ANÁLISE DE INVESTIMENTOS

MAPA DE POSIÇÕES ALUGADAS

planner

MONITOR DE POSIÇÕES VENDIDAS:

Dados referentes ao dia 25.11.19.

Ticker	Empresa	Tipo	Posição em Aberto		Nº de dias para zerar			Posição Alugada/Free Float	Posição Alugada/Valor de Mercado	Taxa Média (aa)	
			Saldo em nº de ações	Posição em aberto (R$)	Media		%			Doador	Tomador
					20D	21D					
ABEV3	Ambev	ON	141.379.721	2.533.360.931	0,99	0,99	0,1%	3,22%	0,88%	0,07%	0,12%
B3SA3	B3	ON	15.126.512	720.252.552	0,96	0,96	0,3%	0,74%	0,73%	0,10%	0,19%
BBAS3	Banco do Brasil	ON	6.102.305	285.022.159	0,38	0,37	-3,2%	0,43%	0,21%	0,09%	0,18%
BBDC3	Bradesco	ON	11.457.867	367.669.695	1,01	1,01	-0,1%	0,99%	0,14%	0,14%	0,21%
BBDC4	Bradesco	PN	124.115.711	4.257.062.156	1,00	1,00	0,2%	3,17%	1,62%	0,07%	0,11%
BBSE3	BB Seguridade	ON	25.803.360	891.237.498	1,12	1,12	0,3%	3,82%	1,29%	0,09%	0,14%
BOVA11	ISHS	ON	32.610.248	3.365.424.839	0,96	0,96	0,2%	-	36,03%	0,66%	0,73%
BRAP4	Bradespar	PN	7.027.399	225.834.276	0,95	0,95	-0,3%	3,15%	1,99%	0,05%	0,63%
BRFS3	BRF	ON	23.524.973	816.754.572	1,15	1,16	0,5%	3,40%	2,78%	0,09%	0,15%
BRKM5	Braskem	PN	15.278.205	441.705.171	1,01	1,01	0,5%	8,22%	1,94%	0,22%	0,29%
BRML3	Br Malls	ON	44.278.064	673.699.683	0,99	0,99	0,2%	5,25%	4,92%	0,06%	0,27%
CCRO3	CCR	ON	43.934.696	749.687.148	0,77	0,76	-0,5%	3,83%	2,15%	0,15%	0,18%
CIEL3	Cielo	ON	102.497.237	786.808.847	1,06	1,06	0,1%	9,17%	3,70%	2,68%	3,15%
CMIG4	Cemig	PN	27.069.787	360.057.617	1,09	1,08	-0,1%	2,87%	1,86%	0,09%	0,16%
CPFE3	CPFL Energia	ON	2.059.190	66.421.038	0,88	0,89	1,3%	1,10%	0,18%	0,16%	0,51%
CPLE6	Copel	PN	6.670.520	373.966.349	0,90	0,90	0,0%	6,60%	2,18%	0,60%	0,77%
CSAN3	Cosan	ON	7.187.649	423.475.476	1,04	1,04	0,0%	4,67%	1,72%	0,15%	0,27%
CSNA3	CSN	ON	49.878.164	605.200.701	0,95	0,94	-0,4%	7,76%	3,53%	0,15%	0,24%
CYRE3	Cyrela	ON	23.432.232	629.104.065	0,97	0,97	0,2%	8,07%	5,77%	0,14%	0,20%
ECOR3	Ecorodovias	ON	14.904.914	213.633.256	0,91	0,90	-0,8%	8,71%	2,58%	0,44%	0,53%
EGIE3	Engie	ON	14.062.559	619.622.598	1,01	1,02	0,6%	5,53%	1,67%	0,13%	0,19%
ELET3	Eletrobras	ON	14.418.614	546.369.512	0,74	0,74	0,4%	4,56%	#VALOR!	3,70%	4,12%
ELET6	Eletrobras	PN	2.919.482	112.350.476	0,36	0,36	-1,2%	1,28%	#VALOR!	0,09%	0,12%
EMBR3	Embraer	ON	7.459.988	132.207.998	0,84	0,84	-0,4%	1,07%	0,99%	0,10%	0,18%
ENBR3	Energias do Brasil	ON	6.721.168	126.834.260	0,96	0,96	-0,1%	2,27%	1,10%	0,03%	0,09%
EQTL3	Equatorial	ON	5.390.801	546.885.887	1,09	1,09	0,5%	2,67%	2,63%	0,13%	0,18%
GGBR4	Gerdau	PN	44.887.624	657.921.178	1,21	1,22	1,1%	4,26%	2,40%	0,12%	0,23%
GOAU4	Metalúrgica Gerdau	PN	13.089.185	89.678.570	0,95	0,96	1,4%	1,87%	1,12%	0,11%	0,30%
HYPE3	Hypera	ON	7.124.893	246.329.985	0,92	0,92	0,6%	1,80%	1,13%	0,08%	0,15%
ITSA4	Itaúsa	PN	63.280.083	837.305.188	1,00	1,00	0,2%	1,42%	0,74%	0,07%	0,21%
ITUB4	Itaú Unibanco	PN	95.152.463	3.418.527.262	1,01	1,01	0,2%	1,96%	1,06%	0,08%	0,12%
JBSS3	JBS	ON	18.426.566	493.380.794	1,03	1,03	0,1%	1,75%	0,65%	0,07%	0,23%

MAPA DE POSIÇÕES ALUGADAS

planner

KLBN11	Klabin	Unit	43.479.093	732.074.882	1,13	1,14	0,8%	4,02%	3,75%	0,11%	0,17%
COGN3	Kroton	ON	65.780.416	664.098.163	1,11	1,11	0,2%	4,25%	3,90%	0,09%	0,14%
LAME4	Lojas Americanas	PN	30.053.515	606.709.817	0,92	0,91	-0,3%	4,01%	2,00%	0,19%	0,34%
LREN3	Renner	ON	5.459.633	274.845.012	1,08	1,08	0,0%	0,69%	0,67%	0,08%	0,12%
MRFG3	Marfrig	ON	12.380.519	133.547.352	1,05	1,06	0,4%	6,87%	1,91%	0,96%	1,27%
MRVE3	MRV	ON	47.745.453	825.914.549	1,27	1,28	0,9%	19,35%	10,16%	6,16%	7,20%
MULT3	Multiplan	ON	9.104.694	262.043.017	1,07	1,06	-0,6%	3,37%	1,55%	0,24%	0,34%
NATU3	Natura	ON	58.926.974	1.850.767.843	1,02	1,01	-0,2%	14,95%	6,70%	2,63%	3,03%
PARD3	Hermes Pardini	ON	1.615.264	37.823.872	0,87	0,87	-0,6%	3,59%	1,14%	0,12%	0,32%
PCAR4	Pão de Açúcar	PN	5.893.137	481.928.588	0,94	0,92	-1,5%	3,75%	2,16%	0,16%	0,19%
PETR3	Petrobras	ON	14.222.654	457.066.210	0,88	0,86	-1,7%	0,48%	0,11%	0,09%	0,13%
PETR4	Petrobras	PN	60.102.752	1.754.983.945	0,75	0,75	0,9%	1,34%	0,43%	0,06%	0,21%
QUAL3	Qualicorp	ON	3.756.177	121.999.639	1,05	1,05	-0,4%	1,33%	1,17%	0,12%	0,52%
RADL3	RD	ON	4.521.517	478.795.062	0,78	0,77	-1,2%	1,97%	1,30%	0,12%	0,34%
RAIL3	Rumo	ON	11.056.497	257.971.342	0,96	0,95	-0,7%	1,13%	0,68%	0,06%	0,09%
RENT3	Localiza	ON	14.275.177	597.696.968	1,11	1,12	1,0%	2,54%	1,88%	0,15%	0,19%
SANB11	Santander	Unit	14.721.611	689.999.589	0,96	0,95	-0,4%	0,39%	0,40%	0,21%	0,30%
SBSP3	Sabesp	ON	8.089.565	429.213.322	1,11	1,11	0,2%	2,38%	1,15%	0,08%	0,15%
SMAL11	ISHARES	ON	982.135	113.910.370	1,09	1,08	-0,9%	-	7,10%	0,10%	0,70%
SMLS3	Smiles	ON	3.164.103	114.362.115	0,87	0,87	-0,4%	5,38%	2,62%	0,11%	0,20%
SUZB3	Suzano	ON	51.146.251	1.826.762.460	1,02	1,02	0,2%	8,03%	3,53%	0,18%	0,28%
TIMP3	Tim	ON	10.437.080	129.355.073	1,04	1,04	0,1%	1,29%	0,39%	0,10%	0,15%
UGPA3	Ultrapar	ON	26.701.636	543.217.512	1,22	1,22	0,0%	3,22%	2,20%	0,13%	0,19%
USIM5	Usiminas	PN	55.654.876	426.981.578	0,88	0,87	-0,5%	12,69%	3,88%	0,21%	0,36%
VALE3	Vale	ON	55.441.746	2.652.398.866	0,98	0,98	-0,1%	1,34%	0,99%	0,03%	0,10%
VIVT4	Telefonica Brasil	PN	18.999.865	1.030.862.338	0,92	0,91	-0,5%	4,58%	1,17%	0,31%	0,36%
WEGE3	Weg	ON	38.849.096	1.047.972.567	0,98	0,98	0,0%	5,23%	1,72%	0,14%	0,20%
BRDT3	PETROBRAS DISTR	ON	8.664.800	240.896.144	0,83	0,84	0,7%	1,19%	0,74%	0,11%	0,13%
YDUQ3	Estácio	ON	9.251.820	356.263.040	0,88	0,87	-0,9%	3,08%	3,06%	0,20%	0,26%

Fonte: Planner Corretora, CBLC e *Bloomberg*.

Legenda – Descrição dos Itens do Mapa de Posições Alugadas
- **Código da Ação**
- **Nome da Empresa**
- **Tipo de Ação: Ordinária** (ON), **Preferencial** (PN ou PNA), **Unit.**
- **Posição em Aberto**: Em quantidade de ações e em valor **(R$)**
- **Número de dias para zerar: (20D)** = Média da quantidade alugada de uma ação no prazo de 20 dias. **(21D)** = Média da quantidade alugada de uma ação no prazo de 21 dias.
- **Número de dias para zerar: (%)** = Variação percentual da média de 21D sobre 20D.
- **Posição Alugada/*Free Float*: (%)** = Quantidade de ações alugadas em relação ao *Free Float* (FF = quantidade de ações da empresa em circulação).
- **Posição Alugada/Valor de Mercado: (%)** = Posição alugada em reais, dividida pelo valor de mercado da companhia.
- **Taxa Média Anual (%) – Doador e Tomador**: Taxa percentual (anualizada, base 252 dias úteis) capitalização composta que determinará a remuneração do doador e parcela da obrigação do tomador.

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@planner.com.br

Karoline Sartin Borges,
kborges@planner.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