

# BTC | Ações Alugadas

necton

Equity Research

Como saber quais ações o mercado está apostando contra? Simples: **analisamos o BTC das ações negociadas**. BTC (Banco de Títulos CBLC) é uma operação em que investidores doam suas ações para outros investidores (tomadores) que desejam apostar na queda destas ações. Logo, quanto mais ações estão sendo doadas (ou tomadas) para aluguel (BTC) em relação as ações em circulação no mercado (*free float*), maior o indicativo que o mercado está apostando na queda destas ações.

**Elencamos as dez ações com as maiores relações BTC ÷ Free Float** : ao dia e a média 12 meses. Na sequência, as **ETFs** (Ibovespa, Small Caps e S&P) e os **setores** também são analisados. Como critério, utilizamos apenas ações negociadas no IBrX-100, que são apresentadas em uma tabela resumo ao final do relatório.

sexta-feira, 14 de agosto de 2020

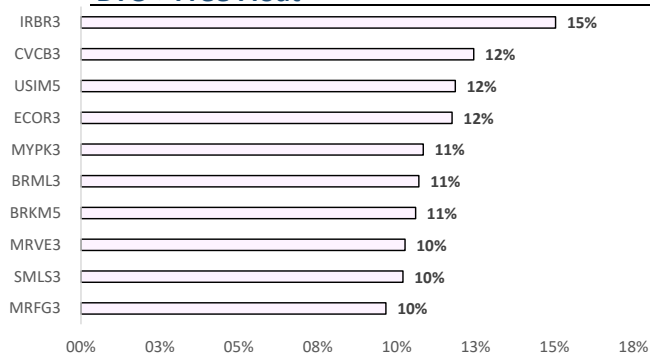
Emissores

Glauco Legat, CFA - Analista Chefe  
[glauco.legat@necton.com.br](mailto:glauco.legat@necton.com.br)

Gabriel Machado  
[gabriel.machado@necton.com.br](mailto:gabriel.machado@necton.com.br)

## Top 10: Último Pregão

### BTC ÷ Free Float



Fonte: Bloomberg, Necton.

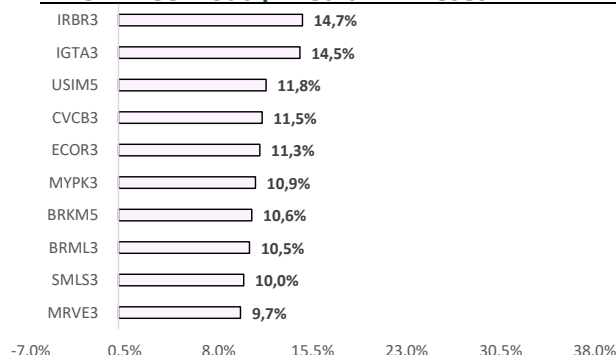
### Tabela de Negociações

Ticker	Preço (R\$)	BTC (mil ações)	Volume (mil ações)	Cobertura (dia)	Tx. Tomador (a.a.)
IRBR3	R\$ 7,68	100.333	41.270	4,9	17,58%
CVCB3	R\$ 18,93	16.568	5.153	6,4	16,76%
USIM5	R\$ 8,69	51.990	19.785	5,3	0,57%
ECOR3	R\$ 13,43	20.289	2.243	18,1	0,42%
MYPK3	R\$ 13,00	14.404	2.080	13,8	1,34%
BRML3	R\$ 9,77	90.333	16.913	10,7	0,28%
BRKM5	R\$ 24,08	19.709	2.104	18,7	2,85%
MRVE3	R\$ 17,90	31.254	5.138	12,2	0,77%
SMLS3	R\$ 14,89	6.003	2.403	5,0	0,83%
MRFG3	R\$ 14,78	35.626	13.839	5,1	0,62%

Fonte: Bloomberg, Necton.

## Top 10: Média 12 Meses

### BTC ÷ Free Float | Média 12 Meses



Fonte: Bloomberg, Necton.

### Tabela de Negociações | Média 12 Meses

Ticker	Retorno 12M	BTC (mil ações)	Volume (mil ações)	Cobertura (dia)	Tx. Tomador (a.a.)
IRBR3	-75,1%	97.915	25.309	7,7	17,58%
IGTA3	-27,9%	12.499	1.841	13,6	0,77%
USIM5	7,2%	51.618	18.689	5,5	0,57%
CVCB3	-62,9%	15.251	4.884	6,2	16,76%
ECOR3	11,0%	19.461	3.994	9,7	0,42%
MYPK3	-31,2%	14.523	1.893	15,3	1,34%
BRKM5	-21,7%	19.777	3.681	10,7	2,85%
BRML3	-34,6%	88.241	12.012	14,7	0,28%
SMLS3	-56,0%	5.883	1.565	7,5	0,83%
MRVE3	-8,0%	29.662	5.805	10,2	0,77%

Fonte: Bloomberg, Necton.

#### > SAC

São Paulo (11) 2142-0409 · (11) 3292-1319 ou  
(11) 3292-1314 · [atendimento@necton.com.br](mailto:atendimento@necton.com.br)

#### > Ouvidoria

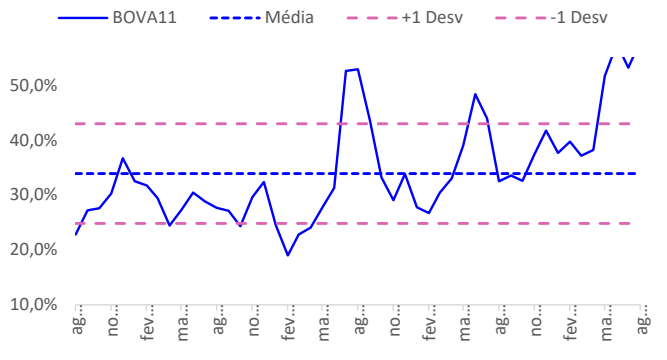
0800 72 77 764  
[ouvidoria@necton.com.br](mailto:ouvidoria@necton.com.br)

#### > Endereço

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1355 - 4º andar  
Jardim Paulistano, São Paulo - SP

# EXCHANGE TRADED FUNDS (ETFs) | Bovespa - Small Caps - S&P

## BOVA11 (Índice Bovespa)

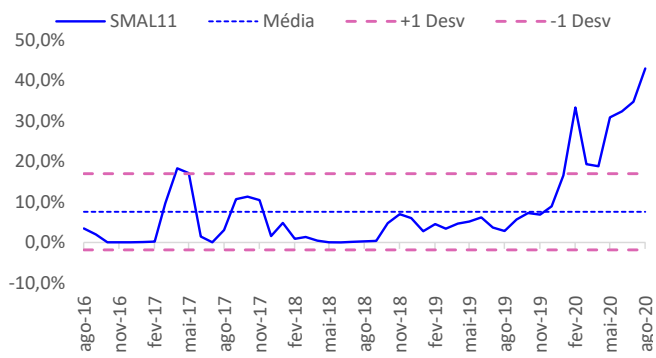


Fonte: Bloomberg, Necton.

Data	BTC + Free Float	BTC (mil cotas)	Free Float (mil cotas)	Volume (mil cotas)	Tx. Tomador (a.a.)
2014	21,2%	5.081	24.017	1.738	2,86%
2015	22,5%	8.464	37.656	2.541	2,38%
2016	24,0%	10.281	42.759	3.010	2,67%
2017	27,0%	11.821	43.754	2.457	1,18%
2018	30,4%	17.683	58.199	3.188	1,66%
13-jul	54,1%	73.516	136.000	7.746	1,90%
6-ago	55,5%	71.345	128.450	7.226	1,29%
13-ago	59,0%	74.333	126.050	12.988	1,16%
13-ago	59,0%	74.333	126.050	12.988	1,16%

Fonte: Bloomberg, Necton.

## SMAL11 (Índice Small Caps)

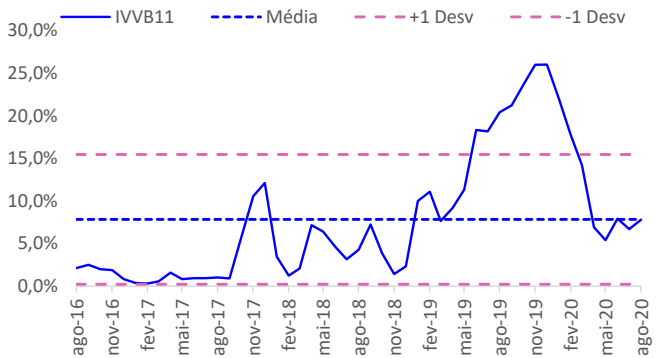


Fonte: Bloomberg, Necton.

Data	BTC + Free Float	BTC (mil cotas)	Free Float (mil cotas)	Volume (mil cotas)	Tx. Tomador (a.a.)
2014	18,8%	134	713	7	
2015	1,3%	10	742	3	
2016	1,9%	15	821	10	
2017	5,8%	72	1.229	19	2,20%
2018	2,3%	61	2.631	40	6,38%
13-jul	34,3%	5.653	16.500	685	1,31%
6-ago	41,9%	5.611	13.400	519	1,77%
13-ago	46,8%	6.266	13.400	625	6,38%
13-ago	46,8%	6.266	13.400	625	6,38%

Fonte: Bloomberg, Necton.

## IVVB11 (S&P)



Fonte: Bloomberg, Necton.

Data	BTC + Free Float	BTC (mil cotas)	Free Float (mil cotas)	Volume (mil cotas)	Tx. Tomador (a.a.)
2014	1,5%	8	514	23	
2015	0,5%	5	1.075	32	
2016	1,1%	20	1.783	43	3,80%
2017	2,7%	60	2.258	41	3,12%
2018	3,7%	111	3.026	74	3,66%
13-jul	6,5%	625	9.550	233	8,14%
6-ago	7,9%	793	10.000	161	3,63%
13-ago	7,4%	742	10.050	203	3,70%
13-ago	7,4%	742	10.050	203	3,70%

Fonte: Bloomberg, Necton.

### > SAC

São Paulo (11) 2142-0409 · (11) 3292-1319 ou  
(11) 3292-1314 · atendimento@necton.com.br

### > Ouvidoria

0800 72 77 764  
ouvidoria@necton.com.br

### > Endereço

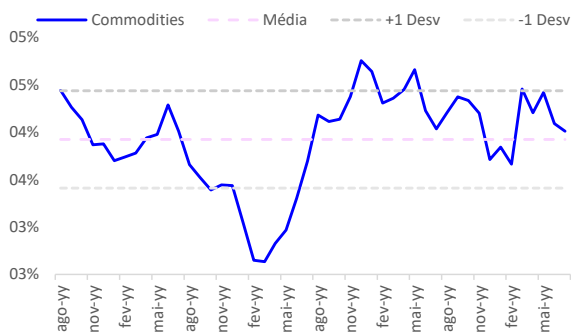
Av. Brigadeiro Faria Lima, 1355 - 4º andar  
Jardim Paulistano, São Paulo - SP

# ANÁLISE SETORIAL

Além das ações mais alugadas, analisamos quais setores o mercado pode estar apostando contra. Para isso, analisamos o BTC sobre *Free Float* de todas as ações do Índice Brasil 100 (IBrX 100) e categorizamos, cada ação, em um dos seis setores abaixo. Ao final, fazemos a média de cada setor: ao dia, há 1 mês e há 1 ano.

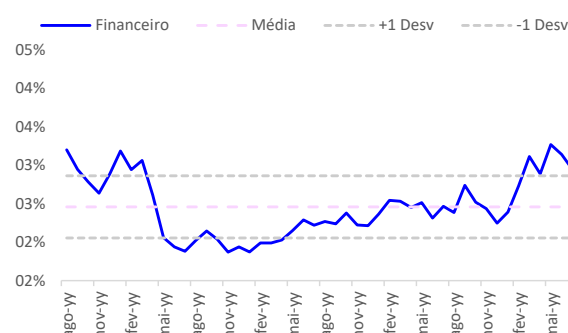
Setores	BTC ÷ Free Float			Dias de Cobertura			Market Cap (R\$ Bilhões)			% Participação IBrX		
	13-ago-20	1M	1Y	13-ago-20	1M	1Y	13-ago-20	1M	1Y	13-ago-20	1M	1Y
Commodity	4,2%	4,5%	4,3%	3,1	2,5	3,5	910	725	844	26,0%	26,4%	23,2%
Financeiro	3,3%	3,3%	2,3%	2,8	2,7	3,6	938	749	1.235	26,8%	27,3%	33,9%
Imobiliário	6,2%	8,3%	6,4%	2,6	3,9	5,2	66	46	74	1,9%	1,7%	2,0%
Indústria	5,4%	4,9%	4,7%	3,8	2,9	5,1	543	442	583	15,5%	16,1%	16,0%
Utilities	4,7%	3,9%	3,5%	4,4	3,5	6,4	280	216	299	8,0%	7,9%	8,2%
Varejo	4,7%	4,8%	4,6%	3,0	3,0	5,5	760	568	604	21,7%	20,7%	16,6%
<b>IBrX</b>		<b>3,0%</b>		<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>3,5</b>	<b>3.497</b>	<b>2.747</b>	<b>3.639</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

## Commodities



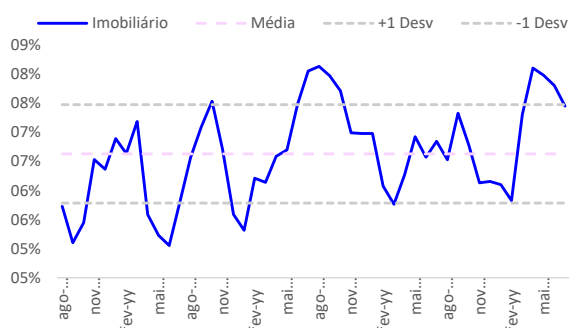
Fonte: Bloomberg, Necton.

## Financeiro



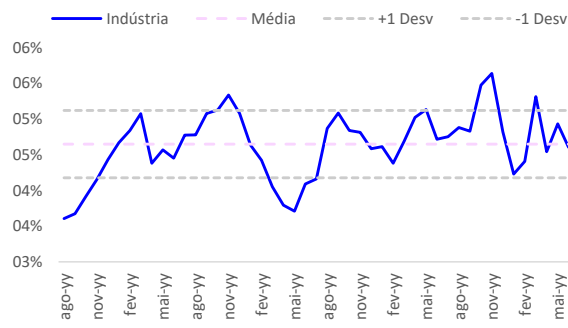
Fonte: Bloomberg, Necton.

## Imobiliário



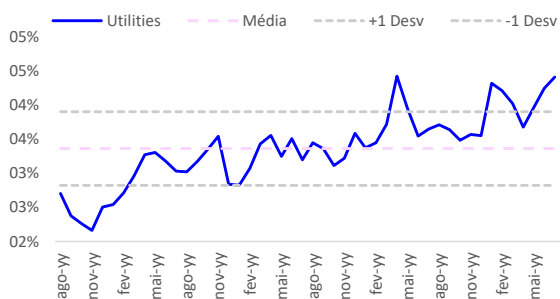
Fonte: Bloomberg, Necton.

## Indústria



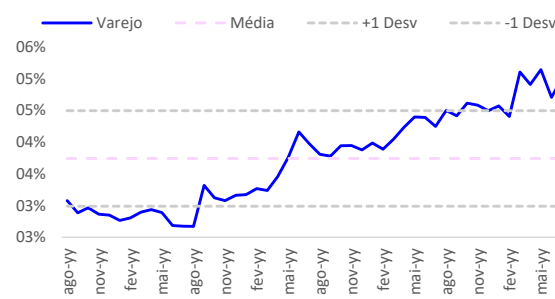
Fonte: Bloomberg, Necton.

## Utilities



Fonte: Bloomberg, Necton.

## Varejo



Fonte: Bloomberg, Necton.

### > SAC

São Paulo (11) 2142-0409 · (11) 3292-1319 ou  
(11) 3292-1314 · atendimento@necton.com.br

### > Ouvidoria

0800 72 77 764  
ouvidoria@necton.com.br

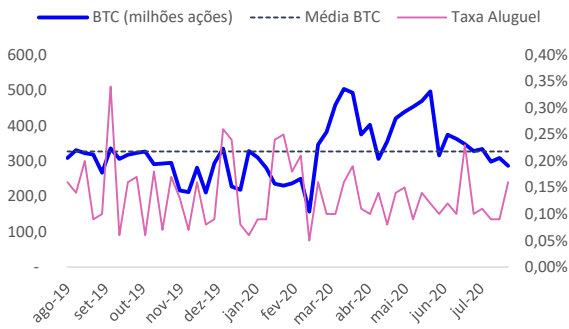
### > Endereço

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1355 - 4º andar  
Jardim Paulistano, São Paulo - SP

## QUADRO RESUMO | PRINCIPAIS BLUE CHIPS

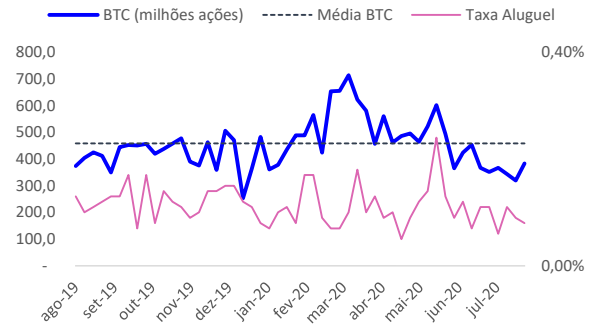
Analisamos também o número de ações tomadas para aluguel (em milhões) das principais ações da bolsa, as "Blue Chips". No eixo oposto, observa-se a taxa de aluguel de um dia. Com isso, é possível visualizar se o mercado está apostando contra as principais ações do ibovespa, que é uma boa proxy do mercado em geral.

### VALE3



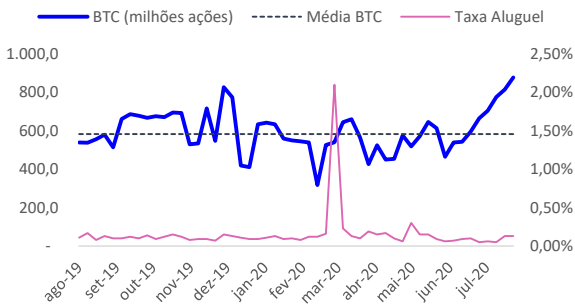
Fonte: Bloomberg, Necton.

### ITUB4



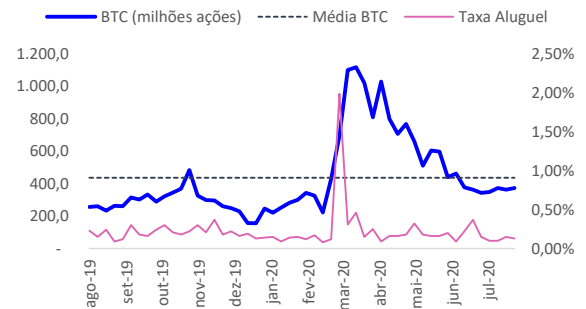
Fonte: Bloomberg, Necton.

### BBDC4



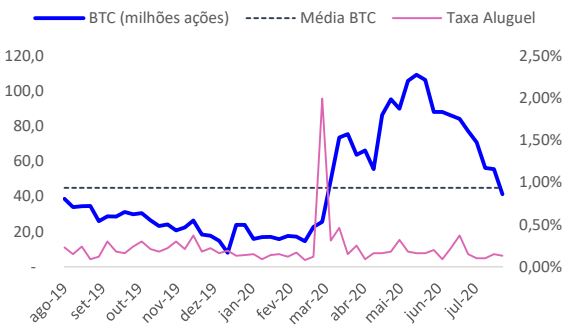
Fonte: Bloomberg, Necton.

### PETR4



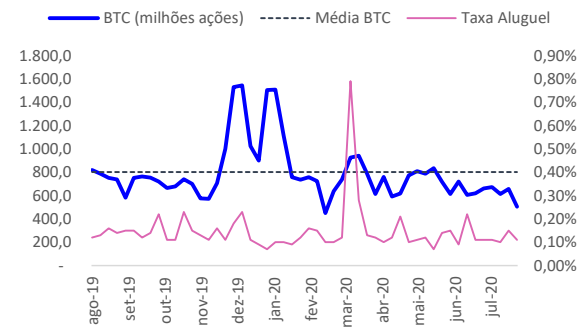
Fonte: Bloomberg, Necton.

### LREN3



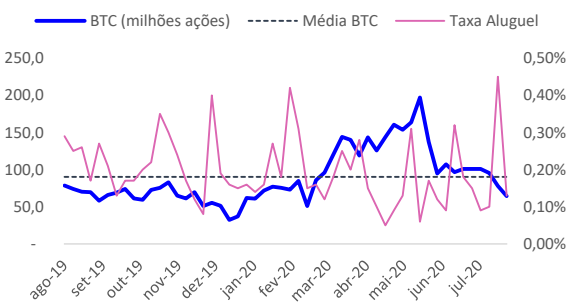
Fonte: Bloomberg, Necton.

### ABEV3



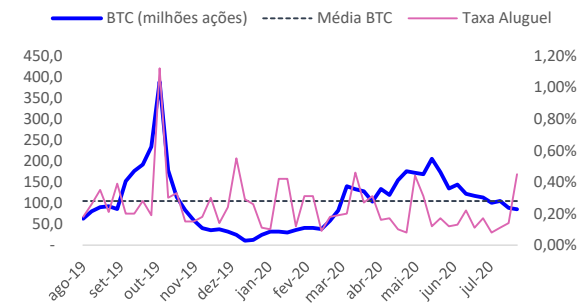
Fonte: Bloomberg, Necton.

### B3SA3



Fonte: Bloomberg, Necton.

### BBAS3



Fonte: Bloomberg, Necton.

> **SAC**

São Paulo (11) 2142-0409 · (11) 3292-1319 ou  
(11) 3292-1314 · atendimento@necton.com.br

> **Ouvidoria**

0800 72 77 764  
ouvidoria@necton.com.br

> **Endereço**

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1355 - 4º andar  
Jardim Paulistano, São Paulo - SP

# QUADRO RESUMO | AÇÕES IBx 100 | 1

Ticker	Empresa	Preço (R\$)	BTC / Free Float	Volume Médio 30D	BTC (mil qtde)		Variação	Dias de Cobertura		Taxa Tomador (a.a.)	
					13-ago-20	12-ago-20		13-ago-20	12-ago-20	13-ago-20	12-ago-20
ABEV3	AMBEV SA	13,21	2,4%	37.671	107.331	98.172	9,33%	5,7	5,2	0,14%	0,14%
ALUP11	ALUPAR INV-UNIT	23,93	1,1%	859	3.198	2.685	19,12%	7,4	6,3	0,13%	0,17%
ARZZ3	AREZZO INDUSTRIA	55,50	7,5%	607	3.407	3.196	6,63%	11,2	10,5	0,36%	0,39%
AZUL4	AZUL SA	22,01	5,1%	13.847	14.522	15.175	-4,30%	2,1	2,2	0,51%	0,62%
B3SA3	B3 SA	60,65	0,6%	10.695	13.033	12.558	3,78%	2,4	2,3	0,41%	0,09%
BBAS3	BANCO DO BRASIL	33,07	0,7%	16.486	21.026	19.745	6,49%	2,6	2,4	0,13%	0,11%
BBDC3	BRADESCO SA	19,51	0,7%	4.958	8.395	8.465	-0,82%	3,4	3,4	0,39%	0,47%
BBDC4	BRADESCO SA-PREF	21,20	4,1%	47.294	176.801	168.774	4,76%	7,5	7,1	0,07%	0,07%
BBSE3	BB SEGURIDADE PA	27,10	#VALOR!	4.407	17.783	16.057	10,75%	8,1	7,3	0,35%	0,35%
BEEF3	MINERVA SA	12,90	7,4%	7.644	19.387	18.305	5,91%	5,1	4,8	0,28%	0,29%
BRAP4	BRADESPAR SA -PR	43,27	3,6%	2.484	8.025	7.922	1,29%	6,5	6,4	0,31%	0,35%
BRDT3	PETROBRAS DISTRI	20,95	0,9%	6.540	6.859	6.745	1,69%	2,1	2,1	0,43%	0,31%
BRFS3	BRF SA	20,93	3,8%	11.530	27.515	27.297	0,80%	4,8	4,7	0,20%	0,12%
BRKM5	BRASKEM-PREF A	24,08	10,6%	2.769	19.709	19.777	-0,35%	14,2	14,3	2,85%	3,01%
BRML3	BR MALLS	9,77	10,7%	15.489	90.333	88.241	2,37%	11,7	11,4	0,28%	0,22%
BRSR6	BANRISUL-PREF B	13,80	2,7%	2.330	5.398	5.071	6,43%	4,6	4,4	0,45%	0,68%
BTOW3	B2W CIA DIGITAL	122,00	2,5%	2.846	5.058	4.858	4,13%	3,6	3,4	0,45%	0,58%
CCRO3	CCR SA	13,65	2,7%	6.958	30.968	30.522	1,46%	8,9	8,8	0,19%	0,25%
CESP6	CESP-PREF B	30,41	1,6%	2.156	3.102	3.121	-0,62%	2,9	2,9	0,19%	0,20%
CIEL3	CIELO SA	4,99	9,4%	65.429	104.633	106.082	-1,37%	3,2	3,2	0,52%	0,47%
CMIG4	CEMIG-PREF	10,42	5,5%	9.603	54.474	51.683	5,40%	11,3	10,8	0,09%	0,09%
CPL6	COPEL-PREF B	59,46	5,4%	1.166	5.496	5.346	2,80%	9,4	9,2	0,31%	0,30%
CRFB3	ATACADAO SA	19,77	2,6%	6.701	10.234	9.722	5,27%	3,1	2,9	0,66%	0,75%
CSAN3	COSAN SA	83,05	9,6%	1.855	12.356	11.516	7,29%	13,3	12,4	1,52%	1,40%
CSMG3	COPASA MG - ORD	51,65	5,8%	815	3.659	3.644	0,44%	9,0	8,9	0,83%	0,77%
CSNA3	SID NACIONAL	13,69	5,0%	13.082	32.036	31.657	1,20%	4,9	4,8	0,35%	0,28%
CVCB3	CVC BRASIL OPERA	18,93	12,4%	6.697	16.568	15.251	8,63%	4,9	4,6	16,76%	17,47%
CYRE3	CYRELA	23,91	5,0%	7.712	14.461	13.634	6,07%	3,8	3,5	0,22%	0,39%
DTEX3	DURATEX SA	15,09	1,5%	3.124	4.456	4.465	-0,20%	2,9	2,9	0,53%	0,56%
ECOR3	ECORODOVIAS	13,43	11,8%	4.704	20.289	19.461	4,26%	8,6	8,3	0,42%	0,48%
EGIE3	ENGIE BR ENER SA	43,11	4,4%	2.021	11.114	11.292	-1,58%	11,0	11,2	0,36%	0,64%
ELET3	ELETROBRAS	33,38	3,5%	5.930	14.091	14.054	0,27%	4,8	4,7	0,28%	0,26%
ELET6	ELETROBRAS-PR B	35,15	6,6%	3.111	16.067	14.768	8,80%	10,3	9,5	0,37%	0,30%
EMBR3	EMBRAER	7,60	3,6%	12.570	24.966	25.991	-3,94%	4,0	4,1	0,37%	0,39%
ENBR3	ENERGIAS DO BRAS	17,43	7,9%	2.393	23.269	22.922	1,51%	19,4	19,2	0,18%	0,17%
ENGI11	ENERGISA-UNITS	44,86	1,2%	1.677	4.441	4.379	1,40%	5,3	5,2	0,43%	0,56%
EQTL3	EQUATORIAL E-ORD	23,56	1,2%	6.508	11.676	10.924	6,88%	3,6	3,4	0,24%	0,29%
YDUQ3	YDUQS PART	31,43	5,3%	2.905	16.058	16.133	-0,47%	11,1	11,1	0,11%	0,12%
EZTC3	EZ TEC	36,24	4,7%	2.908	8.083	8.111	-0,35%	5,6	5,6	0,18%	0,19%
FLRY3	FLEURY SA	25,02	6,7%	2.364	16.899	17.028	-0,76%	14,3	14,4	0,29%	0,29%
GFSA3	GAFISA	5,41	3,4%	6.272	5.457	9.376	-41,80%	1,7	3,0	8,87%	5,24%
GGBR4	GERDAU-PREF	17,86	4,8%	15.266	50.694	51.172	-0,93%	6,6	6,7	0,26%	0,39%
GNDI3	NOTREDAME INTERMI	66,31	0,9%	2.947	4.277	4.022	6,35%	2,9	2,7	0,13%	0,14%
GOAU4	MET GERDAU-PREF	8,26	5,4%	15.028	38.107	38.983	-2,25%	5,1	5,2	0,13%	0,21%
GOLL4	GOL-PREF	18,23	6,3%	10.358	10.484	9.559	9,68%	2,0	1,8	3,33%	4,09%
HAPV3	HAPVIDA	62,61	2,2%	1.827	4.777	5.104	-6,41%	5,2	5,6	0,33%	0,28%
HGTX3	CIA HERING	14,90	7,4%	3.397	10.164	10.188	-0,23%	6,0	6,0	0,32%	0,45%
HYPE3	HYPERA SA	33,09	1,5%	4.501	5.859	5.846	0,21%	2,6	2,6	0,29%	0,39%
IGTA3	IGUATEMI	33,97	8,2%	2.194	7.057	7.257	-2,76%	6,4	6,6	0,77%	0,79%
IRBR3	IRB BRASIL RESSE	7,68	15,0%	42.959	100.333	97.915	2,47%	4,7	4,6	17,58%	19,73%
ITSA4	ITAUSA-PREF	9,86	1,7%	29.632	77.774	77.878	-0,13%	5,2	5,3	0,11%	0,10%

Fonte: Bloomberg, Necton.

## > SAC

São Paulo (11) 2142-0409 · (11) 3292-1319 ou  
(11) 3292-1314 · atendimento@necton.com.br

## > Ouvidoria

0800 72 77 764  
ouvidoria@necton.com.br

## > Endereço

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1355 - 4º andar  
Jardim Paulistano, São Paulo - SP

## QUADRO RESUMO | AÇÕES IBx 100 | 2

Ticker	Empresa	Preço (R\$)	BTC / Free Float	Volume Médio 30D (mil qtde)	BTC (mil qtde)		Variação	Dias de Cobertura		Taxa Tomador (a.a.)	
					13-ago-20	12-ago-20		13-ago-20	12-ago-20	13-ago-20	12-ago-20
ITUB4	ITAU UNIBAN-PREF	24,50	1,7%	36.029	80.682	83.668	-3,57%	4,5	4,6	0,22%	0,09%
JBSS3	JBS	22,15	1,0%	16.235	11.611	12.499	-7,10%	1,4	1,5	1,05%	0,78%
KLBN11	KLABIN SA - UNIT	25,25	2,8%	5.899	30.568	28.824	6,05%	10,4	9,8	0,22%	0,20%
COGN3	COGNA EDUCACAO	6,92	8,0%	95.788	149.782	148.865	0,62%	3,1	3,1	5,14%	5,37%
LAME3	LOJAS AMERIC	29,39	4,2%	2.762	10.771	9.196	17,12%	7,8	6,7	1,00%	0,34%
LAME4	LOJAS AMERIC-PRF	35,30	2,5%	12.526	22.298	23.773	-6,21%	3,6	3,8	0,33%	0,29%
LIGT3	LIGHT SA	15,88	5,0%	2.317	11.689	11.362	2,88%	10,1	9,8	0,14%	0,17%
LINX3	LINX SA	31,98	5,3%	3.588	7.875	7.673	2,63%	4,4	4,3	5,87%	5,80%
LREN3	LOJAS RENNER SA	40,64	0,9%	7.431	7.247	7.127	1,68%	2,0	1,9	0,22%	0,23%
MDIA3	M DIAS BRANCO SA	38,87	4,1%	971	5.086	5.797	-12,27%	10,5	11,9	0,46%	0,55%
MGLU3	MAGAZINE LUIZA S	80,45	2,2%	11.169	14.619	13.781	6,07%	2,6	2,5	0,14%	0,29%
MOVI3	Movida	17,13	3,4%	3.383	4.527	5.172	-12,46%	2,7	3,1	0,39%	0,35%
MRFG3	MARFRIG GLO FOOD	14,78	9,7%	13.515	35.626	35.413	0,60%	5,3	5,2	0,62%	0,46%
MRVE3	MRV ENGENHARIA	17,90	10,3%	4.521	31.254	29.662	5,37%	13,8	13,1	0,77%	0,79%
MULT3	MULTIPLAN	22,03	5,6%	5.904	15.379	14.784	4,03%	5,2	5,0	0,73%	0,70%
MYPK3	IOCHP-MAXION	13,00	10,8%	2.236	14.404	14.523	-0,82%	12,9	13,0	1,34%	0,63%
NTCO3	NATURA &CO HOLDI	47,54	3,1%	6.371	24.522	23.819	2,95%	7,7	7,5	0,21%	0,21%
ODPV3	ODONTOPREV	13,35	4,4%	2.177	11.571	11.808	-2,01%	10,6	10,8	1,43%	2,88%
PCAR3	PAO ACUCAR	65,19	3,7%	2.184	5.764	5.753	0,19%	5,3	5,3	0,54%	0,50%
PETR3	PETROBRAS	23,34	0,7%	14.737	24.716	24.149	2,35%	3,4	3,3	0,19%	0,33%
PETR4	PETROBRAS-PREF	22,84	1,6%	60.166	73.524	70.234	4,68%	2,4	2,3	0,07%	0,10%
POMO4	MARCOPOLO-PREF	2,75	8,1%	10.227	40.159	40.034	0,31%	7,9	7,8	4,66%	4,80%
PSSA3	PORTO SEGURO SA	58,35	5,0%	824	4.675	4.716	-0,86%	11,4	11,4	0,61%	0,66%
ENAT3	ENAUTA PARTICIPA	11,87	0,8%	1.673	2.159	2.171	-0,57%	2,6	2,6	1,21%	1,23%
QUAL3	QUALICORP SA	28,30	2,0%	4.307	4.872	4.771	2,11%	2,3	2,2	0,37%	0,63%
RADL3	RAIADROGASIL	110,09	3,2%	1.423	7.331	6.760	8,45%	10,3	9,5	0,29%	0,32%
RAIL3	RUMO SA	22,02	2,1%	7.418	21.996	24.825	-11,40%	5,9	6,7	0,12%	0,12%
RAPT4	RANDON PART-PREF	11,04	5,4%	3.090	12.021	11.820	1,70%	7,8	7,7	0,28%	0,50%
RENT3	LOCALIZA	49,02	6,4%	7.829	38.007	37.024	2,65%	9,7	9,5	0,34%	0,41%
SANB11	BANCO SANTA-UNIT	28,85	0,4%	2.920	13.639	13.144	3,76%	9,3	9,0	0,68%	0,50%
SAPR11	SANEPAR-UNIT	27,97	4,4%	2.306	13.313	12.468	6,78%	11,5	10,8	0,26%	0,29%
SBSP3	SABESP	56,10	5,6%	3.296	5.893	5.763	2,26%	3,6	3,5	0,12%	0,32%
SEER3	SER EDUCACIONAL	14,82	3,1%	1.365	1.699	1.576	7,78%	2,5	2,3	1,16%	1,24%
SLCE3	SLC AGRICOLA SA	25,48		1.122	2.061	2.031	1,46%	3,7	3,6	0,20%	0,28%
SMLS3	SMILES FIDELIDAD	14,89	10,2%	1.979	6.003	5.883	2,03%	6,1	5,9	0,83%	0,70%
SMT03	SAO MARTINHO	25,03	2,5%	1.529	3.949	3.967	-0,46%	5,2	5,2	0,78%	0,78%
SULA11	SUL AMERICA-UNIT	47,05	2,9%	3.211	2.600	2.603	-0,12%	1,6	1,6	0,33%	0,47%
SUZB3	SUZANO SA	47,67	5,3%	6.733	33.661	31.946	5,37%	10,0	9,5	0,20%	0,19%
TAE11	TRANSM ALIAN-UNI	28,62	6,3%	2.377	21.851	22.160	-1,39%	18,4	18,6	1,66%	1,73%
TIET11	AES TIETE ENERGI	14,47	7,3%	2.994	14.785	13.798	7,16%	9,9	9,2	0,17%	0,22%
TIMP3	TIM PART	15,11	3,8%	13.155	30.793	32.841	-6,23%	4,7	5,0	0,14%	0,14%
TOTS3	TOTVS SA	27,89	2,3%	5.150	10.384	10.580	-1,84%	4,0	4,1	0,41%	0,55%
TRPL4	CIA DE TRANSMISA	22,02	7,7%	1.703	14.188	13.730	3,34%	16,7	16,1	1,40%	1,29%
UGPA3	ULTRAPAR	18,55	2,8%	6.559	23.295	22.248	4,70%	7,1	6,8	0,31%	0,30%
USIM5	USIMINAS-PREF A	8,69	11,9%	19.634	51.990	51.618	0,72%	5,3	5,3	0,57%	0,58%
VALE3	VALE SA	60,35	1,4%	30.953	48.714	47.436	2,69%	3,1	3,1	0,22%	0,37%
VIVT4	TELEF BRASI-PREF	49,00	2,8%	2.634	11.647	11.910	-2,21%	8,8	9,0	0,13%	0,14%
VLID3	VALID SA	10,56	3,2%	999	2.245	2.229	0,73%	4,5	4,5	0,23%	0,25%
VVAR3	VIA VAREJO SA	18,78	2,9%	91.253	43.240	43.816	-1,32%	0,9	1,0	0,36%	0,32%
WEGE3	WEG SA	68,90	2,3%	5.683	17.152	16.649	3,02%	6,0	5,9	0,14%	0,19%
WIZS3	WIZ SOLUCOES E C	10,50	3,9%	918	3.050	3.003	1,56%	6,6	6,5	0,66%	1,02%

### > SAC

São Paulo (11) 2142-0409 · (11) 3292-1319 ou  
(11) 3292-1314 · atendimento@necten.com.br

### > Ouvidoria

0800 72 77 764  
ouvidoria@necten.com.br

### > Endereço

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1355 - 4º andar  
Jardim Paulistano, São Paulo - SP

## DISCLAIMER

Este relatório foi elaborado pela Necton Investimentos S.A. CVMC (“Necton”), para uso exclusivo e intransferível do seu destinatário, não podendo ser reproduzido ou distribuído a qualquer pessoa sem expressa autorização da Necton. Sua distribuição tem caráter informativo e não representa, em nenhuma hipótese, oferta de compra e venda ou solicitação de compra e venda de qualquer ativo, mas tão somente, a (s) opinião (ões) do (s) analista (s) emissor (es) do referido relatório. As informações contidas foram elaboradas a partir de fontes públicas e consideramos fidedignas, mas não representam por parte da Necton garantia de exatidão das informações prestadas ou julgamento sobre a qualidade das mesmas e não devem ser consideradas como tais. Além disso, as informações, opiniões, estimativas e projeções contidas referem-se à data presente e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Este relatório não leva em consideração os objetivos de investimento e a situação financeira de cada investidor, sendo o destinatário responsável por suas próprias conclusões e estratégias de investimentos. Investimentos em ações e outros valores mobiliários apresentam riscos elevados e a rentabilidade obtida no passado não representa garantia de resultados futuros.

Nos termos do artigo 21 da Instrução CVM nº 598/2018, o (s) analista (s) de investimento (s) responsável (is) pela elaboração deste relatório declara (m) que as análises e recomendações aqui contidas refletem única e exclusivamente suas opiniões pessoais e foram realizadas de forma independente e autônoma, inclusive em relação à Necton.