

Ibovespa: difícil de ganhar tração

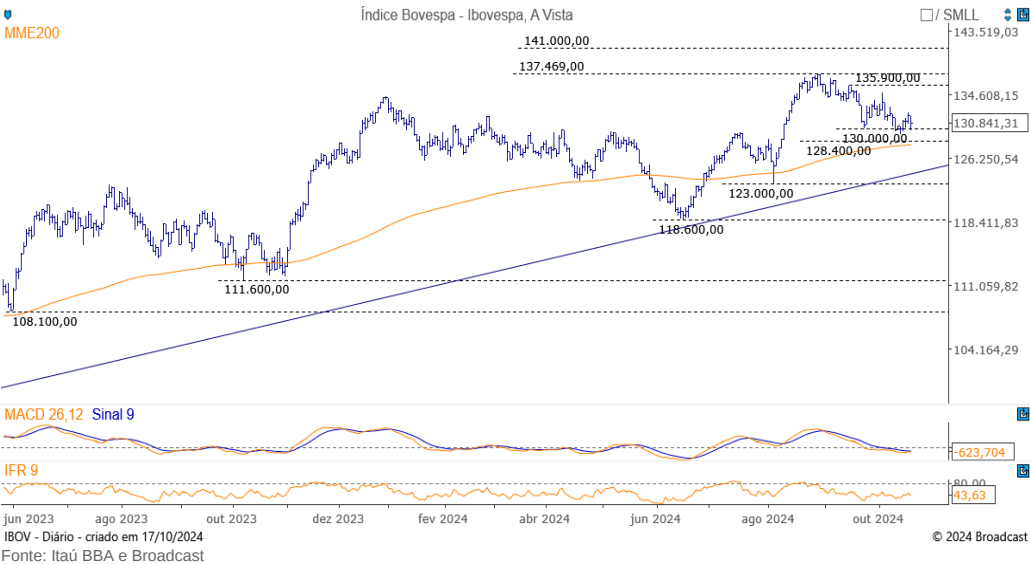
Resumo do pregão: o Ibovespa devolveu alta anterior e fechou em queda de 0,73%, aos 130.793 pontos. As curvas de juros longas voltaram a subir e o DI de 10 anos DI1F35 fechou em alta de 0,63%, indicando uma taxa de 12,72%. O dólar, por sua vez, fechou o pregão estável aos R\$ 5,66. No cenário internacional, o dia foi de estabilidade com os índices SP500 e Nasdaq encerrando o dia com -0,02% e +0,04%, respectivamente.

Análise: após testar os **131.800** pontos, o **Ibovespa** mostrou dificuldade em ganhar tração e devolveu os ganhos da sessão anterior. Caso supere essa barreira, entrará em tendência de alta em gráficos intraday, o que apontará para operações de compra na modalidade swing trade. Os próximos alvos serão as regiões de **135.900** e **137.500** pontos.

No lado da baixa, o suporte mais relevante segue nos **130.000/129.300** pontos. Se o índice negociar abaixo desse patamar, entrará em tendência de baixa no curto prazo e poderá buscar os suportes em **128.400** e **123.000** pontos.

Opinião: o Ibovespa chegou perto de retomar a tendência de alta em gráficos intraday! Se passar os 131.800 pontos, o foco será direcionado para compras nos gráficos de 30 minutos em ações que estejam iniciando o movimento de alta. Ações que estão negociando acima das médias de 21 e 200 períodos acabam sendo as melhores opções, pois apresentam tendências mais consolidadas.

Ibovespa: Gráfico Diário



Carteira do Grafista

Ativo	Data	Preço Inicial	Última Cotação	Retorno Atual	Retorno vs Ibov	Objetivo
CPLE6	22/08/24	10,43	9,94	-4,73%	-1,49%	12,85
U1BE34	10/06/24	92,40	113,50	22,84%	14,53%	111,50
INBR32	13/03/24	31,55	37,37	18,46%	16,28%	39,15
CXSE3	22/08/24	14,74	14,39	-2,37%	0,87%	16,53
NVDC34	07/10/24	14,65	16,18	10,44%	11,37%	22,50

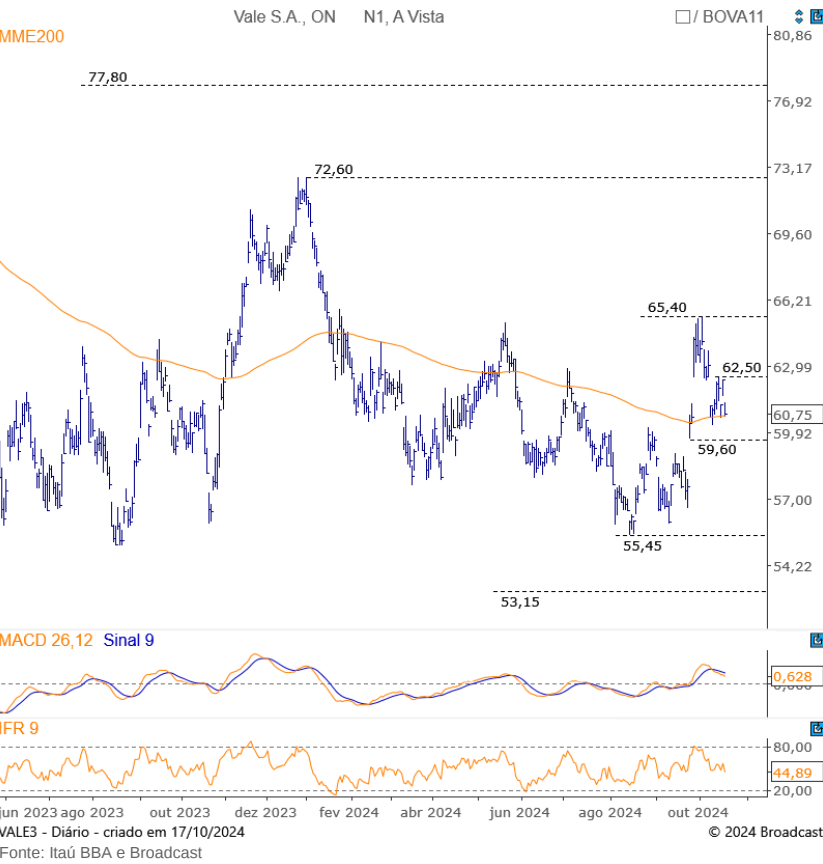
* ajuste de proventos
Fonte: Itaú BBA e Broadcast

- Vale ON
- Petrobras PN
- Bradesco PN
- B3 ON
- Ambev ON
- Gerdau PN
- JBS ON
- Lojas Renner ON
- S&P 500
- Fique de Olho
- Calls do Grafista
- Calls Encerrados

TIME DE ANÁLISE TÉCNICA

- Fábio Perina, CNPI
- Lucas Piza, CNPI
- Igor Caixeta, CNPI

Vale ON (VALE3)



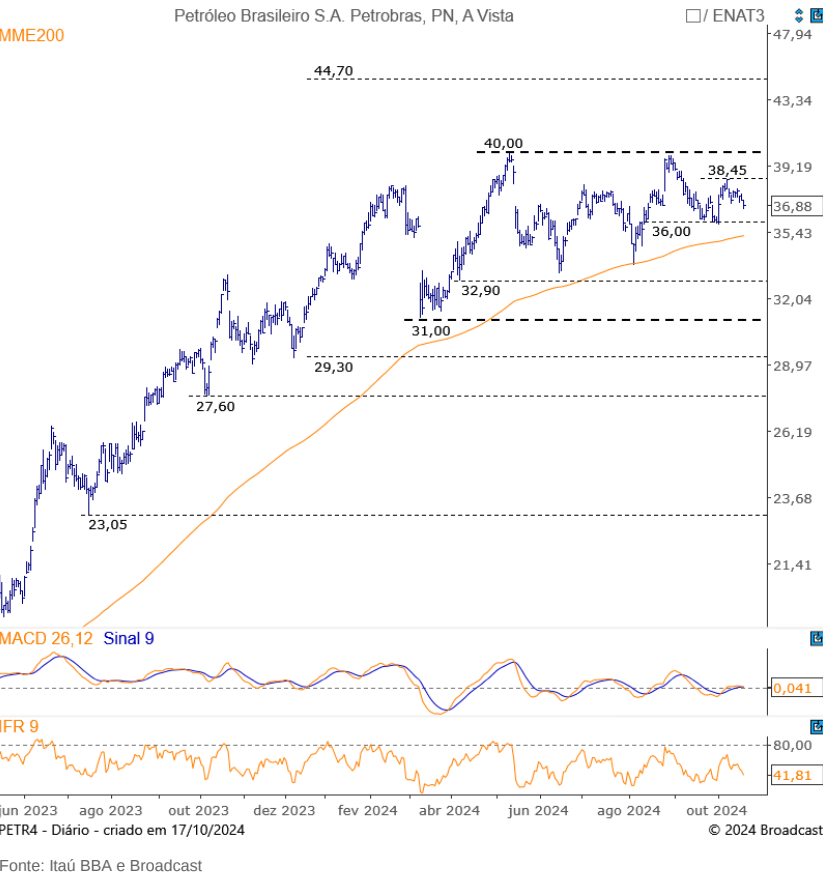
VALE3 distanciou da resistência de **62,50** e segue em cenário de indefinição no curto prazo. Para que a ação volte a acionar ponto de compra será fundamental a superação da resistência mencionada, e terá alvo inicial em **65,40**.

No lado da baixa, o primeiro suporte será em **59,60**.

Comentários do Dia

Sem destaques no gráfico intraday 60'.

Petrobras PN (PETR4)



Para que **PETR4** acione gatilho para compra precisará superar a barreira de **38,45**. Se isso acontecer, abrirá espaço para avanços até **40,00** – máxima histórica.

Caso perca o suporte de **36,00**, a ação entrará em tendência de baixa no curto prazo, sendo adequado o acionamento de stops nas operações de compra.

Comentário do Dia

Bradesco PN (BBDC4)



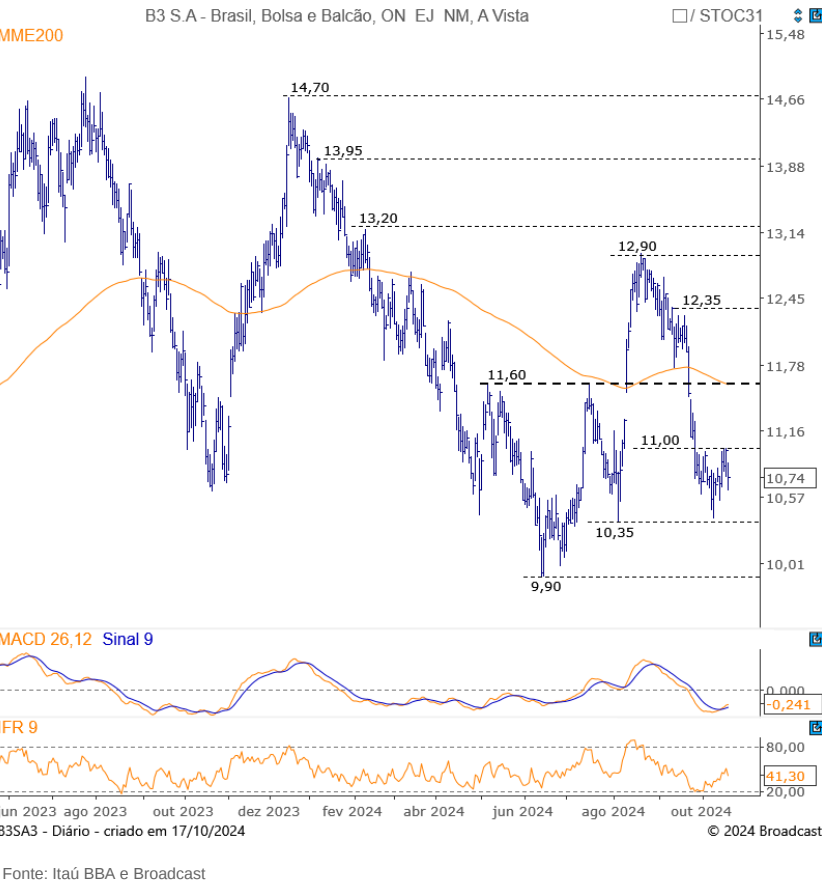
BBDC4 está indefinida no curto prazo e negocia dentro do intervalo de **14,10** e **15,45**. Para que a ação volte a acionar gatilho para compra, será fundamental se sustentar acima de **15,45**. Caso isso aconteça, o primeiro alvo será em **16,35**.

No lado da baixa, caso perca o suporte de **14,10** iniciará a tendência de baixa rumo aos **13,75** e **13,00**.

Comentário do Dia

Sem destaques no gráfico *intraday* 60'.

B3 ON (B3SA3)



B3SA3 aproximou da resistência de **11,00**. Caso a ação supere essa barreira, abrirá espaço para altas a curto prazo, com primeiro objetivo em **11,60**.

No lado da baixa, a atenção segue no suporte de **10,35**. Se a ação negociar abaixo desse patamar será adequado o acionamento de stop nas operações de compra.

Comentário do Dia

Sem destaques no gráfico *intraday* 60'.

Ambev ON (ABEV3)



Fonte: Itaú BBA e Broadcast

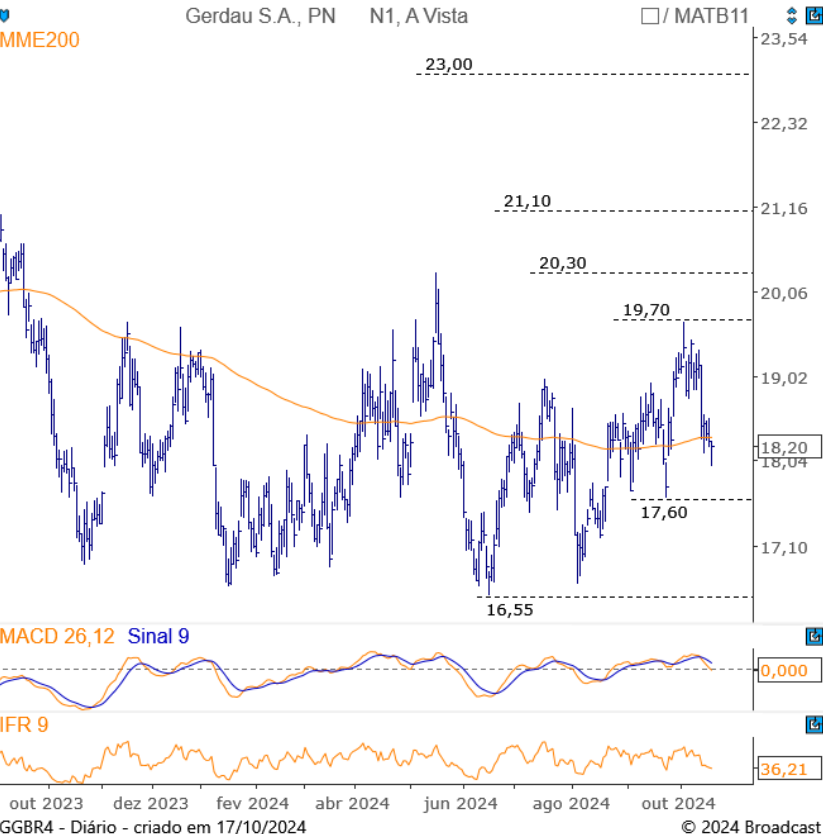
A **ABEV3** está indefinida e encontrará suporte em **12,65** – forte. Abaixo deste, entrará em tendência de baixa e encontrará suportes em **12,30** e **11,50**.

Do lado da alta, a ação encontrará resistências em **13,20** e **13,85**. Caso as supere, a **ABEV3** voltará para uma tendência de alta em busca da resistência em **14,25**.

Comentário do Dia

Sem destaques no gráfico *intraday* 60'.

Gerdau PN (GGBR4)



Fonte: Itaú BBA e Broadcast

A **GGBR4** está indefinida e encontrará resistências em **19,70** e **20,30** – forte. Caso as supere, entrará em tendência de alta e ganhará ponto de compra com objetivos em **21,10** e **23,00**.

Do lado da baixa, a ação encontrará suportes em **17,60** e **16,55** – forte.

Comentário do Dia

Sem destaques no gráfico *intraday* 60'.

JBS ON (JBSS3)



JBSS3 está em tendência de alta no curto prazo e encontrará resistências em **35,35** e **37,25**.

Para manter a tendência de alta, a **JBSS3** terá que continuar acima de **30,80**.

Comentário do Dia

Sem destaques no gráfico *intraday* 60'.

Lojas Renner ON (LREN3)



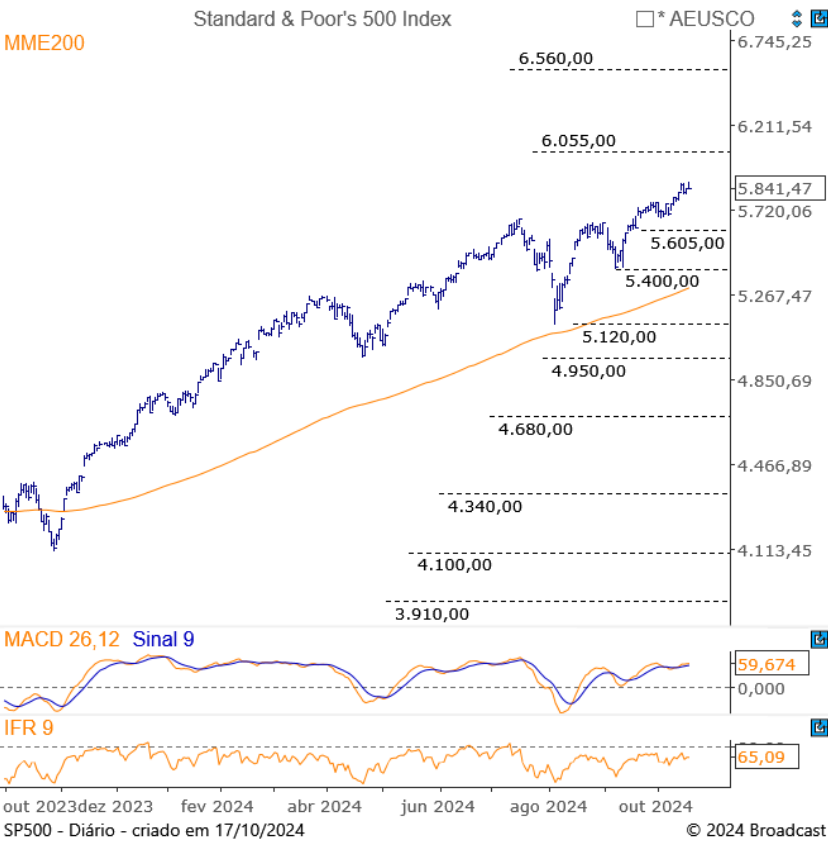
LREN3 está em tendência de alta, com primeira resistência em **19,35**, antes de seguir em direção às resistências em **20,60** e **21,95**.

Do lado da baixa, o ativo encontrará suporte em **17,35** - patamar que o mantém em tendência de alta. Abaixo deste, o ativo encontrará suporte em **16,55**.

Comentário do Dia

Sem destaques no gráfico *intraday* 60'.

S&P 500



Fonte: Itaú BBA e Broadcast

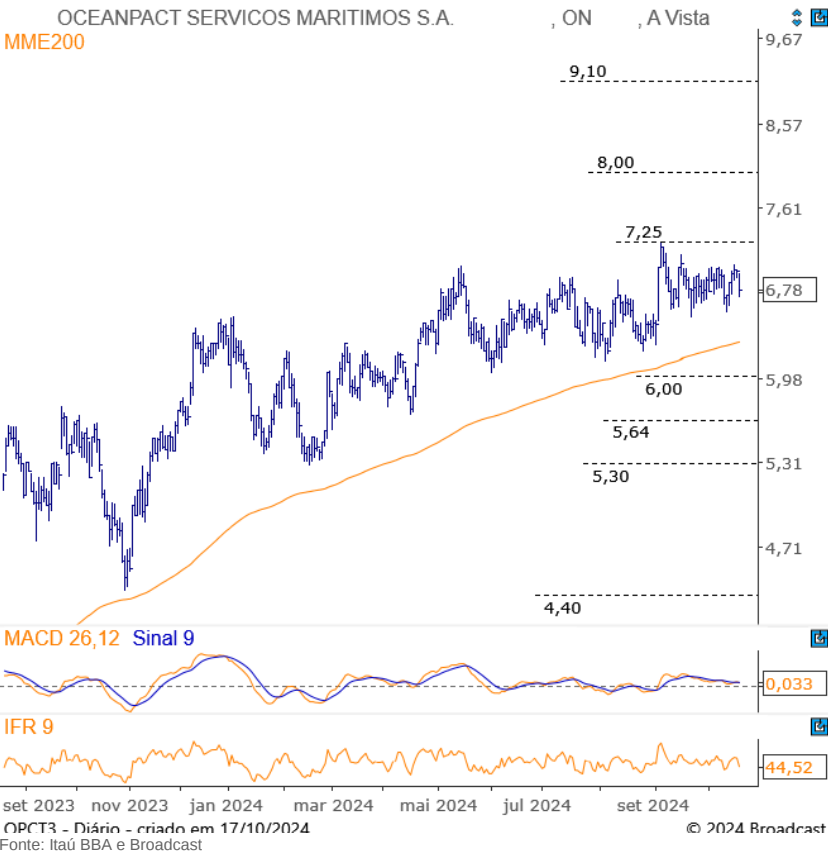
O **S&P 500** está em tendência de alta em busca de **6.055** pontos. Acima deste, irá iniciar uma trajetória em direção ao objetivo de médio prazo em **6.560** pontos.

Em caso de quedas, o **S&P 500** terá que continuar acima de **5.605** pontos para manter a tendência de alta.

Comentário do Dia

Sem destaques no gráfico *intraday* 60'.

Fique de Olho (OPCT3)



Fonte: Itaú BBA e Broadcast

OPCT3 está indefinida e voltará para uma tendência de alta caso supere a resistência em **7,25**. Neste caso, entrará em tendência de alta e ganhará ponto de compra com objetivos em **8,00** e **9,10**.

Para mais oportunidades, acesse o último relatório **Oportunidades da Semana** no link abaixo.

[Oportunidades da Semana - 20241013.pdf \(itau.com.br\)](#)

Operações de Swing Trade (Dominando a Bolsa) – Acompanhamento

Atualizado em: 17/10/24 17:49

Ativo	Recomendação	Data / Hora	Preço	Última Cotação	Retorno Atual	Objetivo	Stop Atual	Stop Inicial
Sem operações em andamento								

* ajuste de proventos

Operações de Swing Trade (Dominando a Bolsa) – Encerradas

Ativo	Recomendação	Data / Hora	Preço	Preço médio de encerramento	Retorno (%)	Obj. Parcial/Objetivo	Stop Inicial	Objetivo/Saída	Data Encerramento	Retorno pelo risco *
BEEF3	COMPRA	15/10 10:02	5,61	5,49	-2,14%	5,83	5,39	5,49	16/10 12:57	-109,09
TAE11	COMPRA	15/10 12:33	34,76	35,06	0,86%	35,35	34,17	35,06	16/10 12:07	101,69
BBAS3	COMPRA	14/10 10:12	26,51	26,39	-0,45%	26,88	26,14	26,39	16/10 10:08	-64,86
ENGI1	COMPRA	14/10 14:19	43,72	43,72	0,00%	44,87	42,57	43,72	16/10 10:01	0,00
RAIL3	VENDA	11/10 10:21	19,11	19,26	-0,78%	18,38	19,84	19,26	15/10 10:20	-41,10
VIVT3	VENDA	07/10 15:30	53,94	53,28	1,22%	52,32	55,56	53,28	15/10 10:01	81,48
VALE3	COMPRA	11/10 10:45	61,47	61,47	0,00%	62,71	60,23	61,47	14/10 10:36	0,00
EQTL3	VENDA	11/10 10:34	31,62	32,14	-1,64%	30,62	32,62	32,14	14/10 10:10	-104,00
ASAI3	VENDA	09/10 10:26	6,64	6,64	0,00%	6,16	7,12	6,64	11/10 15:08	0,00
BRFS3	VENDA	04/10 10:14	23,32	23,32	0,00%	22,42	24,22	22,42	08/10 15:07	0,00

* Retorno em reais, considerando um risco por operação (RPO) de R\$ 200,00. Para mais detalhes e acesso a planilha de gerenciamento de risco favor acessar o link abaixo.
<https://www.itaucoretora.com.br/planilha-de-gerenciamento-de-riscos.aspx>

Calls do Grafista Abertos

Ativo	Recomendação	Data	Preço	Última Cotação	Retorno Atual	Objetivo	Stop
POMO4	COMPRA	15/out	8,48	8,82	4,01%	9,45	6,48
JBSS3	COMPRA	16/out	33,96	34,75	2,33%	37,30	28,59

* ajuste de proventos

Calls do Grafista Encerrados

Ativo	Recomendação	Data da Recomendação	Preço no Call	Stop inicial	Data do Encerramento	Preço de Encerramento	Retorno	vs. Ibovespa Encerramento
UGPA3	COMPRA	14/08/24	23,68	20,93	09/10/24	20,62	-12,92%	-11,05%
BLAU3	COMPRA	21/08/24	13,46	9,06	02/10/24	13,42	-0,30%	1,22%
YDUQ3	VENDA	16/08/24	9,89	12,58	25/09/24	9,20	6,98%	8,68%
CSNA3	VENDA	02/08/24	11,48	13,48	23/09/24	11,05	3,75%	1,16%
BBSE3	COMPRA	01/08/24	35,20	31,74	13/08/24	37,14	5,51%	2,74%
PLPL3	COMPRA	23/07/24	11,59	9,09	05/08/24	11,61	0,17%	2,92%
ABCB4	COMPRA	05/07/24	22,18	19,88	05/08/24	22,11	-0,32%	1,39%
VALE3	COMPRA	17/05/24	63,49	57,56	05/08/24	56,14	-11,58%	-8,10%
SAPR11	COMPRA	10/05/24	26,73	23,72	01/08/24	28,15	5,31%	5,13%
NVDC34	VENDA	25/07/24	13,35	16,76	31/07/24	13,17	1,35%	0,13%
DIRR3	COMPRA	07/06/24	25,09	21,86	05/07/24	26,90	7,21%	3,95%
CMIN3	COMPRA	21/05/24	5,45	4,66	05/06/24	4,66	-14,50%	-9,63%
LREN3	COMPRA	13/03/24	16,86	14,04	22/05/24	13,67	-18,92%	-18,00%
COGN3	VENDA	16/04/24	2,17	2,56	16/04/24	2,04	5,99%	7,02%
USIM5	COMPRA	16/02/24	9,99	7,59	12/04/24	10,23	2,40%	4,27%
CURY3	COMPRA	07/02/24	19,13	15,38	12/04/24	19,81	3,55%	6,27%
PETR4	COMPRA	29/01/24	40,10	35,39	12/04/24	39,05	-2,62%	-0,53%
YDUQ3	COMPRA	28/11/23	21,15	17,33	03/04/24	16,93	-19,95%	-21,35%
ECOR3	COMPRA	04/12/24	9,07	6,73	26/03/24	8,38	-7,61%	-6,98%
TTEN3	VENDA	08/02/24	10,33	12,14	21/02/24	9,68	6,29%	6,23%
VALE3	COMPRA	22/12/23	77,53	66,89	05/02/24	65,94	-14,95%	-11,10%
RENT3	COMPRA	14/12/23	64,61	53,44	29/01/24	55,78	-13,67%	-11,43%
NFLX34	COMPRA	21/11/23	46,59	34,77	24/01/24	55,25	18,59%	16,20%

Últimas Trocas na Carteira do Grafista

Ativo	Recomendação	Data da Recomendação	Preço no Call	Data do Encerramento	Preço de Encerramento	Retorno	vs. Ibovespa Encerramento
PLPL3	COMPRA	05/06/24	10,47	07/10/24	12,83	22,54%	13,63%
STBP3	COMPRA	22/05/24	13,20	22/08/24	12,76	-3,33%	-15,56%
RENT3	COMPRA	30/11/23	58,51	22/08/24	41,97	-28,27%	-34,43%
NVDC34	COMPRA	22/05/24	10,24	20/06/24	14,86	45,19%	49,33%
CSNA3	COMPRA	16/02/24	18,06	10/06/24	12,33	-31,72%	-25,53%
ANIM3	COMPRA	05/07/23	4,45	05/06/24	3,42	-23,15%	-24,70%
CEAB3	COMPRA	12/03/24	9,76	22/05/24	9,64	-1,23%	-0,78%
EZTC3	COMPRA	14/11/23	17,46	13/03/24	16,76	-4,00%	-7,93%
BPAN4	COMPRA	25/07/23	9,26	12/03/24	8,78	-5,18%	-9,82%
VALE3	COMPRA	14/11/23	71,41	16/02/24	67,68	-5,22%	-9,73%
JHSF3	COMPRA	07/07/23	5,46	14/11/23	4,75	-13,00%	-16,59%
MULT3	COMPRA	23/06/23	27,99	14/11/23	26,28	-6,10%	-9,62%
WEGE3	COMPRA	23/03/23	39,68	25/07/23	40,50	2,07%	-22,52%
EXXO34	COMPRA	10/01/23	70,69	07/07/23	62,82	-11,13%	-18,43%
TAE11	COMPRA	15/03/23	37,17	05/07/23	37,12	-0,13%	-22,22%
AAPL34	COMPRA	23/03/23	41,78	23/06/23	44,51	6,53%	-14,96%
KNCR11	COMPRA	10/05/22	90,16	06/06/23	93,41	3,60%	-7,55%
RENT3	COMPRA	25/01/23	59,19	23/03/23	50,00	-15,53%	-1,22%
KEPL3	COMPRA	21/09/22	20,99	23/03/23	16,26	-22,55%	-10,04%
GGBR4	COMPRA	18/01/23	33,41	15/03/23	25,60	-23,38%	-14,86%

EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Itaú BBA é uma marca usada pelo Itaú Unibanco S.A.

Classificações: Definições, Dispersão e Relações Bancárias

Classificações ⁽¹⁾	Definição ⁽²⁾	Cobertura ⁽³⁾	Relação Bancária ⁽⁴⁾
Outperform	A expectativa do analista para a ação é de um desempenho acima da média do mercado.	57%	64%
Market Perform	A expectativa do analista para a ação é de um desempenho em linha com a média do mercado.	36%	40%
Underperform	A expectativa do analista para a ação é de um desempenho abaixo da média do mercado.	7%	8%

1. As classificações usadas neste documento (Outperform, Market Perform e Underperform) correspondem aproximadamente a Compra, Manutenção e Venda, respectivamente.
2. As classificações refletem a avaliação do analista sobre o desempenho da cotação da ação no médio prazo comparado com a média do mercado. As classificações poderão ser alteradas pelo analista como resultado de novas informações, ou simplesmente em razão de alteração na cotação da ação (não existe um período de tempo pré-determinado para que as alterações ocorram). As empresas estão agrupadas em setores de acordo com as suas semelhanças. Os setores são: (i) Bancos e Serviços Financeiros; (ii) Bens de Consumo & Varejo + Alimentos e Bebidas (iii) Saúde + Educação; (iv) Siderurgia & Mineração + Papel & Celulose; (v) Petróleo, Gás & Petroquímica + Agronegócio; (vi) Setor Imobiliário & Construção; (vii) Telecomunicações, Mídia e Tecnologia; (viii) Transportes, Indústrias e Logística; (ix) Serviços de Utilidade Pública; (x) Estratégia.
3. Percentual de empresas cobertas pelo Itaú Unibanco S.A. nessa categoria de classificação.
4. Percentual de empresas incluídas nessa categoria de classificação, para as quais foram prestados serviços de investimento pelo Itaú Unibanco S.A. ou qualquer de suas afiliadas.

Divulgação de Terceiros

Empresas Mencionadas	Ticker	Cotação Recente	Itens de Divulgação						
			1	2	3	4	5	6	7
VALE	VALE3	63,06	X	X		X			
Petrobras	PETR4	38,63	X	X		X			
Bradesco	BBDC4	12,76	X		X	X			
B3	B3SA3	10,80	X			X			
Ambev	ABEV3	11,58	X			X			
Gerdau	GGBR4	18,10	X			X			
JBS	JBSS3	28,90	X			X			
Lojas Renner	LREN3	13,11	X		X	X			
Direcional	DIRR3	24,53	X		X	X			

1. O Itaú Unibanco, suas controladas, seus controladores e/ou sociedades sob controle comum prestaram serviços, incluindo serviços de investimento e de banco de investimento, para a(s) empresa(s) analisada(s) neste relatório nos últimos 12 meses, e/ou foram remunerados (ou esperam receber remuneração) pela(s) empresa(s) analisada(s) neste relatório por tais serviços nos últimos 12 meses. .
2. O Itaú Unibanco, suas controladas, seus controladores e/ou sociedades sob controle comum atuam, na data de emissão do presente relatório, como formador de mercado para a(s) empresa(s) nele analisada(s).
3. O Itaú Unibanco, suas controladas, seus controladores e/ou sociedades sob controle comum são detentores de títulos e valores mobiliários do(s) emissor(es) analisado(s) no presente relatório e detêm participação societária relevante no(s) emissor(es) analisado(s) no presente relatório.
4. O Itaú Unibanco, suas controladas, seus controladores e/ou sociedades sob controle comum, no curso normal de seus negócios, (i) concederam e ainda podem vir a conceder crédito e/ou (ii) prestam e ainda podem vir a prestar serviços financeiros ao(s) emissor(es) analisado(s) no presente relatório e a pessoas a ele ligadas, recebendo remuneração por tais serviços.
5. O(s) emissor(es) analisado(s) no presente relatório, suas controladas, seus controladores e/ou sociedades sob controle comum tem participação relevante no Itaú Unibanco, em suas controladas, em seus controladores e/ou em sociedades sob controle comum. ⁽¹⁾
6. O Itaú Unibanco detém posição líquida longa (comprada) superior a 0.5% do capital social total do emissor.
7. O Itaú Unibanco detém posição líquida curta (vendida) superior a 0.5% do capital social total do emissor.

⁽¹⁾ Considera-se participação societária relevante participação societária direta ou indireta superior a 5% (cinco por cento) de espécie ou classe de ações representativas do capital social do(s) emissor(es) analisado(s) no presente relatório.

Informações Relevantes

1. Este relatório foi elaborado pelo Itaú Unibanco, sociedade regulada pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM), e distribuído pelo Itaú Unibanco, pela Itaú Corretora de Valores S.A. e pelo Itaú BBA. Itaú BBA é uma marca usada pelo Itaú Unibanco. Este relatório foi elaborado por um analista de valores mobiliários do Itaú Unibanco e está sujeito à Resolução 20 da Comissão de Valores Mobiliários (CVM).
2. Este relatório não constitui e nem deve ser interpretado como sendo uma oferta de compra ou venda ou como uma solicitação de compra ou venda de qualquer instrumento financeiro, ou de participação em uma determinada estratégia de negócios em qualquer jurisdição. As informações contidas neste relatório foram consideradas razoáveis na data em que o relatório foi divulgado e foram obtidas de fontes públicas consideradas confiáveis. O Itaú Unibanco ou qualquer de suas afiliadas ("Grupo Itaú Unibanco") não dá nenhuma segurança ou presta garantia, seja de forma expressa ou implícita, sobre a integridade, confiabilidade ou exatidão dessas informações. Este relatório também não tem a intenção de ser uma relação completa ou resumida das estratégias de investimentos, mercados ou desdobramentos nele abordados. As opiniões, estimativas e/ou projeções expressas neste relatório refletem a opinião atual do analista responsável pelo conteúdo deste relatório na data de sua divulgação e estão, portanto, sujeitas a alterações sem aviso prévio. Os preços e disponibilidades dos instrumentos financeiros são meramente indicativos e sujeitos a alterações que não estão no controle do Itaú Unibanco. Os preços utilizados para a produção deste relatório foram obtidos no último fechamento de mercado. O Itaú Unibanco ou qualquer de suas afiliadas não tem obrigação de atualizar, modificar ou alterar este relatório e/ou de informar o leitor sobre qualquer alteração em seu conteúdo, salvo quando do encerramento da cobertura dos emissores dos valores mobiliários abordados neste relatório.
3. **O analista responsável pela elaboração deste relatório, destacado em negrito, certifica que as opiniões expressas neste relatório refletem, de forma precisa, única e exclusiva, suas visões e opiniões pessoais a respeito de todos os emissores ou valores mobiliários por eles analisados, e que foram produzidas de forma independente e autônoma, inclusive em relação ao Itaú Unibanco, à Itaú Corretora e ao Itaú BBA e a qualquer de suas afiliadas. Uma vez que as opiniões pessoais dos analistas podem ser divergentes entre si, o Itaú Unibanco, a Itaú Corretora, o Itaú BBA e/ou qualquer de suas afiliadas podem ter publicado ou vir a publicar outros relatórios que não sejam consistentes com e/ou que cheguem a conclusões diversas das apresentadas neste relatório.**
4. O analista responsável pela elaboração deste relatório não está registrado e/ou não é qualificado como analista de pesquisas junto à NYSE ou à FINRA, nem é de qualquer forma associado à Itaú BBA USA Securities, Inc., e, portanto, não está sujeito às disposições da Norma 2242 sobre comunicações com uma empresa objeto de análise, aparições públicas e transações com valores mobiliários mantidos em uma conta de analista de pesquisas.
5. Parte da remuneração dos analistas é determinada com base no total das receitas do Itaú Unibanco e de algumas de suas afiliadas, inclusive nas receitas decorrentes da prestação de serviços de investimento e de banco de investimento. Não obstante, o analista responsável pelo conteúdo deste relatório certifica que nenhuma parcela de sua remuneração esteve, está ou estará, direta ou indiretamente, relacionada a quaisquer recomendações ou opiniões específicas contidas neste relatório.
6. Os instrumentos financeiros e estratégias discutidos neste relatório podem não ser adequados para todos os investidores e certos investidores podem não ser elegíveis para comprar ou participar de alguns ou de todos eles. Este relatório não leva em consideração os objetivos de investimento, a situação financeira ou as necessidades específicas de qualquer investidor em particular. Os investidores que desejem adquirir ou negociar os valores mobiliários cobertos neste relatório devem obter informações e documentos pertinentes, a fim de que possam formar sua própria convicção sobre o investimento nos valores mobiliários. Os investidores devem obter orientação financeira, contábil, jurídica, econômica e de mercado independente, com base em suas características pessoais, antes de tomar uma decisão de investimento em relação aos valores mobiliários do emissor(es) avaliado(s) neste relatório. A decisão final em relação aos investimentos deve ser tomada por cada investidor, levando em consideração os vários riscos, tarifas e comissões envolvidos. Caso um instrumento financeiro seja expresso em uma moeda que não a do investidor, uma alteração nas taxas de câmbio pode impactar adversamente seu preço, valor ou rentabilidade. Os rendimentos dos instrumentos financeiros podem apresentar variações e, consequentemente, o preço ou valor dos instrumentos financeiros pode aumentar ou diminuir, direta ou indiretamente. Rentabilidade passada não é necessariamente indicativa de resultados futuros, e nenhuma segurança ou garantia, de forma expressa ou implícita, é dada neste relatório em relação a desempenhos futuros ou a qualquer outro aspecto. O Itaú Unibanco e suas afiliadas se eximem de toda e qualquer responsabilidade por eventuais prejuízos, diretos ou indiretos, que venham a decorrer da utilização deste relatório ou de seu conteúdo. Ao utilizar tal relatório o investidor obriga-se, de forma irrevogável e irretroatável, a manter o Itaú Unibanco e/ou qualquer de suas afiliadas, indenem em relação a quaisquer pleitos, reclamações e/ou prejuízos.
7. Este relatório não pode ser reproduzido ou redistribuído para qualquer outra pessoa, no todo ou em parte, qualquer que seja o propósito, sem o prévio consentimento por escrito do Itaú Unibanco. O presente relatório e seu conteúdo devem ser tratados para uso exclusivo.
8. Conforme exigido pelas regras da Comissão de Valores Mobiliários o(s) analista(s) responsável(is) pela elaboração do presente relatório indica(m) no quadro abaixo "Informações Relevantes" situações de potencial conflito de interesses.
9. O Itaú Unibanco não é parte de contrato com o(s) emissor(es) relativo à elaboração deste relatório.
10. A descrição detalhada das medidas administrativas e de organização interna e das barreiras de informação instituídas para prevenir e evitar os conflitos de interesse no que diz respeito à produção de relatórios de research estão disponíveis para consulta em www.itaucorretora.com.br
11. As informações relevantes acerca dos modelos proprietários utilizados pelo Itaú Unibanco estão disponíveis na página do Itaú BBA na Bloomberg.
12. Outras informações regulatórias importantes disponíveis em <https://disclosure.cloud.itaub.com.br>
13. **Observação Adicional nos relatórios distribuídos no (i) Reino Unido:** O único propósito deste material é fornecer informação apenas, e não constitui ou deve ser interpretado como proposta ou solicitação para aderir a qualquer instrumento financeiro ou participar de qualquer estratégia de negócios específica. Os instrumentos financeiros discutidos neste material podem não ser adequados a todos os investidores e são voltados somente a Contrapartes Elegíveis e Clientes Profissionais, conforme definição da Autoridade de Conduta Financeira. Este material não leva em consideração os objetivos, situação financeira ou necessidades específicas de qualquer cliente em particular. Os clientes precisam obter aconselhamento financeiro, legal, contábil, econômico, de crédito e de mercado individualmente, com base em seus objetivos e características pessoais antes de tomar qualquer decisão fundamentada na informação aqui contida. Ao acessar este material, você confirma estar ciente das leis em sua jurisdição referentes a provisão e venda de produtos de serviço financeiro. Você reconhece que este material contém informações proprietárias e concorda em manter esta informação somente para seu uso exclusivo. O Itaú BBA International plc (IBBAInt) se isenta de qualquer obrigação por perdas, sejam diretas ou indiretas, que possam decorrer do uso deste material e de seu conteúdo e não tem obrigação de atualizar a informação contida neste documento. Você também confirma que compreende os riscos relativos aos instrumentos financeiros discutidos neste material. Devido a regulamentos internacionais, nem todos os instrumentos/serviços financeiros podem estar disponíveis para todos os clientes. Esteja ciente e observe tais restrições quando considerar uma potencial decisão de investimento. O desempenho e previsões passados não são um indicadores fiáveis dos resultados futuros. A informação aqui contida foi obtida de fontes internas e externas e é considerada confiável até a data de divulgação do material, porém o IBBAInt não faz qualquer representação ou garantia quanto à completude, confiabilidade ou precisão da informação obtida por terceiros ou fontes públicas. Informações adicionais referentes aos produtos financeiros discutidos neste material são disponibilizadas mediante solicitação. O Itaú BBA International plc tem escritório registrado no endereço 100 Liverpool Street, Level 2, London, United Kingdom, EC2M 2AT e é autorizado pela Prudential Regulation Authority e regulamentado pela Financial Conduct Authority e pela Prudential Regulation Authority (FRN 575225). Contate seu gerente de relacionamento se tiver perguntas; **(ii) Espaço Econômico Europeu:** este relatório é distribuído no Espaço Econômico Europeu por Itaú BBA Europe, S.A. ("IBBA Europe"), uma afiliada do Itaú Unibanco com sede na Rua Tierno Galvan, Torre III, 11 piso, Lisboa, Portugal, registrado como instituição de crédito junto do Banco de Portugal sob o número 195, e junto da Comissão do Mercado de Valores Mobiliários para a prestação da atividade de intermediação financeira sob o número 396. Este material é meramente informativo e não deve ser interpretado como proposta para a negociação de instrumentos financeiros, recomendação ou aconselhamento personalizado. Este material é destinado a Contrapartes Elegíveis e Investidores Profissionais (nos termos definidos no Artigo 4.º, 1, (10) e Artigo 30.º da Diretiva 2014/65/UE – MiFID II), os quais têm experiência, conhecimentos e competência necessários para tomar as suas próprias decisões de investimento e ponderar devidamente os riscos em que incorrem. As informações relevantes sobre conflitos de interesses integrantes desse material se aplicam ao IBBA Europe na qualidade de afiliada do Itaú Unibanco. O IBBA Europe não detém qualquer discricionariedade na seleção de relatórios para distribuição e se isenta de qualquer responsabilidade por qualquer perda, direta ou indireta, que possam decorrer do uso deste material e de seu conteúdo e não tem qualquer obrigação de atualizar a informação contida nesse documento. Os instrumentos/serviços financeiros discutidos neste material podem não estar disponíveis para todos os clientes e/ou nas respectivas jurisdições. Informações adicionais sobre os instrumentos discutidos neste material estão disponíveis mediante solicitação. **(iii) U.S.A.:** O Itaú BBA USA Securities, Inc., uma empresa membra da FINRA/SIPC, está distribuindo este relatório e aceita a responsabilidade pelo conteúdo deste relatório. Qualquer investidor norte-americano que receba este relatório e que deseje efetuar qualquer transação com os valores mobiliários analisados neste documento deve fazê-lo com o Itaú BBA USA Securities, Inc. at 540 Madison Avenue, 24th Floor, New York, NY 10022; **(iv) Brasil:** Itaú Corretora de Valores S.A., uma controlada do Itaú Unibanco S.A. é autorizada pelo Banco Central do Brasil e aprovada pela CVM a distribuir este relatório. Se necessário, contate o Serviço de atendimento a clientes: 4004-3131* (capital e regiões metropolitanas) ou 0800-722-3131 (outras localizações) durante horário comercial, horário do Brasil. Se ainda necessitar de outro canal de atendimento após a utilização dos outros, favor ligar para: 0800-570-0011 (horário comercial), ou escrever para a caixa postal 67.600, São Paulo – SP, CEP 03162-971.* custo de uma chamada local; **v) México:** este relatório de pesquisa é distribuído no México pelo Itaú Unibanco, S.A., e por terceiros que possam ser autorizados pelo Itaú Unibanco, S.A., de tempos em tempos. Este relatório de pesquisa não deve ser elaborado para constituir qualquer uma das seguintes atividades sob a jurisdição do México: (a) emitir, comercializar, anunciar, oferecer aconselhamento, recomendar, solicitar e/ou promover produtos e/ou serviços financeiros do [Itaú Unibanco, S.A., suas afiliadas e/ou subsidiárias], e/ou de qualquer terceiro, (b) oferta para comprar ou vender qualquer instrumento financeiro ou valor mobiliário, (c) participar de qualquer estratégia de negociação específica, e/ou (d) pretender realizar qualquer atividade ou serviço reservado a entidades reguladas pelas leis financeiras mexicanas. Este relatório de pesquisa não foi revisado e/ou aprovado pela Comissão Nacional Bancária e de Valores Mobiliários do México (Comisión Nacional Bancaria y de Valores). Ao analisar este relatório de pesquisa, você aceita que (a) é o único responsável por tomar qualquer ação ou omitir qualquer ação em relação aos valores mobiliários relevantes, incluindo, entre outros, ações, títulos, derivativos, warrants, opções e swaps, (b) deverá realizar sua própria avaliação independente em relação aos títulos relevantes, e (c) isentar [o Itaú Unibanco, S.A., suas afiliadas e/ou subsidiárias] de toda e qualquer responsabilidade relacionada a qualquer ação tomada ou omitida a ser tomada por você, em conexão com os títulos relevantes

Informações Relevantes – Analistas

Analistas	Itens de Divulgação				Sig
	1	2	3	4	
Fábio Perina					OK
Lucas Piza					OK
Igor Caixeta					OK

1. O(s) analista(s) de valores mobiliários envolvidos na elaboração deste relatório tem vínculo com pessoa natural que trabalha para o(s) emissor(es) objeto do relatório de análise.
2. O(s) analista(s) de valores mobiliários, seu(s) cônjuge(s) ou companheiro(s), detêm, direta ou indiretamente, em nome próprio ou de terceiros, ações e/ou outros valores mobiliários objeto deste relatório.
3. O(s) analista(s) de valores mobiliários, seus cônjuges ou companheiros, estão direta ou indiretamente envolvidos na aquisição, alienação ou intermediação dos valores mobiliários objeto deste relatório.
4. O(s) analista(s) de valores mobiliários, seus cônjuges ou companheiros, possuem, direta ou indiretamente, qualquer interesse financeiro em relação ao(s) emissor(es) dos valores mobiliários analisados neste relatório.