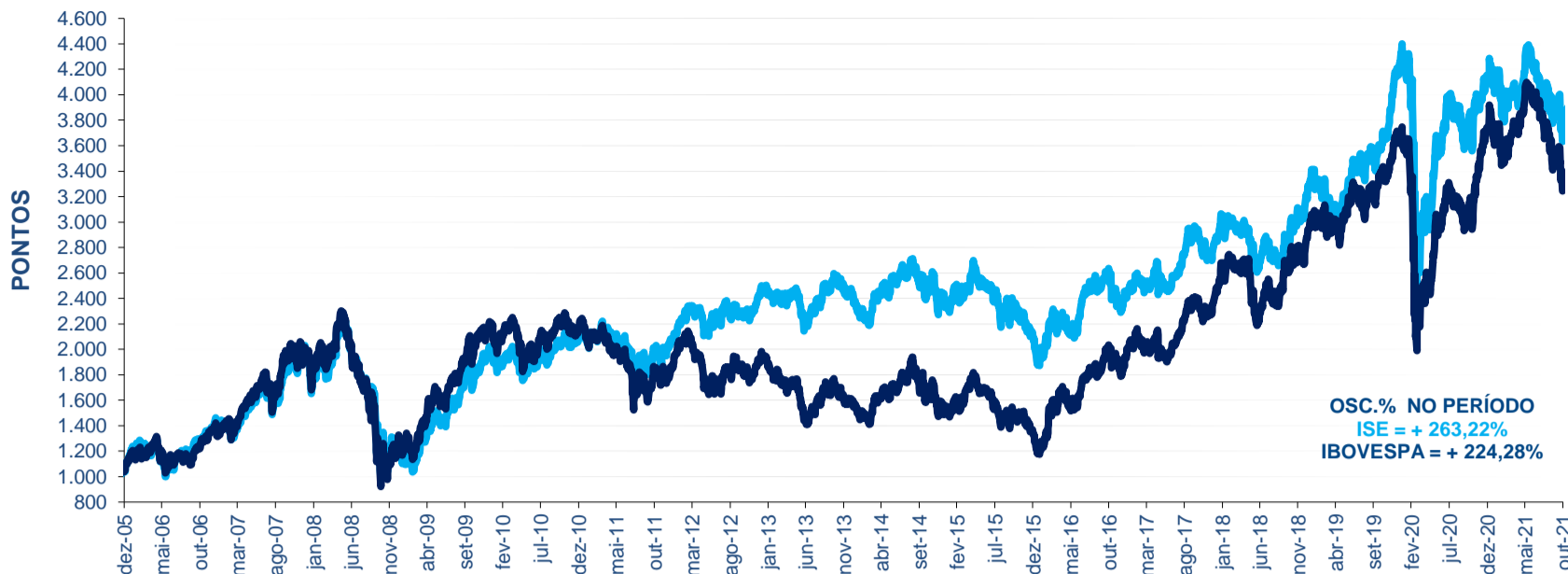
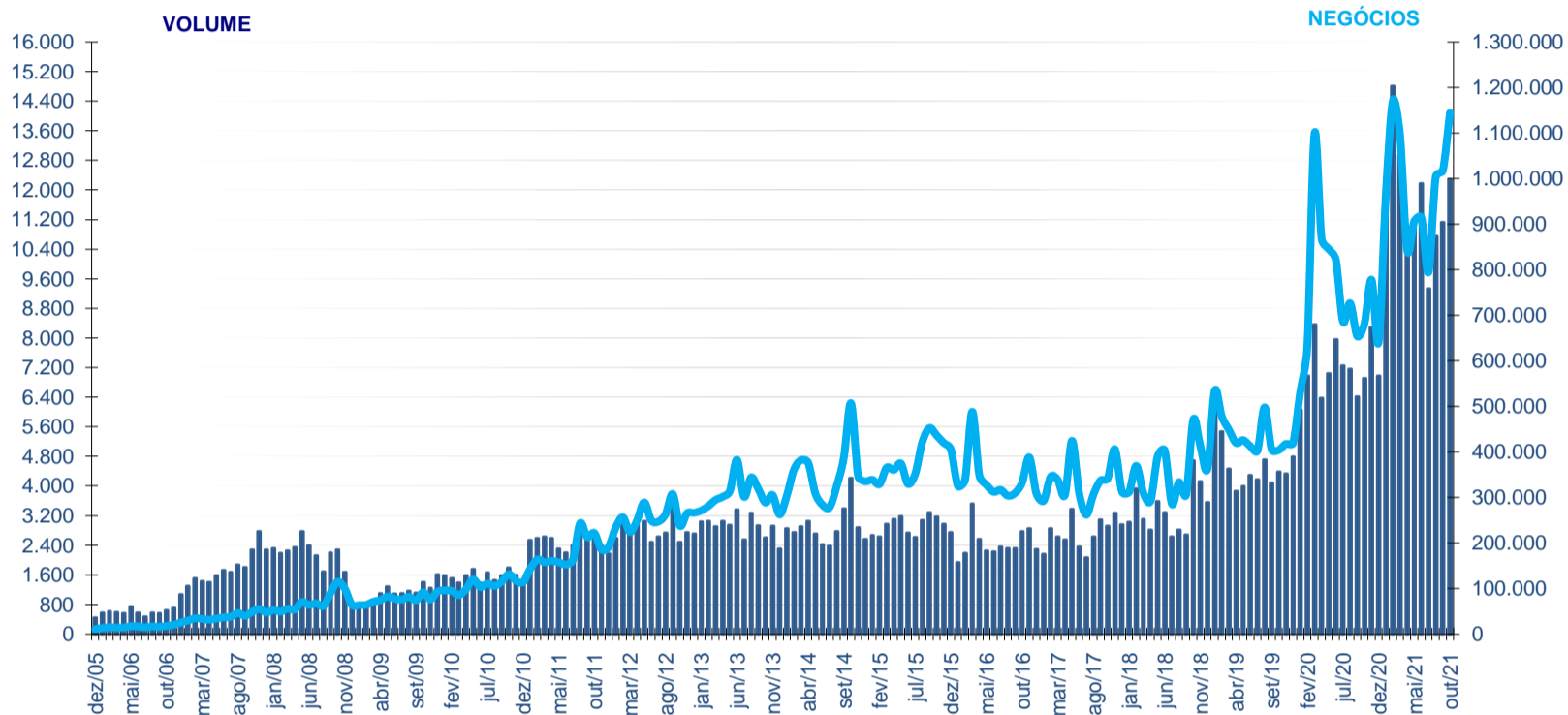


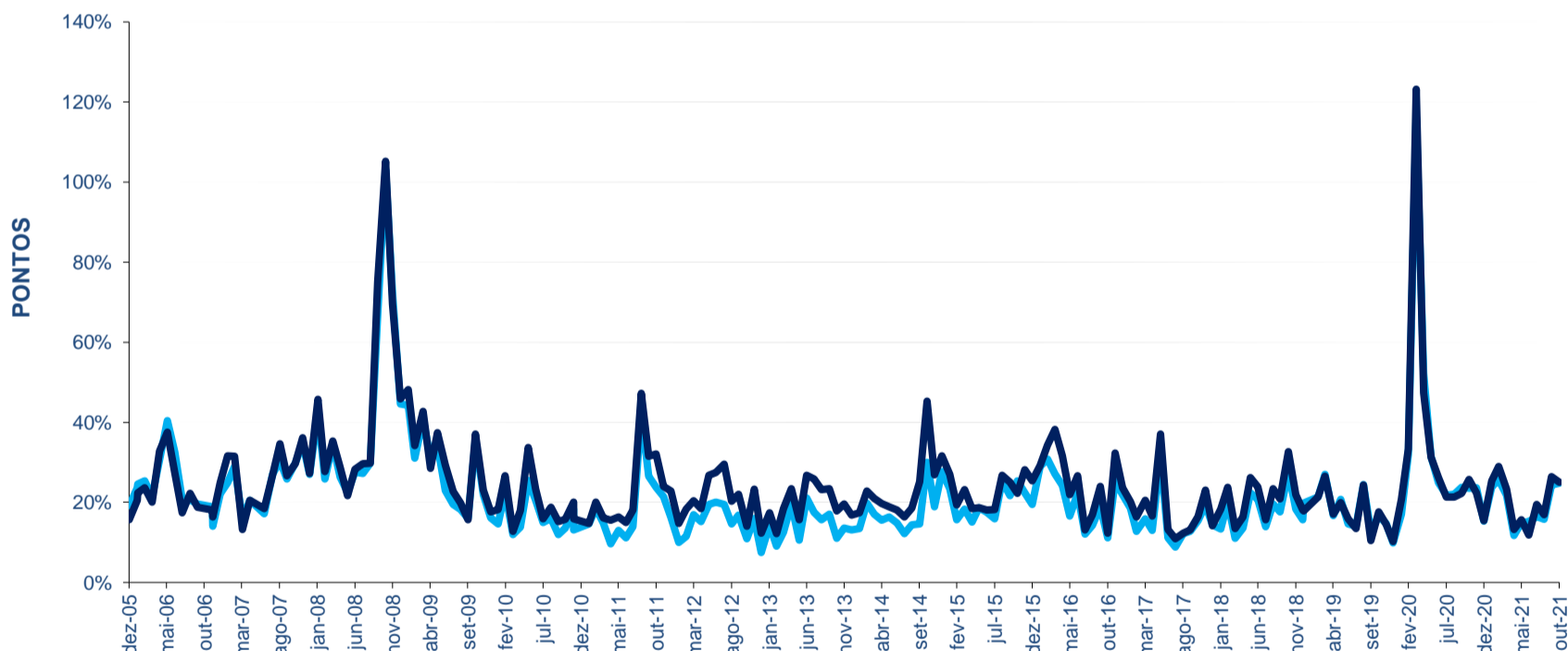
ISE x IBOVESPA
BASE 1.000 = 30/11/2005



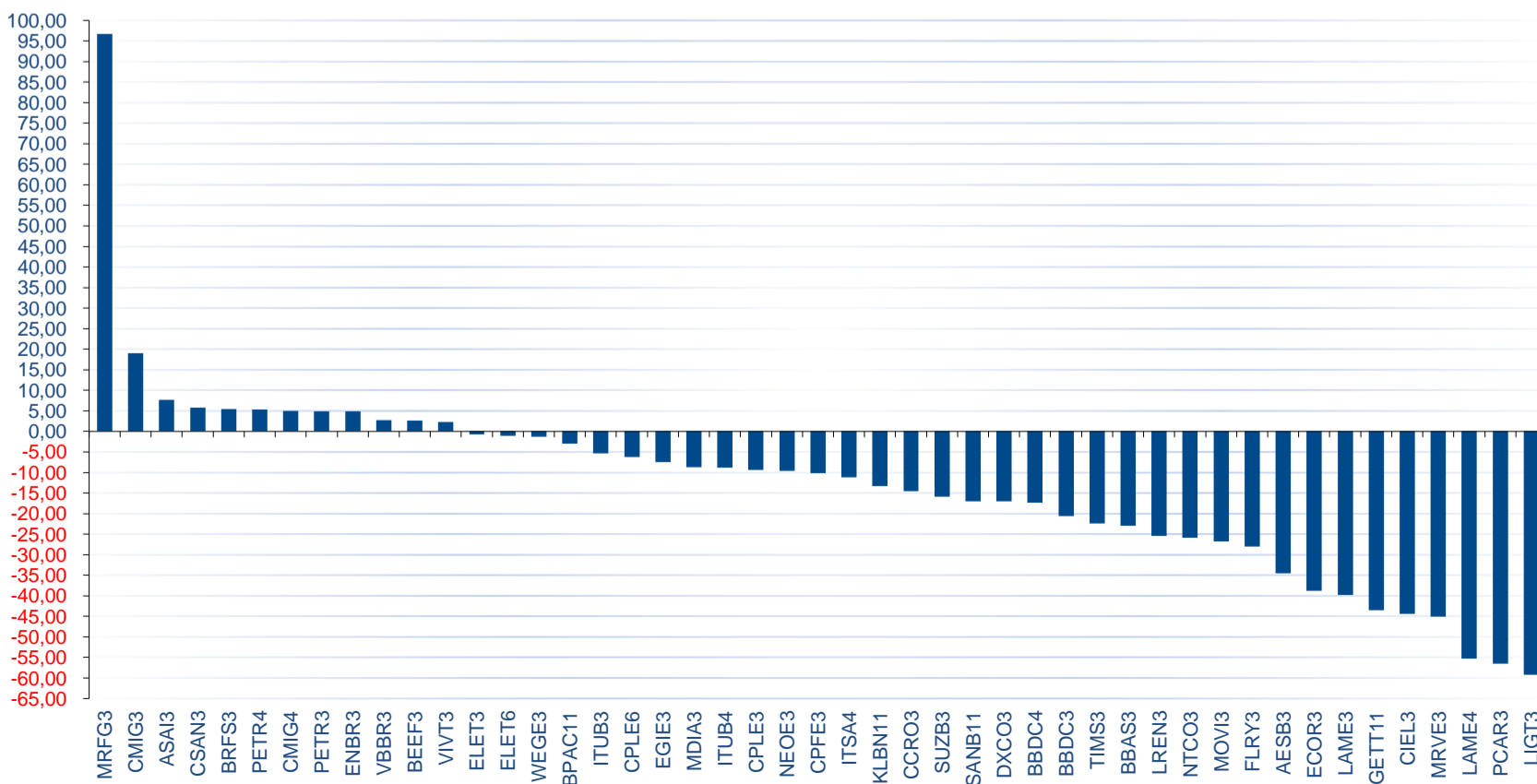
MÉDIAS DIÁRIAS DO VOLUME (R\$ MILHÕES) E Nº DE NEGÓCIOS



VOLATILIDADE ISE x IBOVESPA



LUCRATIVIDADE DAS AÇÕES ÚLTIMOS 12 MESES (Set/2020 a Out/2021)



CARTEIRA TEÓRICA DE 29/10/2021				LUCRATIVIDADE %		
CÓDIGO	NOME	TIPO	PART. %	MÊS OUT/2021	ANO 2021	
AESB3	AES BRASIL	ON NM	0,616	-11,24	-34,52	
AMER3	AMERICANAS	ON NM	2,944	-3,95	-60,72	
ASAI3	ASSAI	ON NM	2,204	-19,53	7,72	
BBAS3	BRASIL	ON NM	1,545	-1,38	-22,98	
BBDC3	BRADESCO	ON EJ N1	0,895	-4,74	-20,63	
BBDC4	BRADESCO	PN EJ N1	3,564	-4,39	-17,29	
BEEF3	MINERVA	ON NM	0,430	-6,79	2,61	
BPAC11	BTGP BANCO	UNT N2	1,120	-10,37	-2,99	
BRFS3	BRF SA	ON NM	3,423	-14,25	5,40	
CCRO3	CCR SA	ON NM	2,315	-2,31	-14,55	
CIEL3	CIELO	ON EJ NM	0,455	-4,37	-44,42	
CMIG3	CEMIG	ON N1	0,837	-2,69	19,00	
CMIG4	CEMIG	PN N1	2,605	-8,20	4,94	
CPFE3	CPFL ENERGIA	ON NM	0,897	-2,30	-10,17	
CPLE3	COPEL	ON EJ N1	0,312	-12,91	-9,42	
CPLE6	COPEL	PNB EJ N1	1,680	-12,29	-6,21	
CSAN3	COSAN	ON NM	1,381	-13,88	5,75	
DXCO3	DEXCO	ON NM	0,766	-8,60	-17,03	
ECOR3	ECORODOVIAS	ON NM	0,504	-8,80	-38,74	
EGIE3	ENGIE BRASIL	ON EDJ NM	1,803	3,87	-7,42	
ELET3	ELETROBRAS	ON N1	2,199	-12,15	-0,77	
ELET6	ELETROBRAS	PNB N1	1,493	-12,60	-1,12	
ENBR3	ENERGIAS BR	ON NM	0,824	6,75	4,83	
FLRY3	FLEURY	ON NM	1,036	-14,87	-28,04	
GETT11	GETNET BR	UNIT	0,015	0,00	-43,52	
ITSA4	ITAUSA	PN N1	1,767	-7,99	-11,20	
ITUB3	ITAUNIBANCO	ON N1	0,309	-4,16	-5,37	
ITUB4	ITAUNIBANCO	PN N1	4,253	-2,24	-8,86	
KLBN11	KLABIN S/A	UNT N2	3,385	-5,25	-13,34	
LAME3	LOJAS AMERIC	ON N1	0,221	11,79	-39,76	
LAME4	LOJAS AMERIC	PN N1	0,748	0,21	-55,24	
LIGT3	LIGHT S/A	ON NM	0,655	-26,28	-59,17	
LREN3	LOJAS RENNEN	ON EJ NM	5,205	-6,36	-25,43	
MDIA3	M.DIASBRANCO	ON EJ NM	0,467	-6,33	-8,74	
MOVI3	MOVIDA	ON NM	0,360	-13,31	-26,83	
MRFG3	MARFRIG	ON NM	1,675	3,27	96,67	
MRVE3	MRV	ON NM	0,543	-17,41	-45,03	
NEOE3	NEOENERGIA	ON NM	0,636	1,24	-9,55	
NTCO3	GRUPO NATURA	ON NM	5,959	-14,64	-25,90	
PCAR3	P.ACUCAR-CBD	ON NM	0,727	-0,82	-56,56	
PETR3	PETROBRAS	ON N2	6,084	-1,71	4,92	
PETR4	PETROBRAS	PN N2	7,426	0,07	5,30	
SANB11	SANTANDER BR	UNT	0,476	0,41	-16,97	
SUZB3	SUZANO S.A.	ON NM	6,495	-9,70	-15,90	
TIMS3	TIM	ON EJ NM	1,647	-4,51	-22,34	
VBBR3	VIBRA	ON EJ NM	1,458	-10,69	2,72	
VIVT3	TELEF BRASIL	ON EDJ	3,668	6,94	2,30	
WEGE3	WEG	ON EJ NM	9,973	-6,64	-1,29	

CAPITALIZAÇÃO BURSÁTIL - 29/10/2021		
EMPRESA	EM R\$	EM US\$
AES BRASIL	5.363.961.068,00	955.733.922,74
AMERICANAS	26.820.994.087,80	4.778.881.421,10
ASSAI	20.587.974.220,55	3.668.301.300,79
BRADESCO	179.285.003.666,50	31.944.445.097,73
BRASIL	81.664.385.070,00	14.550.706.483,86
BRF SA	18.873.753.504,58	3.362.866.777,95
BTGP BANCO	116.215.133.914,32	20.706.851.599,02
CCR SA	23.088.600.000,00	4.113.855.035,28
CEMIG	23.927.480.447,00	4.263.324.147,78
CIELO	5.949.824.983,59	1.060.121.335,54
COPEL	15.764.817.511,60	2.808.926.219,01
COSAN	37.087.863.744,28	6.608.200.367,81
CPFL ENERGIA	30.315.814.316,40	5.401.577.634,59
DEXCO	10.729.577.610,51	1.911.762.812,79
ECORODOVIAS	5.702.977.294,56	1.016.138.781,01
ELETROBRAS	53.084.311.595,64	9.458.397.761,32
ENERGIAS BR	11.390.839.252,80	2.029.584.358,35
ENGIE BRASIL	31.747.748.363,40	5.656.715.195,53
FLEURY	5.986.885.444,68	1.066.724.653,39
GETNET BR	4.085.210.240,49	727.890.072,07
GRUPO NATURA	53.660.916.511,20	9.561.135.434,25
ITAUSA	86.442.040.054,10	15.401.974.209,62
ITAUNIBANCO	217.229.492.943,36	38.705.276.342,27
KLABIN S/A	26.962.998.018,84	4.804.183.240,48
LIGHT S/A	3.606.335.536,32	642.565.664,66
LOJAS AMERIC	9.171.967.433,23	1.634.232.669,30
LOJAS RENNEN	28.961.363.029,06	5.160.245.711,11
M.DIASBRANCO	10.492.050.000,00	1.869.440.880,91
MARFRIG	18.321.302.694,50	3.264.432.808,51
MINERVA	5.808.704.119,82	1.034.976.858,35
MOVIDA	5.380.185.977,10	958.624.826,65
MRV	4.901.181.584,95	873.277.311,84
NEOENERGIA	18.813.857.344,00	3.352.194.666,10
P.ACUCAR-CBD	6.875.317.640,16	1.225.022.742,53
PETROBRAS	358.588.372.082,14	63.892.162.369,42
SANTANDER BR	128.535.933.824,16	22.902.133.458,80
SUZANO S.A.	67.015.006.240,32	11.940.525.664,66
TELEF BRASIL	76.973.633.694,96	13.714.922.973,23
TIM	27.161.425.345,56	4.839.538.405,24
VIBRA	24.441.700.000,00	4.354.946.190,58
WEG	155.300.765.926,00	27.671.008.111,68
TOTAL = 41	2.042.317.706.336,48	363.893.825.517,85

VARIAÇÃO %	NO MÊS	NO ANO	12 MESES	ACUM.
ISE	-6,48	-12,55	2,05	263,22
IBOVESPA	-6,74	-13,04	10,16	224,28
IGC	-8,36	-12,62	8,74	379,56
IBRX 50	-6,27	-12,20	11,64	272,98
IBRX 100	-6,81	-12,40	10,40	332,88

NOS ÚLTIMOS 12 MESES	
CODIGO	VOLATILIDADE
ASAI3	193,786
PCAR3	128,085
LAME3	68,300
LAME4	58,391
AMER3	56,040
PETR4	46,777
CIEL3	46,363
PETR3	45,148
ELET3	41,699
BEEF3	40,363
DXCO3	40,030
MOVI3	39,859
BPAC11	39,378
BRFS3	39,090
LIGT3	38,768
ELET6	38,348
ECOR3	38,348
MRVE3	37,601
LREN3	36,783
BRDT3	35,946
WEGE3	35,826
CSAN3	34,688
CCRO3	34,498
NTCO3	34,138
MRFG3	33,516
SUZB3	33,482
CMIG3	33,012
SANB11	32,691
BBAS3	31,905
BBDC4	30,908
AESB3	30,659
ITUB4	30,463
CPLE6	30,371
BBDC3	30,207
CMIG4	30,016
CPLE3	29,692
KLBN11	29,603
MDIA3	29,217
ITSA4	27,535
ITUB3	27,416
CPFE3	27,254
FLRY3	26,155
TIMS3	25,449
NEOE3	25,207
ENBR3	20,823
EGIE3	20,526

CARTEIRA TEÓRICA DE 01/10/2021			
CODIGO	PART. % (A)	LUC.% OUT/21 (B)	CONTRIBUIÇÃO NO ÍNDICE (A*B)
AESB3	0,451	-11,24	(0,051)
AMER3	2,844	-3,95	(0,112)
ASAI3	2,547	-19,53	(0,497)
BBAS3	1,454	-1,38	(0,020)
BBDC3	0,872	-4,74	(0,041)
BBDC4	3,462	-4,39	(0,152)
BEEF3	0,428	-6,79	(0,029)
BPAC11	1,160	-10,37	(0,120)
BRDT3	1,515	-14,25	(0,216)
BRFS3	3,705	-2,31	(0,085)
CCRO3	2,199	-4,37	(0,096)
CIEL3	0,441	-2,69	(0,012)
CMIG3	0,798	-8,20	(0,065)
CMIG4	2,633	-2,30	(0,061)
CPFE3	0,852	-12,91	(0,110)
CPLE3	0,333	-12,29	(0,041)
CPLE6	1,778	-13,88	(0,247)
CSAN3	1,488	-8,60	(0,128)
DXCO3	0,778	-8,80	(0,068)
ECOR3	0,513	3,87	0,020
EGIE3	1,611	-12,15	(0,196)
ELET3	2,323	-12,60	(0,293)
ELET6	1,585	6,75	0,107
ENBR3	0,716	-14,87	(0,106)
FLRY3	1,129	0,00	0,000
ITSA4	1,782	-7,99	(0,142)
ITUB3	0,368	-4,16	(0,015)
ITUB4	4,896	-2,24	(0,109)
KLBN11	3,316	-5,25	(0,174)
LAME3	0,183	11,79	0,022
LAME4	0,693	0,21	0,001
LIGT3	0,824	-26,28	(0,217)
LREN3	5,159	-6,36	(0,328)
MDIA3	0,463	-6,33	(0,029)
MOVI3	0,385	-13,31	(0,051)
MRFG3	1,505	3,27	0,049
MRVE3	0,610	-17,41	(0,106)
NEOE3	0,583	1,24	0,007
NTCO3	6,478	-14,64	(0,948)
PCAR3	0,681	-0,82	(0,006)
PETR3	5,744	-1,71	(0,098)
PETR4	6,887	0,07	0,005
SANB11	0,454	0,41	0,002
SUZB3	6,675	-9,70	(0,648)
TIMS3	1,601	-4,51	(0,072)
VIVT3	3,183	-10,69	(0,340)

NOS ÚLTIMOS 12 MESES BETA EM RELAÇÃO AO IBOVESPA	
CODIGO	
PETR4	1,567
PETR3	1,470
AMER3	1,385
ECOR3	1,368
BPAC11	1,335
MRVE3	1,316
MOVI3	1,316
ELET3	1,264
LAME4	1,238
LREN3	1,229
ELET6	1,209
CCRO3	1,171
BBAS3	1,161
PCAR3	1,155
LIGT3	1,142
BBDC3	1,137
BBDC4	1,129
BRDT3	1,114
CIEL3	1,110
ITUB4	1,107
WEGE3	1,080
SANB11	1,071
ITSA4	1,060
CSAN3	1,051
NTCO3	1,047
ITUB3	1,014
LAME3	1,006
CMIG3	0,975
CMIG4	0,927
BRFS3	0,902
DXCO3	0,878
CPLE6	0,827
TIMS3	0,812
CPFE3	0,773
FLRY3	0,746
MDIA3	0,720
NEOE3	0,718
EGIE3	0,686
CPLE3	0,682
AESB3	0,682
BEEF3	0,674
ENBR3	0,645
VIVT3	0,512
KLBN11	0,467
MRFG3	0,441
SUZB3	0,326

INFORMAÇÕES DA CARTEIRA - 29/10/2021	
% DE MAIOR PESO	9,97
% DE MENOR PESO	0,02
% DAS 5 MAIORES	35,94
% DAS 10 MAIORES	56,05

LUCRATIVIDADE MÉDIA % POR SETOR (NO MÊS)	
Alimentos Processados	-6,02
Comércio	0,42
Comércio e Distribuição	-10,17
Construção Civil	-17,41
Diversos	-13,31
Energia Elétrica	-7,40
Intermediários Financeiros	-4,36
Madeira e Papel	-7,85
Máquinas e Equipamentos	-6,64
Petróleo, Gás e Biocombustíveis	-6,55
Prods. de Uso Pessoal e de Limpeza	-14,64
Serv. Méd. Hospit. Análises e Diagnósticos	-14,87
Serviços Financeiros Diversos	-2,18
Telecomunicações	1,21
Transporte	-5,55

<u>VVT3</u>	<u>20,052</u>	<u>WEGE3</u>	<u>9,913</u>	<u>6,94</u>	<u>0,688</u>	<u>ASAI3</u>	<u>0,237</u>
-------------	---------------	--------------	--------------	-------------	--------------	--------------	--------------