

## MERCADOS INTERNACIONAIS

**ÁSIA:** Ações na China tem um dia de alta e um pouco mais de tranquilidade depois que o ministro do comércio chinês confirmou que o Vice Premier Liu He vai aos EUA para continuar com as negociações com o governo Trump, mesmo após as declarações de aumento das tarifas, feitas por Trump.

**EUROPA:** Número de Factory Orders na Alemanha vieram bem abaixo do esperado, com previsão em +1,6% e número real de +0,6%. Enquanto isso, a economia europeia ainda sente os efeitos da briga comercial e falata de acordo entre EUA e China. O Euro pelo menos está estável em 1,12, mostrando que o pessimismo está mais nas ações. O petróleo WTI opera em baixa de -1%, refletindo as incertezas de crescimento mundial.

O FTSE 100 do Reino Unido, reabre após o feriado de segunda-feira, mas declina 0,9%. Entre as mineradoras listadas em Londres, Anglo American cai 1,1%, Antofagasta recua 1,8%, enquanto Rio Tinto sobe 1,4%.

A Comissão Europeia deve divulgar suas últimas previsões econômicas ainda hoje. Analistas esperam algumas preocupações em torno do déficit da Itália.

**EUA:** Os futuros de SP500 operam baixa de -0,45% após uma sessão de grandes quedas e recuperações, observada ontem. Hoje teremos o número de abertura de vagas às 11:00 hs de Brasília. O número é importante e pode dar mais pistas ao mercado de como será o ajuste de juros do FED.

O representante de Comércio dos EUA, Robert Lighthizer, disse ontem que o governo Trump aumentará as tarifas sobre US \$ 200 bilhões em produtos chineses na sexta-feira, confirmando os comentários de Trump no Twitter.

### S&P 500 Futuro

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2914,00	-0,63	2933

### Europa - Bolsas e Commodities

Ativo	Último	% Var	Fec
Dax	12.223	-0,52	12.287
Cac	5.441	-0,77	5.484
Ibex35	9.322	-0,10	9.331
Ftse	7.303	-1,06	7.381

Ativo	Último	% Var	Fec
WTI	61,6	-1,42	62,49
Ouro	1280,82	-0,01	1280,9

### Europa - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Dxy	97,5610	0,05	97,5150
Euro Dol	1,1197	0,02	1,1195
Libra Dol	1,3084	-0,08	1,3095
Usd Chf	1,0196	0,17	1,0179
Lira Turca	6,1421	0,90	6,0874
Usd Zar (SA)	14,4438	-4,42	14,4880

### Ásia - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Shangai	2.926	0,69	2.906
Hang Se	29.363	0,52	29.210
Kospi	2.177	-0,88	2.196
Asx	6.384	0,21	6.370
Nikkei	21.924	-1,51	22.259

### Ásia - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cny	6,767	0,10	6,761
Usd Hkd	7,848	0,03	7,846
Usd Krw	1.168,570	-0,03	1.168,970
Aud Usd	0,702	0,46	0,699
Usd Jpy	110,611	-0,07	110,685

### Américas - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2.914	-0,63	2.933
Nasdaq	8.123	0,00	8.123
TSE Canadá	45	0,00	45
IPC Mex	44.117	0,00	44.117
Ibov	95.009	0,00	95.009
INDJ19	95.275	0,00	95.275

### Américas - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cad	1,347	0,07	1,346
Usd Brl	3,969	0,00	3,969
Fut Usd Brl	3.975,000	0,00	3.975,000
Usd Mxn	19,012	-0,16	19,042

MERCADOS - BRASIL

VOLATILIDADE HIST. - PONTOS IMPORTANTES

Volatilidade - Pontos - Dol Fut				Volatilidade - Pontos - Ind Fut			
Dolf Fut		Fechto.	3.975,00	Ind Fut		Fechto.	95.275
Vol Ano	12,31%	Vol Dia	0,78%	Vol Ano	16,78%	Vol Dia	1,06%
Suportes		Resistências		Suportes		Resistências	
- 0,25 VOL	3.964,00	+ 0,25 VOL	3.986,00	- 0,25 VOL	95.023	+ 0,25 VOL	95.527
- 0,5 VOL	3.954,00	+ 0,5 VOL	3.996,00	- 0,5 VOL	94.771	+ 0,5 VOL	95.779
- 0,75 VOL	3.943,00	+ 0,75 VOL	4.007,00	- 0,75 VOL	94.520	+ 0,75 VOL	96.030
- 1 VOL	3.933,00	+ 1 VOL	4.017,00	- 1 VOL	94.268	+ 1 VOL	96.282

VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - IND FUT



VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - DOL FUT



MERCADOS - BRASIL

**Brasil | ECONOMIA/ POLÍTICA**

A ameaça tarifária dos Estados Unidos à China realimenta a cautela internacional nesta manhã e tende a continuar afetando os ativos locais, enquanto o investidor espera a sessão da Comissão Especial da Câmara sobre a reforma da Previdência. Os integrantes do colegiado reúnem-se no começo da tarde para a apresentação do plano de trabalho pelo relator, deputado Samuel Moreira (PSDB-SP), e a deliberação de requerimentos já apresentados. Contudo, a primeira audiência do colegiado está prevista só para esta quarta-feira e o líder do governo, Major Vitor Hugo (PSL-GO), disse que o ministro da Economia, Paulo Guedes, ou alguém do governo deverá estar presente para ser sabatinado pelos parlamentares. Moreira admite que há maioria no colegiado, "praticamente quase que unânime", para tirar do texto enviado pelo governo as mudanças previstas para a aposentadoria rural e para o benefício de prestação continuada (BPC), mas diz que ainda não se decidiu sobre isso. É nessa comissão que a proposta enviada pelo governo Bolsonaro pode sofrer as alterações mais drásticas. O governo tenta não "desidratar" muito a proposta e manter a economia em pelo menos R\$ 1 trilhão em dez anos. Vitor Hugo afirma que defenderá o texto integral, porém, indica que a reforma só deve ser votada na comissão quando houver consenso, o que não deve acontecer sem mudanças. Ontem, depois de o mercado reduzir a estimativa de crescimento da economia para este ano, Guedes disse que o Brasil voltará a crescer a partir de julho, "assim que forem aprovadas as reformas". Após visitar Guedes no ministério, o presidente Jair Bolsonaro também falou da importância da reforma da Previdência. Na agenda do dia, a expectativa pelo balanço do primeiro trimestre da Petrobras, que será divulgado após o fechamento dos negócios, também pode mexer com as ações da petroleira na B3 assim como a queda dos preços do petróleo.

Fontes: Broadcast

Dol Fut	
Suportes e Resistências	
Resist. 4	4.020,00
Resist. 3	4.000,00
Resist. 2	3.995,00
Resist. 1	3.985,00
<b>Fechto.</b>	<b>3.975,00</b>
Suporte 1	3.960,00
Suporte 2	3.950,00
Suporte 3	3.940,00
Suporte 4	3.925,00



Ind Fut	
Suportes e Resistências	
Resist. 4	96.350
Resist. 3	96.080
Resist. 2	95.880
Resist. 1	95.650
<b>Fechto.</b>	<b>95.275</b>
Suporte 1	95.050
Suporte 2	94.790
Suporte 3	94.410
Suporte 4	94.140



**OUTRAS MANCHETES**

- Comissão especial da Previdência na Câmara faz sua primeira reunião às 14:30 e poderão ser votados o plano de trabalho do presidente da comissão, Marcelo Ramos (PR-AM), e requerimentos de participações para audiências
- Ramos espera concluir a fase de audiências públicas em maio, para que o texto possa ser discutido em junho, e evitou definir data para a votação na comissão especial, por considerar que isso só deve ocorrer quando o governo e seus aliados conseguirem votos suficientes para aprovar a reforma em Plenário
- Brasil é o país que mais gasta com aposentadoria na América Latina, diz Bid: Globo
- Comissão mista pode votar parecer do senador Tasso Jereissati (PSDB-CE) à MP 868, que muda as regras para o setor de saneamento básico, 14:00
- Gerais do governo estão irritados com fogo amigo dos radicais
- Nesta segunda-feira, o ex-chefe das Forças Armadas, general Eduardo Villas Boas, descreveu Olavo Carvalho como um "Trotsky de direita" no Twitter
- Porta-voz: Homenagem a Bolsonaro deve ocorrer em Dallas entre 14-16/maio

**MERCADOS - BRASIL**
**MERCADO & EXPECTATIVAS/ EMPRESAS**

**VALE ON (VALE3)** - informou que o TJMG suspendeu decisão da 1ª Vara da Fazenda Pública e Autarquias da Comarca de Belo Horizonte que autorizava a retomada das atividades da barragem Laranjeiras e do complexo minerário de Brucutu. Além disso, a companhia reafirmou seu guidance de vendas de minério de ferro e pelotas de 307 milhões de toneladas a 332 Mt para este ano e informou que a expectativa atual é de que as vendas fiquem entre o mínimo e o centro da faixa.

**AMBEV ON (ABEV3)** - registrou lucro líquido ajustado de R\$ 2,762 bilhões no 1tri19, alta de 6,2% ante igual período do ano anterior. O Ebitda ajustado da fabricante de bebidas subiu 7,0% na mesma base de comparação, para R\$ 5,120 bilhões.

**BR DISTRIBUIDORA ON (BRDT3)** - quase dobrou seu lucro líquido no primeiro trimestre de 2019, em relação ao mesmo período do ano passado. O número passou de R\$ 247 milhões para R\$ 477 milhões. Em relação ao quarto trimestre de 2018, houve queda de 70,2%.

**Destques Ibovespa - Alta**

Ativo	Último	% Var
ECOR3	8,54	3,52%
CIEL3	7,59	2,85%
CCRO3	12,29	2,59%
MGLU3	200,21	2,02%
NATU3	50,93	1,88%

**Destques Ibovespa - Baixa**

Ativo	Último	% Var
BBDC3	30,70	-3,25%
AZUL4	35,00	-2,99%
ITSA4	11,44	-2,80%
BBDC4	34,99	-2,70%
ITUB4	32,97	-2,20%

**Indicadores Financeiros**

IPCA(IBGE) - MARÇO	0,75%
TAXA ANUAL SELIC	6,50%
TAXA MÉDIA DIÁRIA CDI	6,39%
POUPANÇA	0,3715%
CDI ACUMULADO - ABRIL19	0,5183%

**+ EMPRESAS / MANCHETES**

- Acidente da VALE pode reduzir em até 0,3pp o PIB 1T19, dizem economistas
- DOMMO: Produção do mês de abril foi de 176.819 barris
- LOCAMÉRICA: Lucro líquido 1T R\$ 73,8 mi
- MAGAZINE LUIZA. Lucro registrou queda de 10,4% no 1TRI, para R\$ 132,1 milhões.
- BR DISTRIBUIDORA quase dobrou seu lucro líquido no 1TRI, para R\$ 477 milhões, alta de 93,1%.
- BB SEGURIDADE apresentou lucro líquido ajustado de R\$ 1 bilhão no 1TRI, alta de 11,7% contra 2018.
- BANCO INDUSVAL informou que 71,5 mi ON foram subscritas no âmbito do aumento de capital.
- AES TIETÊ registrou lucro líquido de R\$ 62,014 milhões no 1TRI, desempenho 13,3% superior a 2018. O conselho de administração aprovou a distribuição de dividendos de R\$ 0,1613 por unit. Ex na 6ªF.
- CPFL RENOVÁVEIS registrou um prejuízo líquido de R\$ 93,023 milhões no 1TRI, aumento de 28,3%.
- LIGHT. Conselho de adm aprovou a escolha de David Zylbersztajn como presidente do colegiado.
- GOL. A demanda (RPK) por voos no mercado doméstico aumentou 4,3% em abril em relação ao mesmo mês/18. Já a oferta (ASK) cresceu 3,6%, enquanto a taxa de ocupação doméstica subiu 0,5 ponto porcentual, para 81,1%.
- MULTIPLUS. CVM aprovou o cancelamento do registro de companhia aberta. Ações deixam de ser negociadas.
- UNIDAS obteve lucro líquido recorrente (com IFRS 16) de R\$ 81,8 milhões no 1TRI, expansão de 53,3%.
- MARCOPOLO reportou lucro líquido de R\$ 27 milhões no 1TRI, cifra 12,7% inferior a igual período 2018.
- VULCABRAS AZALEIA registrou lucro líquido de R\$ 26,183 milhões no 1TRI, 21,6% inferior a um ano antes.
- DURATEX. O lucro líquido atingiu R\$ 23,898 milhões no 1TRI2019, retração de 22,5%. O conselho de administração da aprovou a segunda emissão de debêntures simples, no valor de R\$ 1,2 bilhão.
- KLABIN. A Fitch afirmou o rating 'BB+'. A perspectiva é estável.

## AGENDA ECONÔMICA DIÁRIA

### **BRASIL**

#### Indicadores

09:15: Produção de veículos Anfavea de abr., ant 240.546  
09:15: Exportações de veículos Anfavea de abr., ant 39.018  
09:15: Vendas de veículos Anfavea de abr., ant 209.165

#### Eventos

Governo

Campos Neto participa da primeira sessão da Reunião do Copom - Análise de Mercado, Brasília, 10:00, e da primeira sessão da Reunião do Copom – Análise de Conjuntura, 14:30

#### Balanços

Ambev pré-merc  
BR Properties - pós-merc  
BrasilAgro pós-merc  
Ourofino pós-merc  
Comgás pós-merc  
CPFL Energia pós-merc  
Tim pós-merc  
Hermes Pardini pós-merc  
Sanepar pós-merc  
Petrobras pós-merc  
Iguatemi pós-merc  
JHSF pós-merc

### **INTERNACIONAL**

No exterior, investidores acompanham discurso do presidente do Federal Reserve de Dallas, Robert Kaplan (8h00), o relatório sobre emprego Jolts nos Estados Unidos (11h00) e os estoques API de petróleo (17h30). O Banco do Japão (BoJ) divulga ata da reunião de política monetária (20h50).

Fonte: Broadcast/ Investing/ CMA/ Bloomberg

## AGENDA ECONÔMICA SEMANAL

Hora	País	Evento	Esperado	Anterior
<b>domingo, 5 de maio de 2019</b>				
22:45	CNY	PMI do Setor de Serviços Caixin (Abr)	54,4	54,4
<b>segunda-feira, 6 de maio de 2019</b>				
Todo o dia		Reino Unido - Início de Maio - Feriado Bancário		
Todo o dia		Japão - Dia das Crianças		
04:55	EUR	PMI Composto - Alemanha (Abr)	52,1	52,1
04:55	EUR	PMI do Setor de Serviços - Alemanha (Abr)	55,6	55,6
05:00	EUR	PMI Composto Markit (Abr)	51,3	51,3
05:00	EUR	PMI do Setor de Serviços (Abr)	52,5	52,5
05:30	EUR	Confiança do Investidor Sentix (Mai)	-2,1	-0,3
06:00	EUR	Vendas no Varejo (Mensal) (Mar)		0,40%
08:30	BRL	Boletim Focus		
10:00	BRL	PMI Composto Markit (Abr)		53,1
10:00	BRL	PMI de do Setor de Serviços Markit (Abr)		52,7
10:30	USD	Discurso de Harker, membro do FOMC		
11:00	USD	Índice de Tendência de Emprego (Abr)		111
12:30	USD	Leilão Americano Bill a 3 meses		2,39%
12:30	USD	Leilão Americano Bill a 6 meses		2,40%
21:30	JPY	PMI Industrial (Abr)	49,5	49,5
<b>terça-feira, 7 de maio de 2019</b>				
03:00	EUR	Encomendas à Indústria - Alemanha (Mensal) (Mar)	0,80%	-4,20%
03:00	EUR	Produção Industrial - Alemanha (Mensal) (Mar)	-0,70%	0,70%
A definir	CNY	Reservas Cambiais (USD)		3,099T
06:00	EUR	Projeções Econômicas UE		
08:00	BRL	IGP-DI (Mensal) (Abr)	1,09%	1,07%
09:55	USD	Índice Redbook (Mensal)		1,20%
A definir	USD	Índice IBD/TIPP de Otimismo Econômico		54,2
11:00	USD	Ofertas de Emprego JOLTs (Mar)	7,230M	7,087M
11:20	BRL	Produção de Veículos (Mensal)		-6,40%
11:20	BRL	Vendas de Veículos (Mensal)		5,30%
14:00	USD	Leilão Americano Note a 3 anos		2,30%
A definir	USD	Pesquisa Fed com Principais Bancos de Empréstimos		
16:00	USD	Crédito ao Consumidor (Mar)	17,00B	15,19B
17:30	USD	Estoques de Petróleo Bruto Semanal API		6,810M
20:50	JPY	Atas da Reunião de Política Monetária		
<b>quarta-feira, 8 de maio de 2019</b>				
00:35	JPY	Leilão JGB a 10 anos		-0,01%
03:00	EUR	Produção Industrial - Alemanha (Mensal) (Mar)	-0,70%	0,70%
08:00	USD	Juros de Hipotecas de 30 anos MBA		4,42%
08:00	USD	Pedidos de Hipotecas MBA (Semanal)		-4,30%
08:00	USD	Índice de Compras MBA		259,4
08:00	USD	Índice do Mercado Hipotecário		407,2
08:00	USD	Pedidos de Refinanciamento Hipotecário	1.228,30	
08:00	BRL	IGP-DI (Mensal) (Abr)		1,07%
08:30	EUR	BCE Publica Atas da Reunião de Política Monetária		
11:30	USD	Estoques de Petróleo Bruto		9,934M
11:30	USD	Importações de Petróleo Bruto		0,335M
11:30	USD	Estoques de Petróleo em Cushing		0,265M
11:30	USD	Produção de Combustível Destilado		0,064M
11:30	USD	Relatório Semanal EIA de Estoques de Destilados		-1,307M
11:30	USD	Produção de Gasolina		0,146M
11:30	USD	Estoques de Óleo para Aquecimento		-0,691M
11:30	USD	Estoques de Gasolina		0,917M
12:39	CNY	Exportações (Anual) (Abr)	2,30%	14,20%
12:39	CNY	Importações (Anual) (Abr)	-3,60%	-7,60%
12:39	CNY	Balança Comercial (USD) (Abr)	35,00B	32,67B
14:00	USD	Leilão Americano Note a 10 anos		2,47%
18:00	BRL	Decisão da Taxa de Juros Selic	6,50%	6,50%
20:01	GBP	Vendas no Varejo do BRC (Anual) (Abr)		-1,10%
20:01	GBP	Índice RICS de Preços de Imóveis (Abr)		-24%
22:30	CNY	IPC (Mensal) (Abr)	0,10%	-0,40%
22:30	CNY	IPP (Anual) (Abr)	0,60%	0,40%

Hora	País	Evento	Esperado	Anterior
<b>quinta-feira, 9 de maio de 2019</b>				
02:00	JPY	Índice da Confiança Entre as Famílias (Abr)		40,5
06:45	GBP	Leilão Gilt do Tesouro a 5 anos		0,75%
09:00	BRL	Vendas no Varejo (Mensal) (Mar)		0,40%
09:00	BRL	Vendas no Varejo (Anual) (Mar)	2,60%	3,90%
09:30	USD	Pedidos Contínuos por Seguro-Desemprego		
09:30	USD	Núcleo do IPP (Anual) (Abr)	2,50%	2,40%
09:30	USD	Núcleo do IPP (Mensal) (Abr)	0,20%	0,30%
09:30	USD	Exportações		209,70B
09:30	USD	Importações		259,10B
09:30	USD	Pedidos Iniciais por Seguro-Desemprego		
09:30	USD	IPP (Mensal) (Abr)	0,20%	0,60%
09:30	USD	IPP (Anual) (Abr)	2,30%	2,20%
09:30	USD	Balança Comercial (Mar)	-51,10B	-49,40B
10:45	USD	Discurso de Bostic, membro do FOMC		
11:00	USD	Estoques no Atacado (Mensal) (Mar)	0,50%	
11:30	USD	Estoque de Gás Natural		92B
12:30	USD	Leilão Americano Bill a 4 semanas		2,39%
12:30	USD	Leilão Americano Bill a 8 semanas		2,38%
14:00	USD	Leilão Americano Bond a 30 anos		2,93%
14:15	USD	Discurso de Evans, Presidente do Fed de Chicago		
20:30	JPY	Rendimento Médio do Trabalhador (Anual)		-0,80%
20:30	JPY	Gastos Domésticos (Anual) (Mar)	1,70%	1,70%
20:30	JPY	Gastos Domésticos (Mensal) (Mar)	0,50%	-2,00%
20:30	JPY	Pagamento de Hora Extras (Anual) (Mar)		-0,50%
<b>sexta-feira, 10 de maio de 2019</b>				
03:00	EUR	Exportações - Alemanha (Mensal) (Mar)	-0,50%	-1,30%
03:00	EUR	Importações - Alemanha (Mensal) (Mar)	-0,70%	-1,60%
03:00	EUR	Balança Comercial (Mar)	18,0B	18,7B
05:30	GBP	Investimento das Empresas (Trimestral) (Q1)		-0,90%
05:30	GBP	Investimento das Empresas (Anual) (Q1)		-2,50%
05:30	GBP	Produção do Setor de Construção (Mensal) (Mar)		0,40%
05:30	GBP	Produção do Setor de Construção (Anual) (Mar)	5,10%	3,30%
05:30	GBP	PIB (Anual) (Q1)	1,80%	1,40%
05:30	GBP	PIB (Trimestral) (Q1)	0,50%	0,20%
05:30	GBP	PIB (Mensal)		0,20%
05:30	GBP	Índice do Setor de Serviços		0,40%
05:30	GBP	Produção Industrial (Mensal) (Mar)	0,20%	0,60%
05:30	GBP	Produção Industrial (Anual) (Mar)	0,60%	0,10%
05:30	GBP	Produção Industrial (Mensal) (Mar)	0,20%	0,90%
05:30	GBP	PIB Mensal (Variação Trimestral)		0,30%
05:30	GBP	Balança Comercial (Mar)	-13,80B	-14,11B
05:30	GBP	Balança Comercial fora da UE (Mar)	-4,50B	-5,84B
A definir	CNY	Novos Empréstimos		1.690,0B
09:00	BRL	IPCA (Mensal) (Abr)	0,61%	0,75%
09:30	USD	IPC-núcleo (Anual) (Abr)	2,10%	2,00%
09:30	USD	IPC-núcleo (Mensal) (Abr)	0,20%	0,10%
09:30	USD	IPC-núcleo (Abr)		261,37
09:30	USD	IPC (Mensal) (Abr)	0,40%	0,40%
09:30	USD	IPC (Anual) (Abr)	2,10%	1,90%
09:30	USD	IPC (sem ajuste sazonal) (Abr)	255,14	254,2
09:30	USD	Rendimento Real (Mensal) (Abr)	0,20%	-0,10%
A definir	GBP	Estimativa NIESR do PIB		0,40%
10:05	USD	Discurso de Bostic, membro do FOMC		
12:00	USD	IPC - Cleveland (Mensal) (Abr)		0,30%
13:00	USD	Relatório WASDE		
14:00	USD	Contagem de Sondas Baker Hughes		
14:00	USD	Contagem Total de Sondas dos EUA por Baker Hughes		
15:00	USD	Balança Orçamentária Federal (Abr)	-154,0B	-147,0B

**DISCLAIMER:**

Este relatório foi elaborado pela Terra Investimentos D.T.V.M LTDA., para uso exclusivo e intransferível do seu destinatário, não podendo ser reproduzido ou distribuído a qualquer pessoa sem expressa autorização da Terra Investimentos. 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 Terra Investimentos 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 Terra Investimentos.

**DECLARAÇÕES DO(S) ANALISTA(S)**

Sem prejuízo do disclaimer acima e em conformidade com as disposições do Artigo 21 da Instrução CVM nº 598, de 3 de maio de 2018, o(s) analista(s) de investimentos responsável(is) pela elaboração deste relatório declara(m) ainda que:

- (I) É (são) certificado (s) e credenciados pela APIMEC;
- (II) As análises e recomendações refletem única e exclusivamente suas opiniões pessoais, às quais foram realizadas de forma independente e autônoma, inclusive em relação à Terra Investimentos;
- (III) Assim como seu(s) cônjuge(s) ou companheiro(s), pode(m) ser titular(es), diretamente ou indiretamente, de ações e/ou outros valores mobiliários de emissão da companhia objeto da análise deste Relatório, mantendo, no entanto, sua imparcialidade na elaboração de documentos;
- (IV) Assim como seu(s) cônjuge(s) ou companheiro(s), pode(m) estar direta ou indiretamente, envolvido(s) na aquisição, alienação ou intermediação dos valores mobiliários objeto deste Relatório, mantendo, no entanto, sua imparcialidade na elaboração de documentos;
- (V) Sua(s) remuneração(ões) é(são) fixa(s) e não está(ão), diretamente ou indiretamente, relacionada(s) à recomendação específica ou atrelada à precificação de quaisquer dos valores mobiliários de emissão da companhia objeto de análise neste Relatório.

**RÉGIS CHINCHILA**

CNPI EM-426

ANALISTA DE INVESTIMENTOS

+55 11 3165-6042

[rchinchila@terrainvestimentos.com.br](mailto:rchinchila@terrainvestimentos.com.br)**MAURICIO BATTAGLIA**

CNPI EM-2035

ANALISTA DE INVESTIMENTOS

[mbattaglia@terrainvestimentos.com.br](mailto:mbattaglia@terrainvestimentos.com.br)