

MERCADOS INTERNACIONAIS

ÁSIA: Mercados chineses fecharam em baixa de -0,31%, após um dia de leve alta. Os temores de um prolongamento maior das disputas com os EUA e a flata de horizonte de uma solução estão minando a confiança dos agentes econômicos.

EUROPA: Os mercados europeus por enquanto tem um dia alívio, após dias de nervosismo. Entretanto, o alívio pode não durar muito devido as crescentes preocupações com a Itália. Temos ainda as eleições na Grécia e na Áustria, somado ainda a um Brexit cada vez mais caótico. O WTI opera em leve baixa de -0,20%, exibindo uma certa dificuldade na recuperação dos preços devido as incertezas globais.

EUA: Os futuros de SP500 operam em leve alta de +0,26%, em dia de PIB nos EUA e no Brasil. A divulgação será as 9:30 (Brasília) e o número ideal para o mercado é ser o mesmo das projeções. Um número mais forte vai acender o receio do FED aumentar os juros e um número menor vai acender os receios de recessão nos EUA.

==> + 3,1% é o número esperado nos EUA

S&P 500 Futuro

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2787,00	0,25	2780

Europa - Bolsas e Commodities

Ativo	Último	% Var	Fec
Dax	11.878	0,34	11.838
Cac	5.232	0,20	5.222
Ibex35	9.152	0,79	9.081
Ftse	7.212	0,37	7.185

Ativo	Último	% Var	Fec
WTI	59,03	-0,03	59,05
Ouro	1277,85	-0,15	1279,8

Europa - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Dxy	98,1260	-0,02	98,1440
Euro Dol	1,1138	0,02	1,1136
Libra Dol	1,2629	-0,03	1,2633
Usd Chf	1,0089	0,12	1,0077
Lira Turca	5,8802	-2,23	6,0144
Usd Zar (SA)	14,6209	-3,39	14,6548

Ásia - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Shangai	2.906	-0,31	2.915
Hang Se	27.115	-0,44	27.236
Kospi	2.039	0,77	2.023
Asx	6.489	-0,73	6.537
Nikkei	20.943	-0,29	21.003

Ásia - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cny	6,907	-0,11	6,915
Usd Hkd	7,848	-0,01	7,849
Usd Krw	1.190,250	-0,25	1.193,190
Aud Usd	0,692	0,06	0,692
Usd Jpy	109,678	0,12	109,549

Américas - Bolsas

Ativo	Último	% Var	Fec
Fut SP500	2.787	0,25	2.780
Nasdaq	7.547	0,00	7.547
TSE Canadá	38	0,00	38
IPC Mex	43.739	0,37	43.578
Ibov	96.567	0,00	96.567
INDJ19	96.540	0,00	96.540

Américas - Moedas

Ativo	Último	% Var	Fec
Usd Cad	1,349	-0,19	1,352
Usd Brl	3,975	0,00	3,975
Fut Usd Brl	3.975,000	0,00	3.975,000
Usd Mxn	19,117	-0,14	19,143

MERCADOS - BRASIL

VOLATILIDADE HIST. - PONTOS IMPORTANTES

Volatilidade - Pontos - Dol Fut				Volatilidade - Pontos - Ind Fut			
Dolf Fut		Fechto.	3.975,00	Ind Fut		Fechto.	96.540
Vol Ano	12,91%	Vol Dia	0,81%	Vol Ano	22,00%	Vol Dia	1,39%
Suportes		Resistências		Suportes		Resistências	
- 0,25 VOL	3.961,00	+ 0,25 VOL	3.989,00	- 0,25 VOL	96.206	+ 0,25 VOL	96.874
- 0,5 VOL	3.947,00	+ 0,5 VOL	4.003,00	- 0,5 VOL	95.871	+ 0,5 VOL	97.209
- 0,75 VOL	3.934,00	+ 0,75 VOL	4.016,00	- 0,75 VOL	95.537	+ 0,75 VOL	97.543
- 1 VOL	3.920,00	+ 1 VOL	4.030,00	- 1 VOL	95.202	+ 1 VOL	97.878

VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - IND FUT



VOLATILIDADE HIST. - 20 DIAS MÉDIA MÓVEL - DOL FUT



MERCADOS - BRASIL

Brasil | ECONOMIA/ POLÍTICA

A melhora externa nesta manhã, após dois dias de tensão e perdas nas bolsas, somada à aprovação de várias medidas provisórias pela Câmara e Senado ontem à noite podem sustentar o otimismo do investidor com o andamento da reforma da Previdência. Mas a divulgação dos dados do PIB do Brasil e dos EUA do primeiro trimestre no começo da sessão tende a conduzir os ajustes dos ativos financeiros. Para a economia brasileira, há consenso de que o resultado será negativo, podendo alimentar o recuo das taxas de juros e a discussão sobre o quanto a atual Selic, em 6,5% ao ano, é estimulativa, embora o presidente do Banco Central, Roberto Campos Neto, tenha reforçado nos últimos dois dias que não se pode "tolerar inflação mais alta em troca de crescimento", sinalizando estabilidade dos juros. Os protestos hoje no País contra o contingenciamento de 30% de recursos no orçamento da Educação devem ser monitorados em meio ao aumento da expectativa no mercado pela aprovação das mudanças nas regras de aposentadoria, após a melhora da percepção política nesta semana. A agenda da Comissão Especial da reforma na Câmara prevê discussão nesta manhã sobre a transição e a desconstitucionalização de pontos da Previdência. Ontem, durante a discussão sobre o sistema de capitalização proposto, o secretário de Previdência, Leonardo Rolim, anunciou que o governo estima um custo de transição do atual sistema de aposentadoria para o regime de capitalização de R\$ 115 bilhões em 10 anos e R\$ 985 bilhões em 20 anos. Fica no foco também o julgamento no STF à tarde sobre a necessidade de aval do Legislativo para privatizações e a decisão dos senadores de deixar caducar a Medida Provisória que altera o Código Florestal e que foi aprovada pela Câmara ontem à noite.

Fontes: Broadcast, Bloomberg e Infomoney

Dol Fut	
Suportes e Resistências	
Resist. 4	4.025,00
Resist. 3	4.014,00
Resist. 2	4.005,00
Resist. 1	3.987,00
Fechto.	3.975,00
Suporte 1	3.960,00
Suporte 2	3.950,00
Suporte 3	3.935,00
Suporte 4	3.923,00



Ind Fut	
Suportes e Resistências	
Resist. 4	97.800
Resist. 3	97.250
Resist. 2	97.000
Resist. 1	96.800
Fechto.	96.540
Suporte 1	96.290
Suporte 2	96.000
Suporte 3	95.850
Suporte 4	95.250



OUTRAS MANCHETES

- STF realiza sessão para julgamento sobre necessidade de aval do Poder Legislativo para a realização de privatizações
- Será um Dia D para venda de ativos da Petrobras e para o próprio programa de privatizações do governo federal: Valor
- Segundo o Globo, nos últimos dias, o ministro da Economia, Paulo Guedes, e o advogado-geral da União, André Mendonça, conversaram com ministros do Supremo para alertar sobre a importância do tema para o governo
- Câmara aprova, na madrugada desta quinta-feira, MP que busca coibir fraudes no INSS; matéria agora vai para Senado, que precisa aprovar texto até segunda, quando ele expira: Câmara Notícias
- Presidente Bolsonaro diz que está se aproximando cada vez mais de Rodrigo Maia e Davi Alcolumbre; também elogia juiz da Suprema Corte, Dias Toffoli
- Oposição a Bolsonaro estima adesão menor a novos protestos previstos para hoje contra cortes na educação: Estado

MERCADOS - BRASIL
MERCADO & EXPECTATIVAS/ EMPRESAS

CEMIG PN (CMIG4) - reiterou compromisso com a venda de ativos, com destaque para a Light, de deve se dar em duas etapas: Participando de oferta subsequente de ações (follow on) e posteriormente com a venda da fatia restante. Cemig prevê Ebitda entre R\$ 4,534 bilhões e R\$ 4,915 bilhões neste ano, superior a 2018 (R\$ 3,917 bilhões). Cemig deve investir R\$ 8,334 bilhões em seus negócios de geração, transmissão e distribuição até 2023.

JBS ON (JBSS3) - A JBS USA anunciou investimentos de US\$ 95 milhões em um projeto de expansão na unidade de produção de carne bovina na cidade de Grand Island, no Estado de Nebraska. De acordo com a companhia, a expansão será de quase 10 mil metros quadrados e permitirá que a empresa "se capitalize de forma estratégica na crescente demanda por carne bovina americana de alta qualidade e por produtos de valor agregado de carne bovina". A previsão é de que o projeto seja concluído no início de 2021.

Destques Ibovespa - Alta

Ativo	Último	% Var
SBSP3	44,44	4,29%
BRDT3	24,60	4,06%
VVAR3	4,58	3,85%
RAIL3	19,17	3,57%
UGPA3	20,05	3,24%

Destques Ibovespa - Baixa

Ativo	Último	% Var
JBSS3	21,17	-6,33%
BRFS3	28,73	-5,49%
CIEL3	6,76	-4,25%
CSNA3	16,71	-4,13%
SUZB3	33,25	-3,57%

Indicadores Financeiros

IPCA (IBGE) - ABRIL	0,57%
TAXA ANUAL SELIC	6,50%
TAXA MÉDIA DIÁRIA CDI	6,39%
POUPANÇA	0,3715%
CDI ACUMULADO - ABRIL19	0,5183%

+ EMPRESAS / MANCHETES

- Petrobras: Liminar suspende venda de sua participação acionária na Araucária Nitrogenados e de sua Unidade de Fertilizantes Nitrogenados III; Petrobras diz que tomará medidas cabíveis
- CSN tem rating elevado para B por Fitch, perspectiva positiva
- Eletrobras decide não elevar fatia na Eletroacre e Boa Vista
- Grupo SBF iniciada como outperform por Banco do Brasil
- Justiça suspendeu processo de venda de ativos de fertilizantes (Ansa e UFN-III) pela PETROBRAS. O conselho elegeu Roberto Furian Ardenghy para diretor executivo de Relacionamento Institucional.
- TRANSPETRO foi multada em R\$ 2 mi por vazamento de 3.500 litros de óleo em São Sebastião (SP).
- ELETROBRAS decidiu não exercer opção de elevar em até 30% a participação na Eletroacre e da Boa Vista Energia.
- NETSHOES cancelou AGE prevista para hoje para deliberar sobre as recentes propostas de compra. Desde que Centauro entrou na briga com Magazine Luiza, ação da Netshoes acumula alta de 88,7% na Nyse.
- GPA. A gestora de investimentos BlackRock passou a deter mais de 10% das ações preferenciais.
- GAFISA. Aumento de capital somou R\$ 62,310 milhões durante o período de direito de preferência.
- BRMALLS encerrou sem acordo negociação sobre aquisição de participação do Grupo Almeida em seis shoppings.
- ODONTOPREV aprovou um programa de recompra de 2,716 milhões de ações ON.
- LINX apresentou pedido de registro de oferta primária e secundária de ações ordinárias na CVM e de ADSs na SEC.
- ANTT. O Senado aprovou indicação feita por Bolsonaro de Davi Ferreira Gomes Barreto para diretoria da Agência.
- AÉREAS. O Cade recomendou que Bolsonaro vete artigo da MP que prevê gratuidade de bagagem.

AGENDA ECONÔMICA DIÁRIA

BRASIL

Indicadores

08h00 FGV: IGP-M - Mai De 0,33% a 0,64%; mediana de 0,55% Abr: 0,92%

09h00 IBGE: Produto Interno Bruto (PIB) - 1º trimestre De -1,0% a +0,37%; mediana negativa de 0,20% 4º Tri: +0,1%

11h00 Fiesp: Nível de Atividade (INA) - Abr

Eventos

08h30 Fiesp: congresso "Avanços e desafios na recuperação dos créditos da Dívida Ativa da União - diálogos interinstitucionais"

09h00 Ministro da Economia, Paulo Guedes, recebe os parlamentares da bancada do Novo para discutir a proposta da reforma da Previdência

10h00 CNI: pesquisa Produtividade na Indústria - 1º trimestre

11h30 Banco Central faz leilão de até 5.050 contratos de swap cambial para rolagem de vencimentos de julho. Resultados a partir das 11h50

12h00 BC oferta até R\$ 3 bilhões em operações compromissadas de seis meses. Resultado a partir das 12h30

18h00 Conselho Monetário Nacional (CMN) divulga votos de sua reunião

- STF retoma o julgamento sobre a necessidade de aval do Poder Legislativo para a realização de privatizações

INTERNACIONAL

09h30 EUA Deptº do Comércio: Produto Interno Bruto (PIB) - 1ºtri (2ª estimativa) +3,0% t/t anualizado 1ºtri: 3,2% t/t anualizado (1ª estimativa); 4ºtri: 2,2% t/t anualizado

Índice dos preços do PCE 1ºtri: 0,6% t/t anualizado (1ª estimativa); 1,5% t/t anualizado

Núcleo do PCE 1ºtri: 1,3% t/t anualizado (1ª estimativa); 4ºtri: 1,8% t/t anualizado

09h30 EUA Deptº do Comércio: Balança comercial de bens - Abr Mar: -US\$ 71,4 bilhões

09h30 EUA Deptº do Trabalho: Pedidos de auxílio-desemprego - semana até 25/05 215 mil Semana anterior: -1 mil (211 mil)

Pedidos continuados Semana anterior: +12 mil (1,676 milhão)

11h00 EUA NAR: vendas pendentes de imóveis - Abr +0,9% m/m Mar: +3,8% m/m; -1,2% a/a

11h30 EUA DoE: Estoques de petróleo bruto - semana até 25/05 -1,0 milhão Semana anterior: +4,74 milhões de barris (476,775 milhões)

Estoques de gasolina -1,0 milhão Semana anterior: +3,716 milhões de barris (228,74 milhões)

Estoques de destilados +400 mil Semana anterior: +768 mil barris (126,415 milhões)

Utilização das refinarias 90,9% Semana anterior: 89,9%

Produção média diária Semana anterior: 12,2 milhões de barris

13h00 EUA Vice-presidente do Fed, Richard Clarida, discursa sobre sustentação do máximo emprego e estabilidade de preços no Clube Econômico de Nova York

22h00 China NBS: Índice de gerentes de compras (PMI) industrial - Mai 50,2 Abr: 50,1

PMI de serviços - Mai 54 Abr: 54,3

22h00 Coreia do Sul Banco da Coreia (BOK) anuncia decisão de política monetária

AGENDA ECONÔMICA SEMANAL

Hora	País	Evento	Esperado	Anterior
domingo, 26 de maio de 2019				
A definir	EUR	Eleições do Parlamento Europeu		
08:45	EUR	Discurso de Lautenschläger do BCE		
segunda-feira, 27 de maio de 2019				
Todo o dia		EUA - Dia Memorial		
Todo o dia		Reino Unido - Feriado Nacional da Primavera		
00:00	JPY	Discurso de Kuroda, Governador do BoJ		
02:00	JPY	Índice de Indicadores Antecedentes	96,3	96,3
A definir	GBP	Índice de Preços de Imóveis Nationwide (Mensal)		0,40%
A definir	GBP	Índice Nationwide de Preços dos Imóveis (Anual)		0,90%
10:30	BRL	Transações Correntes (USD) (Abr)		-0,49B
10:30	BRL	Investimento Estrangeiro Direto (USD) (Abr)		6,80B
20:50	JPY	Preço de Serviço Corporativo (CSPI) (Anual)		1,10%
terça-feira, 28 de maio de 2019				
02:00	JPY	IPC-núcleo do Banco do Japão (Anual)		0,50%
03:00	EUR	Clima do Consumidor GfK - Alemanha (Jun)	10,5	10,4
05:00	EUR	Massa Monetária - Agregado M3 (Anual) (Abr)	4,20%	4,50%
05:00	EUR	Empréstimos ao Setor Privado (Anual)		3,20%
05:30	GBP	Aprovações de Financiamento Imobiliário Bruto		40,0K
A definir	GBP	Audiências sobre relatórios de inflação		
06:00	EUR	Confiança de Empresas e Consumidores (Pesquisa) (Mai)	105	104
06:00	EUR	Clima de Negócios (Mai)	0,49	0,42
06:00	EUR	Confiança do Consumidor (Mai)	-6,5	-6,5
06:00	EUR	Expectativas de Inflação ao Consumidor (Mai)		15,7
06:00	EUR	Expectativas de Preço de Venda (Mai)		5,2
06:00	EUR	Confiança nos Serviços (Mai)	11,2	11,5
06:00	EUR	Confiança Industrial (Mai)	-4,4	-4,1
06:40	EUR	Leilão Alemão Schatz a 2 anos		-0,58%
10:00	USD	Índice de Preços de Imóveis (Mensal) (Mar)		0,30%
10:00	USD	Índice de Preços de Imóveis (Anual) (Mar)		4,90%
10:00	USD	Índice de Preços de Imóveis (Mar)		272,8
10:00	USD	Preços de Imóveis S&P/CS Composto-20 (a.s.) (Mensal) (Mar)	0,20%	0,20%
10:00	USD	Preços de Imóveis S&P/CS Composto-20 (s.a.s.) (Anual) (Mar)	3,20%	3,00%
10:00	USD	Preços de Imóveis S&P/CS Composto-20 (s.a.s.) (Mensal) (Mar)		0,20%
11:00	USD	Confiança do Consumidor CB (Mai)	129,8	129,2
11:30	USD	Índice de Atividade das Empresas Fed Dallas (Mai)		2
20:00	GBP	Índice BRC de Preços Praticados no Varejo (Anual)		0,40%
21:00	JPY	Discurso de Kuroda, Governador do BoJ		
quarta-feira, 29 de maio de 2019				
03:00	EUR	Preços de Bens Importados - Alemanha (Mensal) (Abr)	0,50%	
03:00	EUR	Preços de Bens Importados - Alemanha (Anual) (Abr)	1,60%	1,70%
04:55	EUR	Varição no Desemprego - Alemanha (Mai)	-7K	-12K
04:55	EUR	Taxa de Desemprego - Alemanha (Mai)	4,90%	4,90%
04:55	EUR	Taxa de Desemprego - Alemanha (Mai)		2,220M
04:55	EUR	Taxa de Desemprego (sem ajuste sazonal) - Alemanha (Mai)		2,229M
06:40	EUR	Leilão Alemão Bobl a 5 anos		-0,46%
08:00	USD	Juros de Hipotecas de 30 anos MBA		4,33%
08:00	USD	Pedidos de Hipotecas MBA (Semanal)		
08:00	USD	Índice de Compras MBA		263
08:00	USD	Índice do Mercado Hipotecário		425,6
08:00	USD	Pedidos de Refinanciamento Hipotecário	1.334,90	
08:00	BRL	IGP-M (Mensal) (Mai)		0,92%
09:55	USD	Índice Redbook (Mensal)		1,20%
09:55	USD	Índice Redbook (Anual)		5,20%
10:30	BRL	Empréstimos Bancários (Mensal) (Abr)		0,70%
11:00	USD	Índice de Manufatura Fed Richmond (Mai)		3
11:00	USD	Índice de Embarques do Setor Industrial Richmond (Mai)		-2
11:00	USD	Índice do Setor de Serviços Richmond (Mai)		26
11:30	USD	Subíndice de Receita com Serviços Fed Dallas (Mai)		13,9
11:30	USD	Perspectiva do Setor de Serviços de Texas (Mai)		5,7
12:30	BRL	Fluxo Cambial Estrangeiro		1,796B
14:00	USD	Leilão Americano Note a 7 anos		2,43%
18:30	USD	Estoques de Petróleo Bruto Semanal API		2,400M

Hora	País	Evento	Esperado	Anterior
quinta-feira, 30 de maio de 2019				
08:00	BRL	IGP-M (Mensal) (Mai)		0,92%
09:00	BRL	PIB (Trimestral) (Q1)	0,20%	0,10%
09:00	BRL	PIB (Anual) (Q1)	1,30%	1,10%
09:30	USD	Núcleo de Preços PCE		1,30%
09:30	USD	Lucros Corporativos (Trimestral) (Q1)	2,00%	3,50%
09:30	USD	PIB (Trimestral) (Q1)	3,10%	3,20%
09:30	USD	Índice de Preços do PIB (Trimestral) (Q1)	1,70%	0,60%
09:30	USD	Balança Comercial de Bens (Abr)		-71,33B
09:30	USD	Pedidos Iniciais por Seguro-Desemprego		
09:30	USD	Preços do PCE		0,60%
09:30	USD	Gasto dos Consumidores (Q1)		1,20%
09:30	USD	Estoques no Atacado (Mensal) (Abr)		-0,10%
11:00	USD	Vendas Pendentes de Moradias (Mensal) (Abr)	1,10%	3,80%
11:00	USD	Vendas Pendentes de Moradias (Abr)		105,8
11:30	USD	Estoque de Gás Natural		
12:00	USD	Estoques de Petróleo Bruto		
12:00	USD	Estoques de Petróleo em Cushing		
12:00	USD	Produção de Combustível Destilado		
12:00	USD	Relatório Semanal EIA de Estoques de Destilados		
12:00	USD	Produção de Gasolina		
12:00	USD	Estoques de Óleo para Aquecimento		
12:00	USD	Estoques de Gasolina		
12:30	USD	Leilão Americano Bill a 4 semanas		
12:30	USD	Leilão Americano Bill a 8 semanas		
13:00	USD	Discurso de Clarida, Membro do FOMC		
20:01	GBP	Confiança do Consumidor GfK (Mai)		-13
20:30	JPY	Proporção de Ofertas de Emprego (Abr)	1,64	1,63
20:30	JPY	IPC-núcleo - Tóquio (Anual) (Mai)	1,10%	1,30%
20:30	JPY	Taxa de Desemprego (Abr)	2,40%	2,50%
20:50	JPY	Produção Industrial (Mensal) (Abr)	-0,10%	-0,60%
22:00	CNY	PMI não-manufatura (Mai)		54,3
23:00	CNY	PMI Industrial (Mai)	50,5	50,1
sexta-feira, 31 de maio de 2019				
02:00	JPY	Encomendas de Construção (Anual) (Abr)		66,10%
02:00	JPY	Índice da Confiança Entre as Famílias (Mai)		40,4
02:00	JPY	Construção de Novas Casas (Anual) (Abr)	5,80%	10,00%
03:00	GBP	Índice de Preços de Imóveis Nationwide (Mensal) (Mai)		0,40%
03:00	EUR	Vendas no Varejo - Alemanha (Mensal) (Abr)	0,10%	-0,20%
05:30	GBP	Crédito ao Consumidor BoE (Abr)		0,549B
05:30	GBP	Massa Monetária - Agregado M4 (Mensal) (Abr)		-0,50%
05:30	GBP	Aprovações de Hipotecas (Abr)		62,34K
05:30	GBP	Empréstimos Hipotecários (Abr)	3,54B	4,12B
05:30	GBP	Empréstimos Líquidos a Indivíduos		4,7B
09:00	EUR	IPC - Alemanha (Mensal) (Mai)	0,20%	1,00%
09:00	EUR	IPC Harmonizado - Alemanha (Mensal) (Mai)	0,60%	1,00%
09:00	BRL	Taxa de Desemprego		12,70%
09:30	USD	Núcleo do Índice de Preços PCE (Mensal) (Abr)	0,20%	0,10%
09:30	USD	PCE Deflator (Anual)		1,30%
09:30	USD	PCE Deflator (Mensal)		0,10%
09:30	USD	Renda Pessoal (Mensal) (Abr)	0,20%	0,10%
09:30	USD	Gastos Pessoais (Mensal) (Abr)	0,20%	0,90%
09:30	USD	Consumo Pessoal Real (Mensal) (Abr)		0,70%
10:30	BRL	Relação Dívida/PIB (Abr)		54,20%
10:30	BRL	Balanco Orçamentário (Abr)		-62,175B
10:30	BRL	Superávit Orçamentário (Abr)	-21,500B	-18,629B
10:45	USD	PMI de Chicago (Mai)	53,7	52,6
11:00	USD	Expectativas de Inflação a 5 anos Michigan (Mai)	2,60%	2,60%
11:00	USD	Confiança do Consumidor Michigan - Leitura Final (Mai)	96	96
11:00	USD	Índice Michigan de Percepção do Consumidor (Mai)	100	102,4
11:00	USD	Índice de Condições Atuais Michigan (Mai)	112,4	112,4
11:00	USD	Expectativas de Inflação Michigan (Mai)	2,80%	2,80%
13:04	USD	Despesas de Consumo Pessoal (PCE) - Fed Dallas (Abr)		1,90%
14:00	USD	Contagem Total de Sondas dos EUA por Baker Hughes		

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**MAURICIO BATTAGLIA**

CNPI EM-2035

ANALISTA DE INVESTIMENTOS

mbattaglia@terrainvestimentos.com.br