

## MERCADOS INTERNACIONAIS

**ÁSIA:** Os mercados asiáticos fecharam na maioria em baixa, refletindo um dia difícil observado no SP500, que ainda está trabalhando os dados e informações da ATA do FED. O foco agora será novamente como o final do acordo comercial entre EUA e China será. As perspectivas são boas e apesar de terem se valorizado +1,6%, segundo o índice Asia Pacifico da MSCI, as ações asiáticas ainda parecem baratas quando comparadas aos seus pares.

<https://www.reuters.com/article/asia-valuations/asian-stock-valuations-surge-to-14-month-high-in-april-idUSL3N22F0WQ>

**EUROPA:** Os mercados europeus estão operando em alta, reflexo com destaques para ações dos bancos e da Adidas, que opera em 6% de alta depois dos resultados acima do esperado. CPI na Europa foi divulgado hoje, dentro do esperado.

CPI (yoy) + 1,7% e Core CPI +1,2%.

O WTI opera em alta de +0,44%, recuperando em parte as perdas sofridas nas sessões anteriores.

**EUA:** Os futuros de SP500 operam em alta, com investidores na expectativa de um forte payroll hoje e de continuidade das negociações comerciais entre Estados Unidos e China, em Washington, na próxima semana. Estarão no radar ainda, durante o dia, discursos de vários dirigentes do Federal Reserve, que podem reforçar o tom hawkish do presidente da instituição, Jerome Powell, na quarta-feira.

Também serão revelados o índice PMI de gerentes de compras de abril (10h45) e o índice ISM de atividade do setor de serviços de abril (11h00). Discursam hoje o presidente do Fed de Chicago, Charles Evans (vota), às 11h15; o presidente do Fed de Nova York, John Williams (vota), às 14h45; diretora do Fed Michelle Bowman (vota), às 16h00; e o presidente do Fed de St. Louis, James Bullard (vota), às 20h45.

### S&P 500 Futuro

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2926,25	0,30	2918

### Europa - Bolsas e Commodities

Ativo	Último	% Var	Fec
Dax	12.381	0,29	12.345
Cac	5.554	0,27	5.539
Ibex35	9.420	0,02	9.418
Ftse	7.409	0,78	7.351

Ativo	Último	% Var	Fec
WTI	61,78	0,42	61,52
Ouro	1270	-0,04	1270,5

### Europa - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Dxy	98,0190	0,19	97,8320
Euro Dol	1,1147	-0,23	1,1173
Libra Dol	1,3001	-0,24	1,3032
Usd Chf	1,0208	0,14	1,0193
Lira Turca	5,9744	0,16	5,9647
Usd Zar (SA)	14,5476	1,36	14,5340

### Ásia - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Shangai	3.078	0,52	3.063
Hang Se	30.082	0,46	29.944
Kospi	2.196	-0,74	2.213
Asx	6.427	-0,04	6.430
Nikkei	22.259	-0,22	22.308

### Ásia - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cny	6,735	0,00	6,735
Usd Hkd	7,845	0,01	7,844
Usd Krw	1.169,800	0,31	1.166,160
Aud Usd	0,699	-0,11	0,700
Usd Jpy	111,525	0,01	111,516

### Américas - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2.926	0,30	2.918
Nasdaq	8.037	0,00	8.037
TSE Canadá	42	0,00	42
IPC Mex	44.312	0,00	44.312
Ibov	95.528	0,00	95.528
INDJ19	96.100	0,00	96.100

### Américas - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cad	1,347	-0,00	1,347
Usd Brl	3,965	0,01	3,964
Fut Usd Brl	3.978,000	0,00	3.978,000
Usd Mxn	19,161	0,22	19,120

MERCADOS - BRASIL

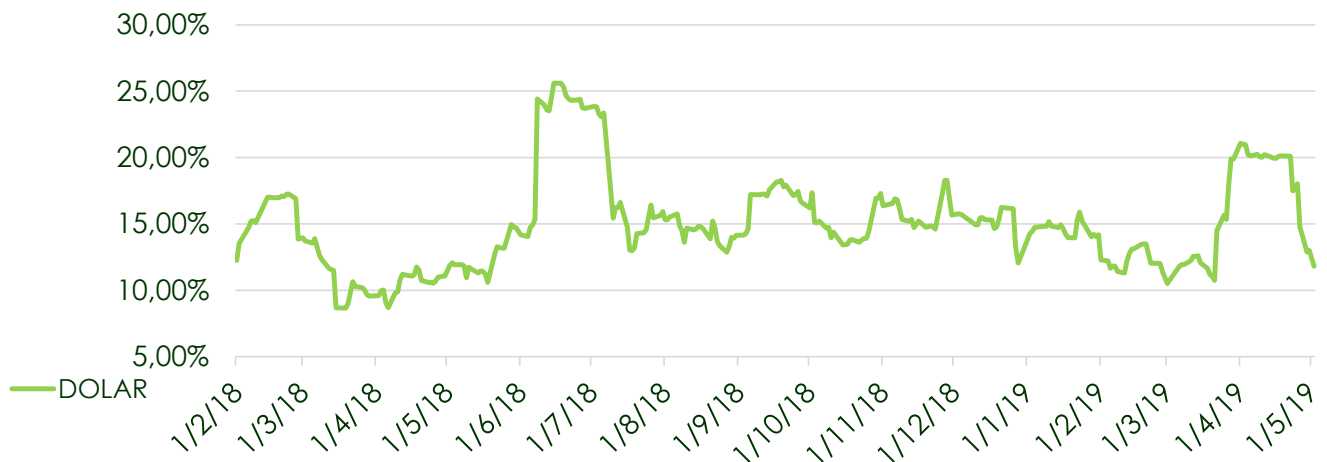
VOLATILIDADE HIST. - PONTOS IMPORTANTES

Volatilidade - Pontos - Dol Fut				Volatilidade - Pontos - Ind Fut			
Dolf Fut	Fechto.	3.978,00		Ind Fut	Fechto.	96.100	
Vol Ano	11,81%	Vol Dia	0,74%	Vol Ano	16,28%	Vol Dia	1,03%
Suportes		Resistências		Suportes		Resistências	
- 0,25 VOL	3.968,00	+ 0,25 VOL	3.988,00	- 0,25 VOL	95.854	+ 0,25 VOL	96.346
- 0,5 VOL	3.958,00	+ 0,5 VOL	3.998,00	- 0,5 VOL	95.607	+ 0,5 VOL	96.593
- 0,75 VOL	3.947,00	+ 0,75 VOL	4.009,00	- 0,75 VOL	95.361	+ 0,75 VOL	96.839
- 1 VOL	3.937,00	+ 1 VOL	4.019,00	- 1 VOL	95.115	+ 1 VOL	97.085

VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - IND FUT



VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - DOL FUT



MERCADOS - BRASIL

**Brasil | ECONOMIA/ POLÍTICA**

O relatório de empregos (payroll) dos Estados Unidos de abril deve dosar a intensidade dos ajustes dos ativos financeiros globais nesta sexta-feira de agenda econômica mais fraca. No cenário local, o investidor deve continuar precificando a possibilidade de uma aprovação mais difícil e com menor economia fiscal da reforma Previdência, porque o governo tem mostrado falta de articulação política para garantir os votos sem mudança no texto, que prevê ajuste de cerca de R\$ 1,2 trilhão em dez anos. Além disso, a expectativa é de aprovação na Câmara apenas no terceiro trimestre ou mesmo mais tarde. Os debates na Comissão Especial começam na próxima terça-feira e, até lá, as notícias relacionadas a apoio e desidratação da proposta ficam no radar. Em entrevista exibida pelo SBT ontem à noite, o presidente Jair Bolsonaro disse que tem conversado com o presidente da Câmara, Rodrigo Maia (DEM-RJ), sobre a tramitação da reforma e que tem percebido que há interesse das lideranças partidárias para aprovar a proposta. Além de discordarem de mudanças para a aposentadoria rural, parlamentares do Centrão e da oposição questionam a alteração no Benefício de Prestação Continuada (BPC, o auxílio a idosos miseráveis), a retirada da Constituição das regras de acesso aos benefícios e a introdução do regime de capitalização. Há ainda quem peça mudanças que podem afetar muito mais a reforma e as contas públicas, como retirar a vinculação para Estados e municípios. Na pauta do dia, o resultado da produção industrial brasileira em março, na abertura dos negócios, pode vir negativo e reforçar o pessimismo sobre o PIB do primeiro trimestre. Se isso se confirmar, há chances de reacuar o debate sobre corte da Selic, a menos de uma semana da decisão do Comitê de Política Monetária (Copom), na próxima quarta-feira.

Fontes: Broadcast

Dol Fut	
Suportes e Resistências	
Resist. 4	3.986,00
Resist. 3	3.967,00
Resist. 2	3.950,00
Resist. 1	3.939,00
Fechto.	3.978,00
Suporte 1	3.925,00
Suporte 2	3.916,00
Suporte 3	3.900,00
Suporte 4	3.870,00



Ind Fut	
Suportes e Resistências	
Resist. 4	97.850
Resist. 3	97.650
Resist. 2	97.410
Resist. 1	97.180
Fechto.	96.100
Suporte 1	96.600
Suporte 2	96.250
Suporte 3	96.000
Suporte 4	95.500



**OUTRAS MANCHETES**

- Começa contar prazo para parecer e emendas: Radar da Previdência de 2/maio;
- 1ª reunião do colegiado está programada para 7 de maio;
- MDB aceita discutir capitalização, desde que sejam feitos ajustes, relata o Valor;
- Argentina preocupa mais que a Venezuela neste momento pela possibilidade da volta de Cristina Kirchner ao poder, diz presidente Bolsonaro em entrevista ao SBT;
- Segundo ele, tendência é fissura nas patentes militares venezuelanas subir de nível e atingir alto escalão;
- No que depender de nós, Coaf fica no Ministério da Justiça, onde é ferramenta para combater lavagem de dinheiro e corrupção, diz Bolsonaro;
- Presidente faz ofensiva midiática para recuperar popularidade: Valor;
- Bolsonaro sanciona lei que muda relação entre BC e Tesouro: Estado;
- Governo vai propor corte de 1/3 dos subsídios até 2022: Estado;

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

**ITAU UNIBANCO PN (ITUB4)** - anunciou lucro líquido de R\$ 6,877 bilhões no primeiro trimestre deste ano, elevação de 7,1% na comparação com os R\$ 6,419 bilhões registrados no mesmo período de 2018. Ante os três meses anteriores, de R\$ 6,478 bilhões, foi identificado incremento de 6,2%. "A carteira de crédito do Itaú somou R\$ 647,1 bilhões ao final de março, aumento de 1,6% ante dezembro, quando estava em R\$ 636,9 bilhões. Em relação ao mesmo período do ano passado, de R\$ 601,1 bi, foi identificada expansão de 7,7%.

**VIA VAREJO ON (VVAR3)** - convocou AGE para 03 de junho para votar a alteração do Estatuto Social para exclusão das cláusulas que tratam de aquisição de participação relevante. Segundo a Administração da empresa justifica, "a exclusão dos dispositivos estatutários que tratam de aquisição de participação relevante na companhia pode incentivar terceiros ou acionistas a investirem na companhia, viabilizando a realização de operações societárias que sejam benéficas para a companhia e seus acionistas"

**Destques Ibovespa - Alta**

Ativo	Último	% Var
SUZB3	41,94	2,97%
UGPA3	21,47	2,24%
CCRO3	11,83	1,20%
CVCB3	57,35	1,03%
WEGE3	18,77	1,02%

**Destques Ibovespa - Baixa**

Ativo	Último	% Var
CSNA3	13,89	-4,47%
CYRE3	17,08	-3,94%
BTOW3	36,80	-3,79%
BRAP4	30,29	-3,46%
NATU3	50,47	-3,39%

**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**

- LINX: Receita líquida operacional 1T frustra menor est.
- ALIANSCCE compra fatia de 4,9% no Shopping Leblon por R\$ 57,2 mi
- ODONTOPREV registrou lucro líquido de R\$ 97,430 milhões no 1TRI, cifra 18,9% superior contra um ano antes. A companhia pagará dividendos no valor de R\$ 0,0952 por ação. Ex dia 8.
- NATURA registrou um lucro líquido de R\$ 13,5 milhões no 1TRI, seguindo o padrão contábil IFRS16. O resultado representa uma queda de 44,8% contra o apurado no mesmo período do ano passado. Sem os efeitos do IFRS16, o lucro ficou em R\$ 41,9 milhões, crescimento de 72,8% na comparação anual.
- IRB BRASIL RE anunciou lucro líquido de R\$ 350,4 mi no 1TRI, cifra 38% maior que 2018.
- ELETROBRAS informou a retenção de parcela dos dividendos obrigatórios, montante de R\$ 2,291 bi.
- NEOENERGIA protocolou na CVM o pedido de registro da oferta pública de distribuição secundária de suas ações.
- BR DISTRIBUIDORA informou que postos da Rede Duque vão usar bandeira da Petrobras em SP.
- JBS captou US\$ 1,9 bi em linha de crédito garantida, com vencimento em 2026, para alongar dívida.
- MARFRIG. O conselho de administração aprovou a emissão de Notes no valor total de até US\$ 1 bi.
- CCR. O conselho de administração aprovou o pagamento de dividendos de R\$ 0,2970 por ação ON. Ex dia 8. O conselho de administração elegeu Luis Augusto Valença de Oliveira a diretor Vice-Presidente de Negócios.
- TOTVS informou a intenção de captar recursos e estuda possibilidade de oferta pública de ações.
- EMBRAER anuncia a carteira de pedidos firmes a entregar (backlog) do primeiro trimestre, que soma US\$ 16 bilhões. A fabricante brasileira de aeronaves entregou no período 11 jatos comerciais e 11 executivos, dos quais oito leves e três grandes.

## AGENDA ECONÔMICA DIÁRIA

### BRASIL

#### Indicadores

08h00 FGV: IPC-S Capitais - Abr

09h00 IBGE: Produção Industrial - Mar De -1,30% a 0,10%; mediana de -0,80% Fev: 0,70%

#### Eventos

08h30 Itaú Unibanco: teleconferência

09h00 Klabin: teleconferência

09h00 Natura: teleconferência

11h00 IRB Brasil Re : teleconferência

11h30 BC faz leilão de até 5.050 contratos de swap cambial (R\$ 252,5 milhões) para rolagem dos vencimentos de julho. Resultados a partir das 11h50

Horário Balanço Período

Antes da abertura do mercado Porto Seguro 1º tri

### INTERNACIONAL

09h30 EUA Deptº do Trabalho: Número de postos de trabalho criados - Abr +190 mil Mar: +196 mil

09h30 EUA Deptº do Comércio: Balança comercial de bens - Mar Dez: -US\$ 79,5 bilhões

10h45 EUA IHS Markit: Índice de gerentes de compras (PMI) composto - Abr Mar: 54,6; Abr: 52,8 (preliminar)

11h00 EUA ISM: Índice de atividade do setor de serviços - Abr 57,0 Mar: 56,1

11h15 EUA Presidente do Fed de Chicago, Charles Evans (vota), discursa em evento no banco central da Suécia (Riksbank) sobre o crescimento da economia mundial

12h30 EUA Vice-presidente do Fed, Richard Clarida, discursa sobre estratégias para a política monetária no Hoover Institution, em Stanford, Califórnia

14h00 EUA Baker Hughes: Poços e plataformas de petróleo em operação Semana anterior: 805 (-20)

14h45 EUA Presidente do Fed de Nova York, John Williams (vota), discursa sobre a política monetária e a faixa inferior das taxas de juros na Universidade de Stanford, em Stanford, Califórnia

16h00 EUA Diretora do Fed Michelle Bowman (vota) discursa em evento sobre as regras de política monetária no Hoover Institute, em Stanford, Califórnia

20h45 EUA Presidente do Fed de St. Louis, James Bullard (vota), presidente do Fed de San Francisco, Mary Daly (não vota), presidente do Fed de Dallas, Robert Kaplan (não vota) e presidente do Fed de Cleveland, Loretta Mester (não vota), participam de painel sobre as estratégias para a política monetária em evento na Universidade de Stanford, em Stanford, Califórnia, com sessão de perguntas e respostas

- - Feriado mantém mercados fechados no Japão e na China

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)