

## MERCADOS INTERNACIONAIS

**ÁSIA:** Ações asiáticas operaram em alta hoje, na expectativa de que o acordo entre EUA e China seja atingido e também na crença de que novos estímulos devem ser realizados pelos bancos centrais, em especial o BC na China. Japão e China subiram forte com + 2% de taxa, em média.

**EUROPA:** Destaques para o WTI, operando em alta forte devido às sanções do EUA junto ao Irã, Venezuela e também devido ao Gazprombank da Rússia, ter congelado todas as atividades junto à Venezuela, com receio de ser pego nas sanções americanas. As bolsas europeias operam na estabilidade devido ao feriado nos EUA. O Bundesbank soltou uma nota dizendo que a economia alemã deve ficar com baixo crescimento durante o primeiro semestre de 2019.

Em Londres, os mercados operam em baixa nesta segunda-feira, devolvendo parte dos avanços feitos na semana passada, com baixos volumes de negociação por conta de um feriado nos EUA. Entre as mineradoras listadas em Londres, Anglo American cai 0,1%, Antofagasta avança 0,6%, BHP sobe 0,2%, enquanto Rio Tinto recua 0,4%. A produtora de ouro Fresnillo sobe 0,50%.

**EUA:** Feriado nos EUA e expectativa de acordo com a China mantém os mercados no território lateral positivo no Futuro SP500.

A expectativa é de uma abertura no terreno positivo para o Ibovespa.

As ações subiram na sexta-feira, em meio às crescentes esperanças de um acordo comercial EUA-China, registrando outro sólido ganho semanal. O Dow cravou a sequência de oito semanas de alta, a mais longa desde 3 de novembro de 2017. O S&P 500 fechou seu sétimo ganho semanal em oito. Os índices subiram pelo menos 2,4% cada nesta semana.

### S&P 500 Futuro

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2777,00	0,00	2777

### Europa - Bolsas e Commodities

Ativo	Último	% Var	Fec
Dax	11.281	- 0,16	11.300
Cac	5.163	0,20	5.153
Ibex35	9.166	0,47	9.123
Ftse	7.229	- 0,11	7.237

Ativo	Último	% Var	Fec
WTI	55,84	0,16	55,75
Ouro	1324,3	0,24	1321,07

### Europa - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Dxy	96,6990	-0,21	96,9040
Euro Dol	1,1326	0,28	1,1294
Libra Dol	1,2933	0,31	1,2893
Usd Chf	1,0031	-0,15	1,0046
Lira Turca	5,2931	0,43	5,2705
Usd Zar (SA)	14,0963	2,65	14,0698

### Ásia - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Shanghai	2.754	2,68	2.682
Hang Se	28.347	1,60	27.901
Kospi	2.211	0,67	2.196
Asx	6.171	0,36	6.149
Nikkei	21.282	1,82	20.901

### Ásia - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cny	6,767	-0,02	6,768
Usd Hkd	7,848	0,02	7,847
Usd Krw	1.124,700	-0,07	1.125,500
Aud Usd	0,715	0,14	0,714
Usd Jpy	110,542	0,01	110,535

### Américas - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2.777	0,00	2.777
Nasdaq	7.472	0,00	7.472
TSE Canadá	51	3,77	50
IPC Mex	42.989	0,62	42.725
Ibov	97.526	0,00	97.526
INDJ19	98.230	0,00	98.230

### Américas - Moedas

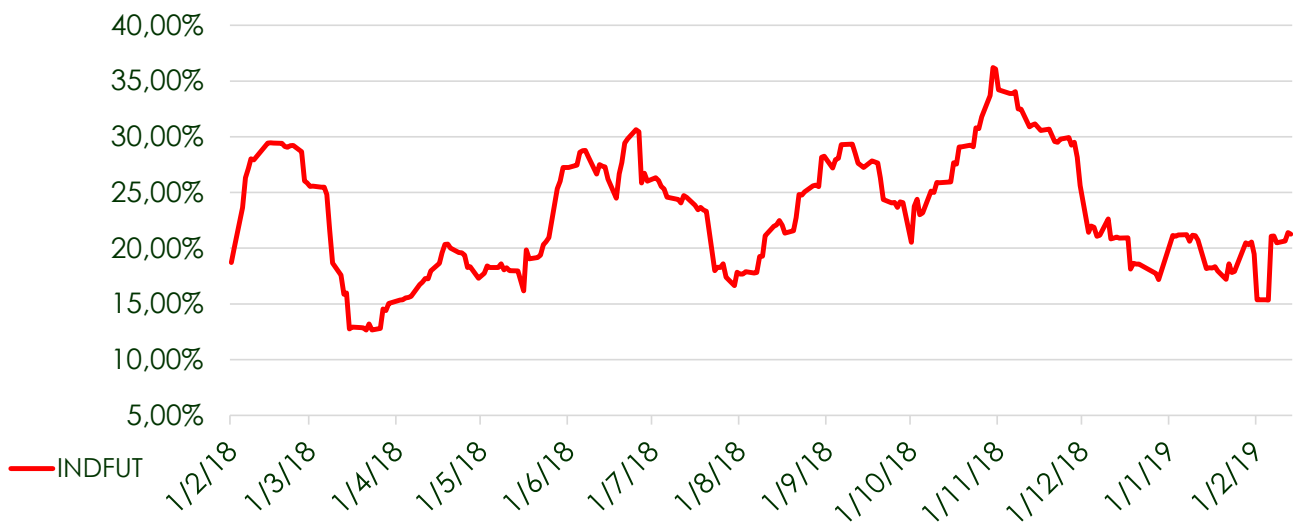
Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cad	1,324	0,02	1,324
Usd Brl	3,702	0,03	3,701
Fut Usd Brl	3.703,500	0,00	3.703,500
Usd Mxn	19,220	-0,07	19,234

MERCADOS - BRASIL

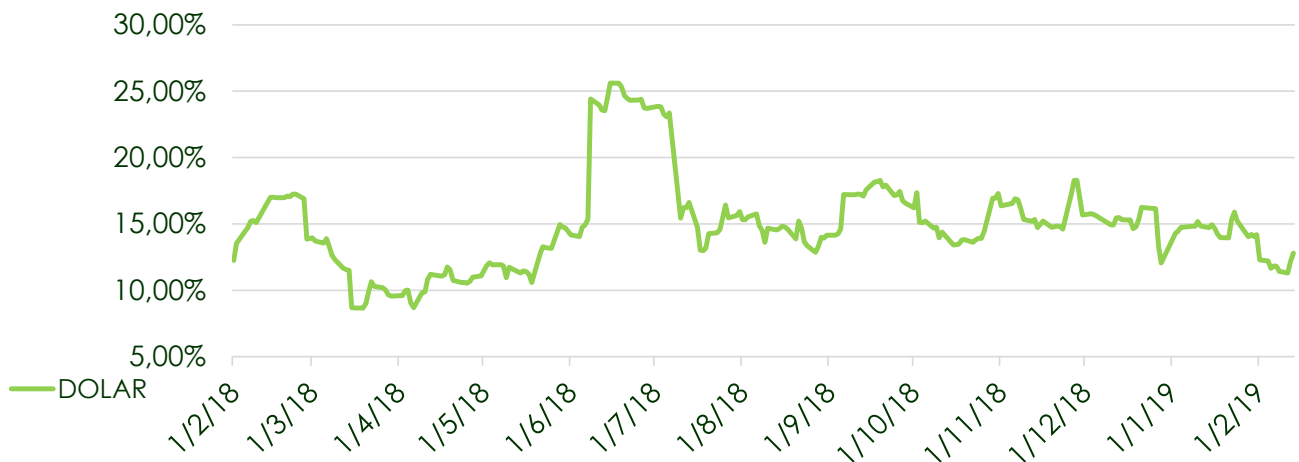
VOLATILIDADE HIST. - PONTOS IMPORTANTES

Volatilidade - Pontos - Dol Fut				Volatilidade - Pontos - Ind Fut			
Dolf Fut	Vol Ano	Vol Dia	Fechto. 3.703,50	Ind Fut	Vol Ano	Vol Dia	Fechto. 98.230
	12,80%	0,81%			21,25%	1,34%	
Suportes		Resistências		Suportes		Resistências	
- 0,25 VOL	3.691,00	+ 0,25 VOL	3.716,00	- 0,25 VOL	97.901	+ 0,25 VOL	98.559
- 0,5 VOL	3.679,00	+ 0,5 VOL	3.728,00	- 0,5 VOL	97.573	+ 0,5 VOL	98.887
- 0,75 VOL	3.666,00	+ 0,75 VOL	3.741,00	- 0,75 VOL	97.244	+ 0,75 VOL	99.216
- 1 VOL	3.654,00	+ 1 VOL	3.753,00	- 1 VOL	96.915	+ 1 VOL	99.545

VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - IND FUT



VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - DOL FUT



MERCADOS - BRASIL

**Brasil | ECONOMIA/ POLÍTICA**

Em dia de menos liquidez com feriado do Dia do Presidente nos Estados Unidos e sinais mistos nas bolsas europeias e no dólar, os mercados locais devem abrir com foco na cena política. A sexta-feira terminou com a informação de que o ministro da Secretaria-Geral da Presidência, Gustavo Bebianno, seria exonerado, por causa do caso do uso de laranjas nas eleições, o que foi confirmado no sábado pelo próprio ministro. E seria a primeira baixa em menos de 2 meses de governo. Mas a edição regular do Diário Oficial da União (DOU) de hoje já está no ar e não traz a exoneração de Bebianno. No sábado, Bebianno publicou nas redes sociais um texto sobre lealdade e depois começaram a aparecer várias declarações atribuídas a ele e conseguidas com pessoas ligadas ao ministro. A aliados teria dito que não cairia sozinho. Em outra conversa informal, revelada pelo colunista Lauro Jardim, do O Globo, teria dito: "Perdi a confiança no Jair. Tenho vergonha de ter acreditado nele. É uma pessoa louca, um perigo para o Brasil". Em outra conversa, revelada pelo jornalista Gérson Camarotti, teria dito que "precisava pedir desculpas" por ter ajudado a eleger Bolsonaro, que não sabia que era tão fraco. Já para colunista Mônica Bergamo, da Folha de S.Paulo, disse que aguarda um desfecho de sua situação no governo para então "esclarecer a verdade", mas negou que atacará o governo. Além de monitorar a crise política, o investidor aguarda esta semana pelo texto da reforma da Previdência, que deve ser apresentado à Câmara na quarta-feira, e amanhã, levará ao Congresso o projeto anticrime do ministro da Justiça, Sérgio Moro. No radar da semana está ainda uma série de balanços corporativos e o IPCA-15. Broadcast

**Dol Fut**

Suportes e Resistências



Resist. 4	3.750,00
Resist. 3	3.737,00
Resist. 2	3.730,00
Resist. 1	3.718,00
<b>Fechto.</b>	<b>3.703,50</b>
Suporte 1	3.700,00
Suporte 2	3.690,00
Suporte 3	3.675,00
Suporte 4	3.660,00

**Ind Fut**

Suportes e Resistências



Resist. 4	100.500
Resist. 3	100.000
Resist. 2	99.200
Resist. 1	98.760
<b>Fechto.</b>	<b>98.230</b>
Suporte 1	98.000
Suporte 2	97.600
Suporte 3	97.000
Suporte 4	96.750

**OUTRAS MANCHETES**

- Banco Safra corta estimativa para o PIB 2019 de 2,7% para 2,3%
- o Governo confirma restrição do Orçamento a 1/18 da LOA por mês
- o Líderes afirmam que reforma encontrará resistência na Câmara: Estado
- o Governo terá de formar base do zero e respeitar tempo do Parlamento, diz Major Vitor Hugo: Folha
- o Bolsonaro vai à TV para explicar a reforma
- o Gustavo Bebianno confirma que Bolsonaro sinalizou que vai exonerá-lo na segunda-feira: Estado
- o Clã Bolsonaro negocia migrar para nova UDN: Estado
- o De bebida a remédio, indústria conta com reforma da Previdência para voltar a investir: Globo
- o Ala militar quer general efetivado no lugar de Bebianno, isolando Onyx: Folha
- o Governo quer mudar lei para abrir vaga a militares da reserva no serviço público: UOL
- o Corregedor do Senado vai pedir ajuda da PF para investigar possível fraude na eleição para a presidência da Casa: Globo

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

**GAFISA (GISA3)** - informou na noite deste domingo que Mu Hak You e Thiago You renunciaram ao conselho. Augusto Marques da Cruz Filho (ex-Pão de Açúcar) e Oscar Segall assumem as posições, respectivamente. O conselho de administração aprovou a instalação de um comitê de reestruturação financeira e administrativa. A CVM instaurou processo administrativo para apurar falha de comunicação da empresa. A companhia disse não saber quem comprou mais de um terço de suas ações, em leilão feito na última 5ªF. A empresa informou que o Grupo GWI reduziu sua participação de 24,63% dos papéis ON para 7,70%.

**PETROBRAS (PETR4)** - Novo presidente da estatal disse que venderá uma refinaria ainda em 2019 (O Globo do sábado). Empresa rejeitou nome de capitão amigo de Bolsonaro (Carlos Victor Guerra Nagem) para cargo de gerência. Ele pleiteava ocupar a vaga de gerente executivo de Inteligência e Segurança Corporativa.

**Destques Ibovespa - Alta**

Ativo	Último	% Var
MRF3	5,8	3,94%
NATU3	46,7	2,91%
JBSS3	14,82	2,21%
TIMP3	11,95	1,96%
UGPA3	57,05	1,84%

**Destques Ibovespa - Baixa**

Ativo	Último	% Var
KROT3	10,88	-6,21%
ESTC3	29,87	-5,20%
MGLU3	163,97	-3,94%
VVAR3	5,28	-3,12%
CIEL3	10,96	-3,01%

**Indicadores Financeiros**

IPCA (IBGE) - JANEIRO	0,32%
TAXA ANUAL SELIC	6,50%
TAXA MÉDIA DIÁRIA CDI	6,39%
POUPANÇA	0,3715%
CDI ACUMULADO - JAN19	0,5430%

**+ EMPRESAS / MANCHETES**

- VALE diz que 110 pessoas tiveram que sair de casa por causa de barragem em Nova Lima (MG): Globo
- VALE x COSAN negociou compra de uma participação na mineradora, mas conversas foram encerradas. (Estado)
- Berkshire negocia compra de fatia do IRB em oferta de ações: Valor
- AMBEV rebaixada a 'manutenção' por Santander
- PETROBRAS mantém preço gasolina, eleva diesel p/ R\$ 2,0505
- COSAN aprova emissão de R\$ 1,7 bi em debêntures
- Glass Lewis orienta acionistas da EMBRAER a aprovarem acordo Boeing
- ELETROBRAS confirmou aprovação pelo Cade à venda do controle da Amazona Energia à ATEM.
- ALPARGATAS. O lucro líquido mais que dobrou no 4TR1, para R\$ 92,4 milhões, de R\$ 45,1 milhões um ano antes. O conselho de administração aprovou o orçamento de capital para 2019, no valor total de R\$ 129,581 milhões.
- Oi. Empresas em recuperação judicial tiveram geração de caixa positiva em R\$ 16 milhões em dezembro.
- TELEFÔNICA BRASIL. Conselho aprovou pagamento de JCP de R\$ 0,3887/ON e R\$ 0,4276/PN. Ex dia 1/3.
- GRENDENE. Conselho aprovou o pagamento de proventos aos acionistas de R\$ 143,434 milhões relativos a 2018.
- INVEPAR informou que BR-040 e outras concessionárias propuseram revisão de contratos ao governo.

## AGENDA ECONÔMICA DIÁRIA

### BRASIL

#### Indicadores

05:00: IPC FIPE- Semanal até 14/fev., est. 0,61%, ant 0,66%

08:00: IPC-S IPC FGV até 15/fev., est. 0,36%, ant 0,53%

15:00: Balança comercial semanal até 17/fev., ant US\$ 609 mi

#### Eventos

BC oferta até 10.330 contratos de swap cambial para rolagem de contratos de março, 11:30 às 11:40, resultado a partir das 11:50

Bolsonaro tem despachos internos, 9:00, Brasília

Guedes tem audiência com Axel Van Trotsenburg, vice-presidente do Banco Mundial, 18:00, Brasília

Ilan tem reunião com Marcio Antônio Teixeira Linares, presidente do conselho, e Alexandre Correa Abreu, presidente, do Banco Original, 10:00, e com João Manoel Pinho de Mello, indicado ao cargo de diretor do Banco Central, 14:00, São Paulo

#### Balanços

Itaúsa pós-merc

Linx pós-merc

### INTERNACIONAL

<> Não há indicadores previstos.

<> As bolsas norte-americanas ficam fechadas devido a um feriado.

Fontes: Bloomberg/ Reuters/ Broadcast/ CMA/ Infomoney/ Investing

**AGENDA ECONÔMICA SEMANAL**

Hora	País	Evento	Esperado Anterior	
<b>domingo, 17 de fevereiro de 2019</b>				
21:50	JPY	Núcleo de Encomendas de Maquinaria (Anual) (Dez)	0,40%	0,80%
21:50	JPY	Núcleo das Encomendas de Maquinário (Mensal) (Dez)	3,50%	0,00%
22:00	GBP	Índice de Preços de Imóveis Righmove (Mensal)		0,40%
<b>segunda-feira, 18 de fevereiro de 2019</b>				
Todo o dia	EUA	Aniversário de Washington		
09:00	EUR	Relatório Mensal do Banco Central da Alemanha		
09:30	BRL	IBC-Br		0,29%
10:00	BRL	Índice de Evolução de Emprego do CAGED		-334,40K
21:00	JPY	Índice Tankan Reuters (Fev)		18
<b>terça-feira, 19 de fevereiro de 2019</b>				
07:00	EUR	Transações Correntes (Dez)		20,3B
07:00	EUR	Transações Correntes (sem ajuste sazonal) (Dez)		23,2B
07:30	GBP	Rendimento Semanal Médio excl. Bônus (Dez)		3,30%
07:30	GBP	Rendimento Semanal Médio incl. Bônus (Dez)		3,40%
07:30	GBP	Variação no Número de Desempregados (Jan)		20,8K
07:30	GBP	Variação no Emprego 3M/3M (Mensal)		141,0K
07:30	GBP	Taxa de Desemprego (Dez)		4,00%
08:00	EUR	Índice ZEW de Condições Atuais - Alemanha (Fev)		27,6
08:00	EUR	Percepção Econômica ZEW - Alemanha (Fev)	-14	-15
08:00	EUR	Percepção Econômica ZEW		-20,9
11:50	USD	Discurso de Mester, membro do FOMC		
13:00	USD	Índice NAHB de Mercado Imobiliário (Fev)	59	58
14:30	USD	Leilão Americano Bill a 3 meses		2,40%
14:30	USD	Leilão Americano Bill a 6 meses		2,45%
21:50	JPY	Balança Comercial Ajustada		-0,18T
21:50	JPY	Exportações (Anual) (Jan)	-1,90%	-3,90%
21:50	JPY	Importações (Anual) (Jan)	3,70%	1,90%
21:50	JPY	Balança Comercial (Jan)	-30B	-57B
<b>quarta-feira, 20 de fevereiro de 2019</b>				
05:00	EUR	IPP - Alemanha (Anual) (Jan)	2,90%	2,70%
05:00	EUR	IPP - Alemanha (Mensal) (Jan)	-0,20%	-0,40%
08:40	EUR	Leilão Alemão Bobl a 5 anos		-0,29%
09:00	GBP	Índice CBI Tendências Industriais (Fev)		-1
10:00	USD	Juros de Hipotecas de 30 anos MBA		4,65%
10:00	USD	Pedidos de Hipotecas MBA (Semanal)		-3,70%
10:00	USD	Índice de Compras MBA		237,7
10:00	USD	Índice do Mercado Hipotecário		364,8
10:00	USD	Pedidos de Refinanciamento Hipotecário		1.052,40
11:55	USD	Índice Redbook (Anual)		4,60%
11:55	USD	Índice Redbook (Mensal)		-1,80%
13:00	EUR	Confiança do Consumidor (Fev)		-7,9
13:30	BRL	Fluxo Cambial Estrangeiro		5,486B
16:30	USD	Discurso de Bullard, Membro do FOMC		
17:00	USD	Atas da Reunião do FOMC		
19:30	USD	Estoques de Petróleo Bruto Semanal API		-0,998M
22:30	JPY	PMI Industrial (Fev)		50,3
<b>quinta-feira, 21 de fevereiro de 2019</b>				
02:30	JPY	Índice de Atividade de Todas as Indústrias (Mensal)		-0,30%
05:00	EUR	IPC - Alemanha (Anual) (Jan)	1,40%	1,40%
05:00	EUR	IPC - Alemanha (Mensal) (Jan)	-0,80%	-0,80%
05:00	EUR	IPC Harmonizado - Alemanha (Mensal) (Jan)	-1,00%	-1,00%
05:00	EUR	IPC Harmonizado - Alemanha (Anual) (Jan)	1,70%	1,70%
06:30	EUR	PMI Composto - Alemanha (Fev)		52,1
06:30	EUR	PMI Industrial - Alemanha (Fev)	50	49,7
06:30	EUR	PMI de Serviços - Alemanha (Fev)	52,6	53
07:00	EUR	PMI Industrial (Fev)	50,5	50,5
07:00	EUR	PMI Composto Markit (Fev)	51,1	51

Hora	País	Evento	Esperado Anterior	
<b>quinta-feira, 21 de fevereiro de 2019</b>				
07:00	EUR	PMI de Serviços (Fev)	51,2	51,2
07:30	GBP	Dívida Líquida do Setor Público (Jan)		2,11B
07:30	GBP	Necessidade de Financiamento Líquido do Setor Público (Jan)		21,278B
A definir	GBP	Audiências sobre relatórios de inflação		
10:00	BRL	IPCA-15 (Mensal) (Fev)		0,30%
10:00	BRL	IPCA-15 (Anual) (Fev)		3,77%
10:30	EUR	BCE Publica Atas da Reunião de Política Monetária		
10:50	USD	Discurso de Bostic, membro do FOMC		
11:30	USD	Bens de Capital Não Rel à Defesa, excl. aeronaves (Mensal)	0,20%	-0,20%
11:30	USD	Núcleo de Pedidos de Bens Duráveis (Mensal) (Dez)	0,20%	-0,30%
11:30	USD	Pedidos de Bens Duráveis (Mensal) (Dez)	0,80%	0,80%
11:30	USD	Pedidos de Bens Duráveis Excl. Defesa (Mensal) (Dez)		-0,10%
11:30	USD	Núcleo de Encomendas de Bens de Capital (Mensal) (Dez)	0,10%	-0,60%
11:30	USD	Índice de Atividade Industrial Fed Filadélfia (Fev)	14	17
11:30	USD	Índice de Condições Empresariais do Fed Filadélfia (Fev)		31,2
11:30	USD	Índice CAPEX Fed Filadélfia (Fev)		31,6
11:30	USD	Relatório de Empregos Fed Filadélfia (Fev)		9,6
11:30	USD	Medida de Novos Pedidos Fed Filadélfia (Fev)		21,3
11:30	USD	Preços Pagos Fed Filadélfia (Fev)		32,7
12:45	USD	PMI Industrial (Fev)		54,9
12:45	USD	PMI Composto Markit (Fev)		54,4
12:45	USD	PMI de Serviços (Fev)		54,2
13:00	USD	Vendas de Casas Usadas (Jan)	5,05M	4,99M
13:00	USD	Vendas de Casas Usadas (Mensal) (Jan)		-6,40%
13:30	USD	Estoques de Petróleo Bruto		3,633M
13:30	USD	Estoques de Petróleo em Cushing		-1,016M
13:30	USD	Produção de Combustível Destilado		-0,357M
13:30	USD	Relatório Semanal EIA de Estoques de Destilados		1,187M
13:30	USD	Produção de Gasolina		-0,237M
13:30	USD	Estoques de Óleo para Aquecimento		0,190M
13:30	USD	Estoques de Gasolina		0,408M
13:30	USD	Estoque de Gás Natural		
14:30	USD	Leilão Americano Bill a 4 semanas		
14:30	USD	Leilão Americano Bill a 8 semanas		
21:30	JPY	IPC-núcleo Nacional (Anual) (Jan)	0,80%	0,70%
21:30	JPY	IPC Nacional (Mensal)		-0,20%
21:30	JPY	IPC Nacional (Anual) (Jan)		0,30%
23:30	CNY	Preços de Imóveis (Anual) (Jan)		9,70%
<b>sexta-feira, 22 de fevereiro de 2019</b>				
05:00	EUR	PIB - Alemanha (Trimestral)	0,00%	0,00%
05:00	EUR	PIB - Alemanha (Anual)	0,90%	0,90%
07:00	EUR	Expectativas de Negócios - Alemanha		94,2
07:00	EUR	Avaliação da Situação Atual - Alemanha		104,3
07:00	EUR	Índice Ifo de Clima de Negócios - Alemanha		99,1
08:00	EUR	IPC-núcleo (Mensal) (Jan)		-1,50%
08:00	EUR	IPC-núcleo (Anual) (Jan)	1,10%	1,10%
08:00	EUR	IPC (Anual) (Jan)	1,40%	1,40%
08:00	EUR	IPC (Mensal) (Jan)		0,00%
08:00	EUR	IPC excluindo Tabaco (Anual) (Jan)		1,50%
08:00	EUR	IPC excluindo Tabaco (Mensal) (Jan)		
09:00	GBP	Pesquisa CBI de Varejo e Distribuição (Fev)		0
09:00	BRL	Confiança do Consumidor FGV (Fev)		96,6
16:00	USD	Contagem de Sondas Baker Hughes		
16:00	USD	Contagem Total de Sondas dos EUA por Baker Hughes		
16:30	USD	Discurso de Bullard, Membro do FOMC		

**DISCLAIMER:**

Este relatório foi desenvolvido pelo Analista da Terra Investimentos. Trata-se de material de uso exclusivo da companhia e de seus clientes, não podendo ser publicado ou redistribuído sem prévia autorização escrita.

O presente relatório não deve ser considerado de forma isolada. Neste sentido, não só outras informações financeiras, mas também condições macroeconômicas devem ser consideradas pelo investidor. Ainda que baseadas em perspectivas e estudos extensos da nossa equipe de análise, os preços, opiniões e projeções do presente relatório podem ser alteradas. Não obstante, a Terra Investimentos não assume nenhuma responsabilidade em comunicar quaisquer destas alterações para as partes interessadas.

A Terra Investimentos não deve, de maneira nenhuma, ser responsabilizada por ganhos ou perdas financeiras de clientes decorrentes de decisões tomadas com base neste relatório.

**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)**Colaboração de:****MAURICIO BATTAGLIA**

+55 11 3165-6042

[mauricio.battaglia@convexity.com.br](mailto:mauricio.battaglia@convexity.com.br)