	-58,52	-30,14	-48,93	37	(0,318)	0,75	-	-	-
Veiculos e peças	Embraer	ON	EMBR3	18,22	23,09	16,95	-2,15	-6,52	-0,98	3,17	1,50	-6,76	-15,96	27,26	37	0,073	-0,12	-10.214	4.036	1.750
Textil	Dohler	PN	DOHL4	6,50	8,00	5,89	-15,69	-6,34	-6,20	-5,80	-	9,48	-16,67	38,41	39	0,036	0,29	17	4	18
Outros	Locamerica	ON	LCAM3	50,12	58,42	25,28	-0,24	-6,30	-4,95	-2,15	-8,49	98,95	36,15	230,80	34	(0,534)	0,76	-17.484	-2.416	1.671
Energia Elétrica	Cosern	ON	CSRN3	18,00	19,20	14,57	0,00	-6,25	-0,55	2,27	1,12	-	12,72	34,52	48	0,449	-	2	-4	0
Finanças e Seguros	Merc Brasil	ON	BMEB3	12,00	13,45	5,96	1,18	-6,25	2,13	-4,76	0,00	97,98	71,06	24,81	47	0,545	0,80	0	-0	1
Siderur & Metalur	Mangels Indl	PN	MGEL4	7,50	8,78	2,76	2,46	-6,25	-8,54	4,02	0,13	150,00	42,31	9,87	48	0,098	1,35	18	7	0
Energia Elétrica	Eletrobras	ON	ELET3	39,90	47,87	14,43	0,40	-6,23	-13,26	-8,90	-13,15	170,12	68,90	-15,21	33	(1,071)	1,75	-41.684	-35.766	6.310
Energia Elétrica	Alupar	ON	ALUP3	9,84	10,74	6,38	-3,43	-6,20	-1,01	3,69	3,58	44,43	33,66	0,98	48	0,162	-	-4	-5	3
Outros	Dasa	ON	DASA3	33,00	37,99	24,52	-	-6,12	-	10,37	-	28,63	-	56,05	56	1,817	0,52	-	-	0
Energia Elétrica	Eletrobras	PNB	ELET6	42,00	47,99	16,87	0,77	-6,08	-11,02	-7,91	-10,54	139,10	55,24	-5,31	33	(0,497)	1,56	-69.283	-36.993	2.513
Outros	Alfa Consorc	ON	BRGE3	7,89	25,51	3,89	-	-6,07	-54,45	63,69	64,03	78,96	-	-	49	1,423	-	-29	44	0
Construção	Gafisa	ON	GFS3	6,02	15,29	4,63	-0,17	-5,94	4,88	18,04	7,69	-40,14	-60,36	30,70	50	0,105	1,13	-7.502	186	204
Veiculos e peças	Marcopolo	ON	POMO3	3,06	3,73	2,41	-3,77	-5,84	-8,35	-1,95	-9,69	24,63	-4,37	50,63	30	(0,088)	0,88	-300	-213	39
Finanças e Seguros	Banco Pan	PN	BPAN4	8,49	12,95	1,57	4,43	-5,67	-7,31	0,47	-13,01	438,27	341,65	44,96	39	(0,431)	0,56	-17.610	-7.415	1.861
Outros	Copasa	ON	CSMG3	64,05	74,05	37,24	-0,65	-5,35	-8,77	-6,79	-7,07	67,78	7,02	25,01	27	(1,486)	0,88	-24.561	-15.908	1.311
Outros	Movida	ON	MOVI3	15,48	17,87	5,60	-1,15	-5,26	-3,19	10,49	0,06	176,80	80,93	-	46	0,055	-	-5.328	-2.161	549
Construção	PDG Realt	ON	PDGR3	5,50	17,30	3,90	0,36	-5,17	3,38	10,66	5,36	22,22	-50,45	90,76	46	(0,036)	2,47	-	-	-
Energia Elétrica	Celpa	PNB	CELP6	12,40	41,48	1,49	12,73	-5,13	12,62	3,08	12,73	-	-	-	50	0,424	-	3	-	0
Outros	Ser Educa	ON	SEER3	22,30	28,05	12,53	-2,19	-5,07	-4,25	-8,02	-5,11	56,07	59,38	71,04	37	(0,545)	1,25	-5.355	-2.495	830
Software e Dados	Sinqia	ON	SQIA3	61,70	91,90	21,12	2,15	-4,95	-19,56	-6,52	-11,82	190,92	144,14	93,81	36	0,158	0,47	-12.729	-11.141	344
Construção	Even	ON	EVEN3	10,13	11,82	2,99	1,40	-4,70	-6,46	-0,98	-10,51	234,32	68,83	55,14	42	(0,038)	0,92	1.752	1.235	2.331
Energia Elétrica	Alupar	UNT N2	ALUP11	24,75	27,79	15,05	-0,40	-4,66	-4,59	-1,39	-4,77	63,89	37,67	10,83	39	(0,278)	0,82	-6.794	-4.978	769
Finanças e Seguros	Banco Inter	ON	BID3	19,00	115,92	13,79	2,43	-4,52	-4,04	-1,45	-6,31	-	-	-	47	(0,628)	-	-805	-148	37
Energia Elétrica	Alupar	PN	ALUP4	7,50	9,15	4,21	-1,19	-4,46	-5,18	-4,94	-7,41	71,86	40,21	24,93	37	(0,161)	-	-39	-17	3
Siderur & Metalur	Gerdau	ON	GGBR3	10,82	13,24	10,20	-1,37	-4,42	-1,46	1,88	-1,55	-16,76	-9,77	31,90	41	(0,094)	1,73	-13	40	22
Energia Elétrica	Elektro	PN	EKTR4	20,57	22,10	16,97	-	-4,33	1,83	-2,05	-4,24	11,08	11,94	23,92	46	0,345	0,44	5	3	0

MAPA DE OSCILAÇÕES



26 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	Biosev	ON	BSEV3	2,56	5,50	2,28	-1,54	-4,83	-6,91	9,40	8,02	5,79	-16,34	-39,38	45	0,022	0,74	-16	-20	1
Outros	Alliar	ON	AALR3	19,00	19,40	11,11	0,00	-0,31	0,53	6,50	-0,78	65,44	43,56	1,02	54	0,661	-	183	289	56
Agro e Pesca	Brasiliagro	ON	AGRO3	17,88	18,22	12,78	0,11	-0,17	3,17	9,36	5,92	38,26	14,54	15,37	59	0,369	0,23	105	2	10
Finanças e Seguros	Banestes	PN	BEES4	5,98	6,97	3,40	-0,33	-0,17	1,87	8,73	6,99	64,51	47,50	52,48	55	0,056	0,50	1	7	1
Outros	Alfa Consorç	PND	BRGE8	6,00	13,00	3,01	-	-0,17	-30,23	-	-	-	-	-	54	1,103	-	105	2	10
Energia Elétrica	Eletropaulo	ON	ELPL3	48,50	48,60	26,50	0,00	-0,16	0,39	1,15	0,73	79,63	54,95	-34,00	62	0,461	-	53	-77	5
Textil	Guararapes	ON	GUAR3	19,82	21,81	12,12	1,23	-0,15	-3,46	0,10	-6,07	59,89	-1,73	149,74	48	(0,043)	1,29	-4,074	-2,460	358
Alimentos e Beb	Sao Martinho	ON	SMTO3	19,54	20,75	16,81	-1,06	-0,10	6,25	12,95	9,53	10,24	9,15	0,57	62	0,330	0,23	1,014	11,719	484
Comércio	Dimed	ON	PNVL3	450,00	469,99	290,23	0,00	0,00	12,78	14,80	15,38	46,56	45,84	-40,04	84	23,989	0,25	-20	15	20
Construção	Log Com Prop	ON	LOGG3	24,90	25,99	12,98	0,24	0,00	8,59	11,36	1,63	-	39,21	-	61	0,752	-	1,892	1,739	121
Finanças e Seguros	Santander BR	PN	SANB4	21,30	24,43	15,25	0,14	0,00	2,21	9,40	3,65	34,00	8,17	42,61	53	0,088	1,06	-77	-67	13
Outros	Ideiasnet	ON	IDNT3	2,83	9,99	2,28	-3,74	0,00	-4,71	1,43	-7,52	-64,18	-52,28	142,19	47	(0,045)	-0,39	41	-46	4
Telecomunicações	Atompar	ON	ATOM3	1,75	2,95	1,36	0,57	0,00	18,24	23,24	20,69	-33,96	-29,15	14,00	54	0,057	-0,10	22	303	1
Outros	Bradespar	ON	BRAP3	28,49	31,91	21,83	1,21	0,04	6,31	14,79	9,58	-12,02	1,16	108,70	64	0,618	1,70	172	188	11
Energia Elétrica	Rede Energia	ON	REDE3	8,00	8,00	5,37	0,13	0,13	3,90	8,11	3,90	41,53	22,36	25,21	87	0,203	0,19	52	29	3
Outros	Iguatemi	ON	IGTA3	47,59	50,25	28,94	1,26	0,19	2,68	7,62	3,46	66,66	16,99	50,71	59	0,549	0,82	8,411	3,417	1,942
Energia Elétrica	CPFL Renovav	ON	CPRE3	-	16,99	12,37	-	0,20	0,40	1,54	2,57	-8,50	-6,01	14,20	61	0,331	0,03	6	4	-
Alimentos e Beb	Minupar	ON	MNPR3	6,40	7,30	1,80	-2,29	0,31	-1,54	5,44	-5,74	187,00	180,70	-6,56	50	0,098	0,37	-82	-35	7
Transporte Serviç	Gol	PN	GOLL4	34,23	44,62	10,57	2,18	0,35	0,65	5,68	3,10	214,04	36,37	216,02	54	(0,618)	2,38	20,463	847	6,240
Petróleo e Gas	Petrobras	ON	PETR3	30,35	33,34	23,08	0,83	0,36	4,66	14,92	7,36	32,07	20,77	-0,18	61	0,729	1,97	-	-	-
Transporte Serviç	Rumo S.A.	ON	RAIL3	23,60	24,21	14,53	-0,25	0,38	1,55	9,26	6,79	60,11	38,82	-	55	0,470	-	-9,299	11,958	2,547
Textil	Coteminas	PN	CTNM4	9,83	13,25	5,32	1,44	0,41	4,57	15,24	4,91	86,17	35,03	70,49	61	(0,018)	1,76	128	48	15
Outros	Eucatex	PN	EUCA4	4,74	5,40	3,17	1,94	0,42	-5,39	1,94	-2,27	42,96	11,11	42,81	47	(0,072)	0,65	-34	-27	2
Comércio	Lojas Americ	ON	LAME3	14,93	15,90	11,34	-0,07	0,47	2,19	14,06	3,61	29,14	-0,16	5,50	64	0,357	0,85	-113	1,324	199
Energia Elétrica	Ger Paranap	PN	GEP44	45,38	46,79	33,05	-0,04	0,49	4,85	7,54	8,05	22,94	25,47	22,17	62	0,526	0,41	9	-3	0
Alimentos e Beb	M.Diasbranco	ON	MDIA3	35,65	49,10	32,86	1,45	0,56	-3,10	4,88	-1,52	-10,03	-16,71	37,47	49	(0,538)	0,70	9,505	-745	401
Construção	Joao Fortes	ON	JFEN3	1,64	4,38	1,45	2,50	0,61	-0,61	5,81	-2,96	-46,58	-51,76	-60,76	49	(0,031)	-	25	17	3
Finanças e Seguros	Banrisul	ON	BRSR3	24,17	25,54	15,39	2,85	0,62	5,55	10,62	4,63	52,11	17,91	140,68	58	0,344	1,24	47	55	11
Comércio	B2W Digital	ON	BTOW3	47,78	50,29	26,80	0,59	0,63	2,53	16,37	1,66	73,57	15,04	105,79	61	2,271	1,50	53,487	22,393	2,713
Construção	Helbor	ON	HBOR3	2,76	3,17	1,00	3,76	0,73	-4,17	8,24	-4,83	170,59	82,78	32,69	54	0,027	1,54	151	-1,393	171
Construção	Cyrela Realt	ON	CYRE3	23,52	26,97	9,76	2,62	0,73	-1,59	1,64	-6,63	138,38	57,18	29,65	54	(0,127)	1,10	33,289	10,715	1,549
Finanças e Seguros	Porto Seguro	ON	PSSA3	58,74	61,72	46,79	0,58	0,77	5,74	7,86	4,89	3,52	15,84	41,30	60	1,519	0,70	-	-	-
Comércio	Graziotin	ON	CGRA3	25,00	28,36	20,47	-	0,89	6,97	9,89	4,12	17,51	10,57	59,59	56	0,578	0,43	62	29	0
Alimentos e Beb	Ambev S/A	ON	ABEV3	19,53	20,77	14,25	-0,36	0,93	4,49	7,96	4,33	6,59	26,98	33,41	63	0,236	0,33	118,739	101,721	21,712
Construção	Azevedo	adeu Mar	AZEV4	2,15	33,50	1,66	0,94	0,94	-6,11	11,98	5,91	-38,57	-55,67	3,92	54	(0,003)	0,54	27	3	2
Outros	Inepar	PN	INEP4	8,60	18,70	5,10	1,90	0,94	-6,01	11,69	-9,47	11,11	66,99	-4,36	48	(0,108)	0,11	31	5	4
Outros	Kroton	ON	KROT3	11,40	13,62	8,39	0,88	0,97	10,36	15,74	13,10	3,24	29,99	41,76	59	0,157	1,22	23,198	26,918	3,414
Siderur & Metalur	Kepler Weber	ON	KEPL3	21,52	21,67	8,80	0,56	1,03	1,99	6,22	2,14	142,00	45,00	8,50	67	0,312	0,96	160	87	11
Energia Elétrica	Cesp	ON	CESP3	25,07	28,45	12,23	-0,91	1,09	-6,87	-7,11	-6,46	97,16	24,22	-8,18	32	(0,717)	0,87	-1,020	-520	12
Energia Elétrica	Neoenergia	ON	NEOE3	20,48	21,98	15,40	0,00	1,09	-0,05	0,00	-1,59	-	-	-	55	0,160	-	-	-	-
Outros	Odontoprev	ON	ODPV3	16,45	18,84	11,93	-0,24	1,11	-4,42	-2,66	-3,35	32,08	21,54	31,49	54	(0,133)	0,24	160	87	11
Finanças e Seguros	Btgp Banco	UNT	BPAC11	58,62	68,44	18,17	2,29	1,14	7,56	26,17	0,07	184,83	158,22	-	61	0,217	-	27,790	25,475	4,426
Finanças e Seguros	B3	ON	B3SA3	44,77	46,45	21,97	1,73	1,15	-0,46	6,60	0,65	103,81	70,48	40,96	57	0,440	1,12	38,997	37,523	9,758
Outros	Hypera	ON	HYPE3	33,60	34,10	24,29	0,78	1,20	0,42	9,09	4,45	23,70	13,38	47,55	62	0,717	0,52	12,624	11,146	890
Transporte Serviç	Azul S.A.	PN	AZUL4	49,87	56,68	22,64	2,82	1,20	1,32	8,41	5,88	109,63	38,53	-	56	(0,123)	-	19,853	6,276	4,597
Construção	JHSF Part	ON	JHSF3	4,18	4,36	1,06	1,46	1,21	6,36	10,29	3,47	283,65	127,79	24,11	63	0,094	1,57	-1,867	227	124
Energia Elétrica	Coelce	PNA	COCES	60,49	62,49	39,41	1,68	1,24	0,83	2,18	0,67	44,96	30,61	14,37	54	0,124	0,59	-202	-100	13
Siderur & Metalur	Aco Altona	PN	EALT4	4,75	5,60	4,07	-2,06	1,28	1,06	2,59	-2,86	1,60	14,15	222,86	49	0,023	0,71	584	251	15
Outros	BR Malls Par	ON	BRML3	14,52	15,32	8,82	0,35	1,33	6,06	7,16	7,72	63,33	18,79	23,09	66	0,242	1,01	48,589	26,563	2,567
Outros	Inepar	ON	INEP3	8,21	18,00	4,91	-0,12	1,36	-13,49	7,60	-13,58	0,12	47,93	-25,83	45	(0,166)	-0,11	-6	-14	1
Petróleo e Gas	Comgas	ON	CGAS3	86,00	89,97	44,67	-	1,37	7,50	6,17	3,61	89,00	39,17	64,16	73	1,224	0,36	7	-59	1

MAPA DE OSCILAÇÕES



26 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	Biosev	ON	BSEV3	2,56	5,50	2,28	-1,54	-4,83	-6,91	9,40	8,02	5,79	-16,34	-39,38	45	0,022	0,74	-16	-20	1
Outros	Ihparadini	ON	PARD3	24,30	25,05	14,06	0,00	1,40	1,57	5,89	1,57	67,43	32,42	-	61	0,703	-	2.048	1.904	173
Finanças e Seguros	Banese	ON	BGIP3	44,86	44,86	31,00	-	1,47	7,06	33,91	15,32	-	24,06	138,89	91	4,071	-	4	2	0
Transporte Serviç	Cosan Log	ON	RLOG3	20,40	20,95	9,92	-0,15	1,49	1,90	11,78	2,00	102,99	56,32	90,68	59	0,436	1,61	-2,754	-2,123	387
Petróleo e Gas	Petrobras	PN	PETRA4	27,70	29,24	19,80	1,32	1,50	4,96	15,61	8,63	44,13	23,65	8,27	64	0,641	2,22	-	-	-
Textil	Grendene	ON	GRND3	8,52	9,15	6,37	-0,81	1,55	10,22	17,03	5,84	29,30	6,80	70,14	62	0,338	0,66	1.413	4.088	156
Finanças e Seguros	Santander BR	UNT	SANB11	45,00	50,10	33,54	1,12	1,60	4,72	10,78	5,63	31,63	9,54	14,26	62	0,522	1,21	-1,284	10,087	1.375
Petróleo e Gas	Pet Manguih	ON	RPMG3	5,06	12,94	1,74	-2,50	1,61	1,00	4,55	1,61	42,54	69,23	9,57	47	0,020	0,54	-	-	-
Finanças e Seguros	Btgp Banco	ON	BPAC3	24,01	29,99	7,24	3,05	1,69	0,92	0,46	-9,40	236,21	199,76	-	50	0,029	-	0	0	1
Comércio	Lojas Americ	PN	LAME4	20,02	21,32	14,58	-0,10	1,78	5,48	20,60	6,89	31,70	2,02	0,44	70	0,745	0,74	52.543	23.890	1.283
Outros	Itausa	ON	ITSA3	13,37	16,15	9,56	2,22	1,83	5,78	12,06	7,48	39,23	8,84	38,21	68	0,261	1,06	-503	173	75
Outros	Multiplan	ON	MULT3	28,70	29,54	17,95	0,95	1,88	8,02	12,24	10,43	60,02	19,44	22,13	69	0,680	0,76	-	-	-
Finanças e Seguros	Pppla	UNT	PPLA11	3,71	3,85	1,05	0,00	1,92	19,68	62,01	23,67	253,33	155,86	-	93	0,446	-	-	-	-
Energia Elétrica	Celgpar	ON	GPAP3	69,98	87,00	6,13	39,96	1,95	-	-	-	-	-	-	70	15,027	-	-	-	32
Transporte Serviç	Log-In	ON	LOGN3	19,80	20,90	3,95	0,66	2,06	-0,90	9,15	-2,94	393,77	153,85	36,19	62	0,528	1,09	2.188	106	84
Comércio	Magaz Luiza	ON	MGLU3	36,57	38,66	15,04	-0,41	2,12	-0,35	8,52	0,77	140,84	62,47	511,03	58	0,701	1,27	65.865	9.725	8.479
Energia Elétrica	Emae	PN	EMAE4	24,70	25,00	13,39	-1,20	2,15	-1,00	7,53	3,96	80,75	36,69	11,31	58	0,574	0,62	-5	-4	3
Finanças e Seguros	Banestes	ON	BEE33	6,00	6,77	3,35	0,17	2,21	6,95	13,63	8,90	74,57	52,31	45,38	66	0,076	0,59	140	81	8
Transporte Serviç	Ecorodovias	ON	ECOR3	13,70	13,76	6,72	0,51	2,24	7,20	15,61	10,48	104,28	46,06	55,53	69	0,572	1,05	20.116	5.418	1.266
Comércio	Profarma	ON	PRFM3	4,09	5,28	3,55	0,00	2,51	4,87	6,51	4,87	-14,61	4,07	-9,12	55	0,012	1,06	-174	-123	27
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	ON	ITUB3	30,55	31,66	22,88	2,21	2,52	2,52	6,28	2,23	32,16	10,83	31,11	56	0,136	1,08	-48.868	-20.880	573
Petróleo e Gas	Petrobras BR	ON	BRDT3	27,58	29,54	16,84	2,07	2,53	-2,20	-0,72	-4,24	61,56	18,06	-	53	(0,128)	-	-	-	-
Comércio	Graziotin	PN	CGRA4	24,40	27,50	19,63	-0,81	2,56	4,81	2,95	-2,40	12,81	3,39	72,69	55	0,245	0,58	191	103	2
Energia Elétrica	Energisa	PN	ENGI4	9,57	9,99	4,70	1,16	2,57	11,28	16,00	13,39	98,57	34,82	23,50	69	0,388	0,49	30	20	0
Outros	Itausa	PN	ITSA4	13,42	13,42	9,00	2,13	2,60	6,68	13,63	9,37	50,77	21,54	37,71	70	0,313	1,20	33.870	66.773	7.650
Outros	BR Brokers	ON	BBRK3	5,70	7,72	3,65	-3,88	2,70	-6,86	9,20	-5,63	58,33	-9,52	-32,90	50	(0,079)	1,30	98	10	14
Outros	Bk Brasil	ON	BKBR3	20,14	24,07	12,77	3,07	2,76	4,51	9,16	4,35	51,81	-2,25	-	63	(0,005)	-	4.805	-1.652	361
Finanças e Seguros	Bradesco	PN	BBDC4	34,52	39,89	22,67	1,44	2,77	3,94	9,17	4,83	49,53	8,21	33,46	60	0,114	1,42	199.559	19.659	17.164
Textil	Alpargatas	ON	ALPA3	22,75	23,03	9,69	1,88	2,80	5,86	5,81	1,20	135,22	73,82	96,55	76	0,456	0,57	36	15	2
Outros	Hapvida	ON	HAPV3	52,95	53,64	22,47	1,44	2,84	5,44	9,63	2,40	142,05	71,15	-	66	1,989	-	42.020	28.559	4.313
Finanças e Seguros	Alfa Financ	PN	CRIV4	6,50	9,22	4,69	-	2,85	1,40	7,79	-0,15	21,75	21,54	41,66	54	0,006	0,35	5	-1	1
Outros	Alianscsonae	ON	ALSO3	39,00	39,10	18,77	0,28	2,90	6,41	9,86	3,75	98,77	53,72	50,27	74	1,098	0,95	29.849	13.456	757
Outros	Biom	ON	BIOM3	8,13	9,50	5,55	0,37	2,91	6,97	14,83	5,86	-2,63	-0,49	48,25	56	0,156	0,42	5	28	2
Finanças e Seguros	ItauUnibanco	PN	ITUB4	35,68	36,94	26,71	2,88	2,94	4,85	7,71	5,17	33,37	8,35	30,57	62	0,192	1,23	121.000	91.644	21.959
Finanças e Seguros	Alper S.A.	ON	APER3	25,15	29,26	11,60	2,74	3,03	-2,52	4,79	-2,90	84,45	39,72	-39,31	54	(0,507)	1,20	158	-5	21
Outros	GPC Part	ON	GPCP3	27,00	27,97	8,36	-3,33	3,09	8,00	12,50	9,05	174,73	191,97	-30,54	58	1,747	0,20	24	27	15
Finanças e Seguros	Bradesco	ON	BBDC3	31,86	35,85	20,35	0,85	3,21	5,74	13,73	5,21	53,80	14,06	25,61	61	0,448	1,34	21.563	9.987	2.280
Comércio	RaiaDrogasil	ON	RADL3	96,08	97,23	54,99	0,17	3,25	5,62	9,21	4,39	33,45	68,93	51,33	67	2,637	0,28	51.215	44.261	1.935
Energia Elétrica	Celesc	PN	CLSC4	44,50	58,65	29,33	-1,11	3,25	-2,56	-1,07	-3,24	49,69	-8,72	70,55	54	(0,693)	0,72	-15	-45	0
Finanças e Seguros	BBSeguridade	ON	BBSE3	35,50	35,86	21,56	2,07	3,29	8,17	11,36	8,66	60,94	35,23	6,87	79	0,878	0,88	61.274	38.982	4.303
Química	Braskem	ON	BRKM3	33,00	58,48	25,80	1,85	3,29	5,94	18,71	11,49	-41,90	-27,49	49,12	65	0,483	0,62	267	129	32
Comércio	Imc S/A	ON	MEAL3	8,98	9,79	5,50	-0,22	3,34	5,65	-0,33	0,34	57,96	39,25	80,06	63	0,032	1,03	1.959	58,97	199
Finanças e Seguros	Alfa Invest	PN	BRIV4	8,47	9,81	5,30	7,90	3,42	-1,63	9,29	12,93	51,07	38,98	18,29	63	0,069	0,33	-3	-0	2
Finanças e Seguros	Santander BR	ON	SANB3	23,89	26,36	18,27	3,02	3,42	7,13	12,27	8,59	30,49	11,48	-0,26	63	0,488	1,32	153	145	12
Textil	Cambuci	PN	CAMB4	3,99	4,38	1,78	2,57	3,64	8,42	5,00	-6,12	125,42	43,82	72,00	60	0,036	0,13	182	98	6
Alimentos e Beb	Excelsior	PN	BAUH4	54,97	56,00	10,90	-0,04	3,72	-0,02	-0,05	-0,04	-	195,45	-	71	3,864	-0,13	-5	1	8
Alimentos e Beb	Marfrig	ON	MRF33	10,94	12,10	5,09	-2,76	3,89	27,65	40,26	31,02	109,58	100,37	10,74	76	1,211	0,30	5.407	21.711	4.211
Outros	Fleury	ON	FLRY3	25,50	25,75	18,29	0,79	3,91	7,28	8,83	6,25	22,16	35,50	69,02	71	0,705	0,71	13.542	13.348	1.291
Outros	Qualicorp	ON	QUAL3	29,52	30,83	10,31	-1,99	4,31	1,62	5,17	3,25	93,63	144,85	69,27	60	0,935	0,84	8.573	2.260	1.896
Construção	Azevedo	ON	AZEV3	5,07	165,00	4,00	4,54	4,54	-3,98	12,92	6,29	-	-88,73	-	54	(0,089)	-	8	3	2
Eletrônicos	IGB S/A	ON	IGBR3	2,26	3,69	1,30	4,63	4,63	-0,44	3,67	5,12	33,73	34,52	-16,06	61	(0,017)	0,78	274	114	64

MAPA DE OSCILAÇÕES



26 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
Papel e Celulose	Biosev	ON	BSEV3	2,56	5,50	2,28	-1,54	-4,83	-6,91	9,40	8,02	5,79	-16,34	-39,38	45	0,022	0,74	-16	-20	1
	Celul Irani	ON	RANI3	3,13	6,80	2,04	11,79	4,68	7,56	12,59	9,44	44,82	7,02	-15,65	63	(0,030)	0,84	213	95	39
Minerais não Met	Portobello	,	PTBL3	4,22	5,72	3,28	-2,09	5,24	11,35	25,60	12,53	7,24	-16,11	175,91	61	0,102	1,0			
Siderur & Metalur	Ferbasa	PN	FESA4	18,79	26,51	16,95	5,44	5,38	-0,83	9,85	8,05	2,20	-4,26	183,58	58	(0,564)	0,65	228	-890	340
Textil	Alpargatas	PN	ALPA4	25,62	25,69	9,54	3,52	5,39	8,56	10,43	3,39	167,32	88,16	78,67	72	0,697	0,53	15.694	15.338	946
Química	Braskem	PNA	BRKM5	32,43	59,95	25,80	0,25	5,43	13,59	23,12	14,92	-46,08	-31,55	28,75	67	0,789	0,39	60.997	54.184	2.089
Outros	Cyre Com-Ccp	ON	CCPR3	19,00	19,00	8,00	4,97	5,56	3,88	7,41	9,83	129,09	118,39	-	70	0,734	0,66	259	118	78
Agro e Pesca	Pomifrutas	ON	FRTA3	7,40	10,08	4,20	4,08	5,71	28,70	43,41	37,04	12,12	43,41	-61,71	70	0,634	0,38			
Comércio	Centauro	ON	CNTO3	23,06	23,71	10,90	0,92	5,78	8,82	23,32	11,13	-	-	-	77	1,554	-	16.805	5.974	475
Alimentos e Beb	BRF SA	ON	BRFS3	39,92	41,06	19,13	-1,43	5,83	4,89	5,39	4,67	79,74	82,03	-24,15	65	1,019	0,54	81.212	67.328	14.078
Química	Cristal	PNB	CRPG6	24,39	33,58	17,63	3,79	6,00	-7,72	-12,86	-13,79	26,42	-6,49	157,27	45	(1,781)	-	8	-24	1
Máquinas Indust	Inds Romi	ON	ROMI3	14,35	16,86	5,88	5,83	6,30	14,85	17,22	14,32	121,55	82,92	205,23	62	0,280	1,19	433	792	196
Papel e Celulose	Celul Irani	PN	RANI4	4,03	8,80	1,98	18,88	6,33	8,33	2,81	6,05	100,96	39,98	-28,57	63	(0,095)	-	20	9	4
Outros	Hotéis Othon	PN	HOOT4	2,16	3,30	1,65	-6,09	6,40	-4,42	8,54	-3,57	-6,09	13,09	-18,73	55	0,046	0,31	59	26	1
Energia Elétrica	Energisa Mt	ON	ENMT3	30,99	30,99	16,20	0,62	6,86	6,86	10,80	6,86	-	55,12	-	80	1,453	-	1	4	0
Outros	BR Invest	ON	BRPR3	11,85	11,97	6,56	1,28	7,24	7,92	14,38	7,73	59,06	44,51	41,68	78	0,370	0,66	12.013	4.113	546
Outros	GP Invest	A	GPIV33	6,07	6,44	3,70	1,17	7,24	12,62	23,88	15,40	29,15	31,39	-17,10	68	0,338	0,03	141	75	0
Energia Elétrica	Eneva	ON	ENEV3	30,12	30,24	12,94	1,76	7,57	15,36	20,48	12,18	126,47	87,20	16,81	86	1,304	0,67	33.914	16.135	1.695
Textil	Coteminas	ON	CTNM3	11,00	14,77	6,02	-	7,74	7,74	-	-	71,88	36,14	-	46	(0,387)	-	2	-1	1
Alimentos e Beb	Minerva	ON	BEF3	9,95	10,09	4,83	-0,10	8,03	25,00	22,99	17,20	103,06	99,40	-9,91	86	0,569	0,43	12.888	18.035	669
Veiculos e peças	Bic Monark	ON	BMKS3	250,00	295,60	210,00	-	8,70	12,59	11,11	13,04	-16,51	-8,68	33,07	67	(3,686)	0,46	-0	9	1
Textil	Pettenati	Figueiredo	PTNT4	4,09	4,15	2,52	-0,97	10,24	10,54	16,19	18,21	51,32	34,21	103,06	78	0,113	-0,08			
Alimentos e Beb	JBS	ON	JBSS3	32,80	34,25	8,17	-1,20	10,66	8,47	18,28	10,66	244,94	183,03	-13,67	74	1,660	0,27	220.565	-8.919	11.173
Textil	Santanense	PN	CTSA4	6,28	8,95	4,68	-8,99	11,15	14,60	20,77	18,49	19,90	-2,62	90,73	63	0,264	0,60	75	36	3
Textil	Santanense	ON	CTSA3	5,61	10,00	3,60	-15,77	12,20	10,43	13,79	12,65	56,81	28,00	127,83	56	0,208	0,29	182	85	11
Finanças e Seguros	Pine	PN	PINE4	3,55	5,35	1,79	12,34	12,70	8,23	14,52	5,34	78,39	60,63	-11,62	67	(0,020)	0,82			
Textil	Karsten	PN	CTKA4	11,98	15,32	2,78	1,61	13,99	14,86	18,61	25,05	324,82	252,35	58,52	73	0,546	2,17	49	33	0
Energia Elétrica	Ceee-Gt	ON	EEEL3	285,00	285,00	130,35	-	14,00	-	-	-	-	44,60	-	95	31,452	-	4		1
Comércio	Advanced-Dh	ON	ADHM3	1,81	2,18	1,26	0,56	14,56	18,30	26,57	23,97	6,47	20,67	-35,44	73	0,080	0,74	276	217	3
Siderur & Metalur	Haga S/A	ON	HAGA3	3,57	7,00	2,10	-0,83	15,91	15,91	-5,56	5,31	-	25,26	-	50	(0,241)	-	1	-1	0
Outros	Habitasul	PNA	HBTS5	12,00	19,83	-	-	19,76	-	0,84	-	-	40,28	-	60	0,323	-			5
Energia Elétrica	Energisa Mt	PN	ENMT4	35,00	35,00	13,96	0,00	20,69	20,69	25,00	20,69	-	84,39	-	93	3,969	-	14		1
Química	Fer Heringer	ON	FHER3	2,67	3,00	1,31	-2,91	37,63	37,63	36,92	42,78	-39,73	-40,67	24,39	79	0,222	1,40	5.242	2.430	153
Siderur & Metalur	Aco Altona	ON	EALT3	18,20	41,01	3,96	-27,20	194,98	172,05	208,47	205,88	-	-	-	64	5,158	-	70	33	3
Agro e Pesca	Ctc S.A.	ON	CTCA3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alimentos e Beb	Josapar	ON	JOPA3	-	24,98	18,44	-	-	-	-	-	-	-	-	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	Battistella	ON	B TTL3	6,01	8,79	3,00	-	-	-6,09	0,67	0,17	100,33	88,40	-64,11	43	0,323	0,48	-3	8	0
Comércio	Dimed	PN	PNVL4	-	380,00	205,52	-	-	10,62	25,33	23,28	-	72,29	48,39	79	38,682	0,39	31	43	
Comércio	P.Acucar-Cbd	ON	PCAR3	-	100,00	81,31	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-			
Comércio	Minasmaquinas	ON	MMAQ3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Comércio	Minasmaquinas	PN	MMAQ4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Cr2	ON	CRDE3	-	25,99	14,00	-	-	-2,04	-	-2,04	64,38	20,30	5,71	53	1,366	0,65	-9	-2	
Construção	MRV	UNT	MRVE99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Construção	Mendes Jr	PNA	MEND5	-	45,99	3,05	-	-	-	-	-	-	-	-20,22	55	-	-	-16		

MAPA DE OSCILAÇÕES



26 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
	Biosev	ON	BSEV3	2,56	5,50	2,28	-1,54	-4,83	-6,91	9,40	8,02	5,79	-16,34	-39,38	45	0,022	0,74	-16	-20	1
Construção	Mendes Jr	PNB	MEND6	-	45,00	3,01	-	-	-	-	-	-	-19,68	61	-	-	-	-	-	-
Construção	Const A Lind	PN	CAL14	-	82,79	62,58	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-
Construção	Inter SA	ON	INNT3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção	Const A Lind	ON	CAL13	-	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	Ceb	ON	CEBR3	40,00	49,49	23,76	-8,51	-	-16,67	-8,05	-16,32	54,12	-	29	1,793	-	-61	-44	15	
Energia Elétrica	Elotropar	ON	LIPR3	-	77,94	41,47	-	-	1,35	10,29	1,35	54,04	-	72	4,506	-	-4	38	-	
Energia Elétrica	Elektro	ON	EKTR3	-	24,44	17,63	-	-	-	-	-	-	-	63	2,884	-	-	-	-	
Energia Elétrica	Rede Energia	PN	REDE4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	
Energia Elétrica	Ger Paranap	ON	GEP3	42,50	44,20	28,17	-	-	1,19	5,38	-	38,27	38,87	56	0,902	-	-	-5	0	
Energia Elétrica	Ceb	PNA	CEBR5	-	49,70	25,11	-	-	-	10,44	7,58	-	53,91	77	3,722	-	5	14	-	
Energia Elétrica	Coelba	ON	CEEB3	-	38,51	20,95	-	-	3,38	-	-	73,93	66,09	94	1,870	-	-	-5	0	
Energia Elétrica	Cesp	PNA	CESP5	-	29,90	16,80	-	-	-	-	-	-	3,63	48	0,700	0,45	-	-	-	
Energia Elétrica	Eletrobras	PNA	ELET5	-	56,40	24,27	-	-	-	0,00	0,00	-	-	68	8,484	-	-	-	-	
Energia Elétrica	Ceb	PNB	CEBR6	-	48,96	20,25	-	-	-8,09	3,43	-2,20	-	-	57	4,578	-	-24	-10	-	
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	Copel	PNA	CPLE5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	Alfa Invest	ON	BRIV3	7,31	11,00	4,81	-1,75	-	-12,98	2,96	3,54	37,92	-	45	0,018	0,33	-7	-27	0	
Finanças e Seguros	Banese	PN	BGIP4	38,18	38,99	31,53	-1,47	-	0,45	4,09	-1,55	12,75	9,85	50	0,586	0,18	-17	8	4	
Finanças e Seguros	Merc Invest		BMIN4	17,00	24,07	9,43	-	-	-	-3,95	-3,95	78,52	50,01	40	0,070	1,04	-17	8	4	
Finanças e Seguros	Nord Brasil	ON	BNBR3	-	82,65	30,73	-	-	1,28	1,28	-	148,03	122,04	64	4,959	0,33	-	-	-	
Finanças e Seguros	Banrisul	PNA	BRSR5	24,18	30,67	15,08	0,00	-	9,96	9,91	9,91	67,20	5,32	51	(0,053)	-	-1	0	3	
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	-	-	36,96	-	-	-	-	-	-	-	75	8,126	-	-	-	-	
Finanças e Seguros	Betapart	ON	BETP3B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Finanças e Seguros	Merc Invest	ON	BMIN3	-	20,96	14,00	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	

MAPA DE OSCILAÇÕES



26 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
	Biosev	ON	BSEV3	2,56	5,50	2,28	-1,54	-4,83	-6,91	9,40	8,02	5,79	-16,34	-39,38	45	0,022	0,74	-16	-20	1
Finanças e Seguros	Banpara	ON	BPAR3	-	172,74	139,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	BRB Banco	ON	BSLI3	-	37,11	31,69	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-
Finanças e Seguros	Finansinos	ON	FNCN3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas Indust	Metalfrio	ON	FRIO3	-	72,00	47,50	-	-	-	-	-	-	-	62,79	83	-	1,03	-	-	-
Máquinas Indust	Bardella	ON	BDLL3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-
Mineração	Litel	PNA	LTEL5B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineração	Litel	PRB	LTEL11B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineração	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	PNE	BRGE11	-	7,17	4,39	-	-	-	-	-	-	-	-	50	0,752	-	-	-	-
Outros	Dtcom Direct	ON	DTCY3	-	7,00	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	57	0,262	0,03	-1	2	-
Outros	Maestroloc	ON	MSRO3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Polpar	ON	PPAR3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	Mont Aranha	ON	MOAR3	-	176,71	148,17	-	-	-	-	-	-	-	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	Baumer	PN	BALM4	-	14,50	7,88	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
Outros	Sansuy	PNA	SNSY5	-	110,00	20,20	-	-	-	6,39	-1,83	-	-	-	70	11,518	-	-	-17	-
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	-	0,50	-	-	-2
Outros	Eucatex	ON	EUCA3	-	11,00	7,99	-	-	-	-4,31	-	-	-	-	40	0,439	-	-	-	-

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.