

MERCADO INTERNO- BIODIESEL R\$/LITRO - MERCADO DE LOTE					
Praça	COMPRA		atual	1 mês	1 ano
	R\$		US\$	US\$	US\$
<b>Cotações Nominais</b>					
<b>CENTRO- SUL</b>					
<b>São Paulo</b>					
São Paulo	2,62	3,12	1,34	1,09	0,92
Campinas	2,97	3,47	1,52	1,06	0,89
Catanduva	2,99	3,49	1,53	1,06	0,89
<b>Minas Gerais</b>					
Belo Horizonte	3,09	3,59	1,58	1,07	0,90
<b>R G. Sul</b>					
Porto Alegre	3,04	3,54	1,55	1,07	0,90
Passo Fundo	3,07	3,57	1,57	1,06	0,89
<b>Paraná</b>					
Curitiba	2,94	3,44	1,50	1,06	0,89
Rolândia	2,97	3,47	1,52	1,06	0,89
<b>Mato Grosso</b>					
Cuiabá	3,07	3,57	1,57	1,10	0,92
Rondonópolis	3,09	3,59	1,58	1,08	0,90
<b>Goiás</b>					
Goiânia	3,12	3,62	1,59	1,08	0,91
Anápolis	3,14	3,64	1,60	1,07	0,90
<b>Rio de Janeiro</b>					
Rio de Janeiro	2,99	3,49	1,53	1,08	0,90
<b>NORTE/ NORDESTE</b>					
<b>Bahia</b>					
Salvador	3,04	3,54	1,55	1,02	0,85
<b>Pará</b>					
Belém	3,09	3,59	1,58	1,01	0,85
<b>Piauí</b>					
Teresina	3,14	3,64	1,60	1,02	0,85
Florianópolis	3,17	3,67	1,62	0,99	0,83
<b>Preço Médio Praticado nos Leilões de Biodiesel em R\$/m³ - Fonte: ANP</b>					
59 ° Leilão - Preço Médio Geral :	R\$	2.590,66			
58 ° Leilão - Preço Médio Geral :	R\$	2.400,06			
57 ° Leilão - Preço Médio Geral :	R\$	2.334,81			

PRÊMIOS - ÓLEO (CENTS/LIBRA) - (Compra/Venda)		
Mês/Praça	Compra	Venda
Oleo Soja CIF S.Paulo 12% R\$/t	2.750,00	2.850,00
Oleo Soja CIF S.Paulo 7% R\$/t	2.600,00	2.700,00
Oleo Soja FOB Luis E. Magalhaes R\$/t a vista	3.000,00	3.100,00
Oleo Soja FOB Uberlandia 18% R\$/t a vista	2.800,00	2.900,00
Oleo Soja FOB Maringa 12% R\$/t a vista	2.750,00	2.850,00
Oleo Soja FOB Passo Fundo R\$/t a vista	2.350,00	2.400,00
Oleo Soja CIF P.Alegre 12% R\$/t a vista	2.630,00	2.680,00
Oleo de Mamona CIF SP 18% R\$/t a Vista	6.430,00	6.530,00
Oleo Girassol CIF Sao Paulo R\$/t a vista	3.500,00	3.600,00
Oleo Palma CIF Sao Paulo R\$/t a vista	2.750,0	2.850,0
Oleo Babacu CIF Sao Paulo R\$/t a vista	4.700,0	4.800,0
Oleo Canola CIF Sao Paulo R\$/t a vista	3.700,0	3.800,0
Oleo Algodao FOB Luis E. Magalhaes R\$/t a	2.400,0	2.500,0

EUROPA - PELLETS - CIF ROTTERDAM (US\$/T) - (Venda)					
	AFLOAT	FEV	MAR	ABR/SET	OUT/DEZ
Brasil	317	324	316	311	322
Argentina	326	322,0	321	317	327

CÂMBIO	FECH.	MAX	MIN	ABER	VAR.(%)
Dolar Comercial	3,7390	3,7770	3,7110	3,7110	1,05
Euro/US\$	1,1773	1,1793	1,1773	1,1793	-0,16
US\$/Yuan (China)	6,3768	6,3768	6,3645	6,3645	0,19

**ÓLEO** – Em dia de pouco movimento, os preços do óleo tiveram leves variações positivas em algumas praças de negociação do país durante a sexta-feira. A firmeza do dólar oferece suporte para que os preços não recuem no país, onde os principais compradores seguem sendo as refinarias para realizar a mistura com o biodiesel.

Em dia de recuperação nos contratos futuros da soja, os preços do óleo ainda foram pressionados também pela alta do dólar no mercado internacional. O contrato com vencimento em julho fechou a 30,98 centavos de dólar, alta de 0,12%.

#### PETRÓLEO: Restrição na oferta e risco geopolítico sustentam Brent e WTI

Os preços dos contratos futuros do petróleo fecharam em queda na sexta-feira, devolvendo parte dos fortes avanços recentes, mas ainda assim encerraram a terceira semana seguida com ganhos acumulados. A tensão geopolítica e os sinais de constrição da oferta global continuam impulsionando as cotações.

A produção da Venezuela segue em forte queda, como mostraram dados da Agência Internacional de Energia (AIE) durante a terceira semana de maio, e o restante da Organização dos Países Exportadores de Petróleo (Opep) não está aumentando a oferta a fim de compensar a queda.

Na sexta-feira, a União Europeia prometeu proteger as empresas da região das sanções americanas, uma vez que muitas companhias passaram a operar no Irã depois do acordo. No entanto, a francesa Total já anunciou que vai abandonar um projeto de gás iraniano caso não receba isenção das sanções norte-americanas.

O preço do contrato futuro do petróleo WTI negociado na Nymex com entrega para junho caiu 0,3%, a US\$ 71,28 o barril, mas encerrou a semana com alta de 0,82%. Na plataforma ICE, o contrato do petróleo tipo Brent com entrega prevista para julho recuou 1,0%, a US\$ 78,51 o barril, mas acumulou alta de 1,8% na semana.

ÓLEO DE SOJA - MERCADO FUTURO - CHICAGO US\$/ TONELADA						
Contrato	Fech	Max	Min	Abert	%	Ant
Março/18	30,98	31,41	30,94	30,96	0,12	30,94
Maior/18	31,09	31,53	31,06	31,06	0,09	31,06
Junho/18	31,24	31,67	31,20	31,20	0,12	31,20
Agosto/18	31,39	31,81	31,35	31,42	0,09	31,36
Outubro/18	31,75	32,17	31,70	31,72	0,09	31,72
Novembro/18	31,99	32,40	31,96	32,04	0,06	31,97
Dezembro/18	32,30	32,68	32,26	32,29	0,06	32,28
Janeiro/18	32,59	32,94	32,53	32,62	0,03	32,58
Março/18	32,88	33,19	32,87	32,98	0,06	32,86

ÓLEO BRUTO - R\$/T à vista - FOB C/V - Lotes - s/PIS/C 18/05/2018			
SP/SP c/12% CIF	R\$ 2.750,00	R\$ 2.850,00	3,64
SP/SP c/7% CIF	R\$ 2.600,00	R\$ 2.700,00	3,85
BA/LEM Dif.	R\$ 3.000,00	R\$ 3.100,00	3,33
MG/Uberl. c/18%	R\$ 2.800,00	R\$ 2.900,00	3,57
PR/Maringá c/12%	R\$ 2.750,00	R\$ 2.850,00	3,64
RS/Passo Fundo	R\$ 2.350,00	R\$ 2.400,00	2,13
RS/POA c/12%	R\$ 2.630,00	R\$ 2.680,00	1,90

OUTROS ÓLEOS - R\$/T à vista - CIF (Compra/Venda) 18/05/2018			
Óleo Mamona c/18%	R\$ 6.430,00	R\$ 6.530,00	1,56
Óleo Girassol c/12%	R\$ 3.500,00	R\$ 3.600,00	2,86
Óleo Palma c/12%	R\$ 2.750,00	R\$ 2.850,00	3,64
Óleo Babaçú c/12%	R\$ 4.700,00	R\$ 4.800,00	2,13
Óleo Canola c/12%	R\$ 3.700,00	R\$ 3.800,00	2,70
Óleo Algodão FOB	R\$ 2.400,00	R\$ 2.500,00	4,17

## Mercado Físico de Etanol

## Análise Mercado de Etanol

MERCADO FÍSICO DE ETANOL						
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PV 18/05/18						
	COMPRA	Venda	atual	1 sem	1 mês	1 ano
	R\$	R\$	US\$	R\$	R\$	R\$
<b>São Paulo</b>						
<b>Anidro Combustível</b>						
Ribeirão Preto	1,90	1,94	0,5082	1,800	1,780	1,75
Araçatuba	1,88	1,91	0,5028	1,780	1,760	1,73
Paulínia	1,96	1,99	0,5242	1,860	1,840	1,81
<b>Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)</b>						
Ribeirão Preto	1,79	1,80	0,4778	1,707	1,628	1,53
Araçatuba	1,77	1,78	0,4731	1,690	1,610	1,51
Paulínia	1,84	1,82	0,4919	1,760	1,681	1,58
<b>Paraná ( com impostos)</b>						
Anidro	1,90	1,92	0,5082	1,800	1,780	1,73
Hidratado	2,03	2,05	0,5429	1,940	1,850	1,73

ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL						
(em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU)						
entre 14/05 e 18/05						
	atual	US\$	1 Sem	var.	1 mês (R\$)	1 ano (R\$)
<b>São Paulo</b>						
Hidratado Combustível	1,6210	0,4402	1,5184	6,76	1,8020	1,4974
Anidro Combustível	1,7421	0,4731	1,6516	5,48	1,9106	1,6632
Outros Fins Hidratado	1,6502	0,4481	1,5259	8,15	1,8040	1,5503
<b>Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico</b>						
Spread Anidro x Hidratado (dif.) (%) 7,47%						
<b>Hidratado Esalq</b>						
atual	anterior	1 Sem	Var. (%)	1 mês (R\$)	1 ano (R\$)	
Paulínia/SP	1.702,00	1.702,50	1.628,00	-0,03	1554,50	1452,50

REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%)						
	COMPRA	VENDA	COMPRA	VENDA	Rio Grande do Norte	
	R\$	R\$	R\$	R\$		
<b>Alagoas</b>						
Anidro Combustível	1,90	1,95	Anidro	1,95	1,97	Anidro
Hidratado Combustível	1,90	1,92	Hidratado	1,90	1,92	1,95
<b>Pernambuco</b>						
<b>Maranhão</b>						
Anidro Combustível	1,90	1,95	Anidro	2,00	2,03	Hidratado
Hidratado Combustível	1,90	1,95	Hidratado	1,90	1,92	1,95
<b>Goiás</b>						
Anidro Int. Anidro Ext. Hidratado Int. Hidratado Ext.						
1,78 1,80 2,00 1,93						

ÍNDICE ESALQ - NORDESTE - MENSAL						
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU)						
	atual	US\$	Ant	Var. (%)	1 ano (R\$)	1 ano (US\$)
Pernambuco e Alagoas  Anidro: Fevereiro; Hidratado: Abril						
Alagoas						
Anidro Combustível	2,0367	0,6300	1,9649	3,65	2,0083	0,6469
Hidratado Combustível	1,8362	0,5408	1,9727	-6,92	1,7603	0,5612
<b>Pernambuco</b>						
Anidro Combustível	1,8436	0,5430	1,9607	-5,97	2,0506	0,6605
Hidratado Combustível	2,0824	0,6441	1,9484	6,88	1,6878	0,5381

ÍNDICE ESALQ - SÃO PAULO - MENSAL						
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU)						
	atual	US\$	Ant	Var. (%)	1 ano (R\$)	1 ano (US\$)
Fevereiro						
São Paulo						
Hidratado Combustível	1,8522	0,5717	1,8362	0,87	1,6861	0,5432
Anidro Combustível	2,0509	0,633	2,0157	1,75	1,9169	0,6176
Anidro Outros Fins	2,0249	0,625	1,9049	6,30	1,9169	0,6176
Hidratado Outros Fins	1,8821	0,5810	1,9708	-4,50	1,7332	0,5584

### CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO

#### ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)

	Anidro	Hidratado
Preço (Spot) (1) R\$/L	1,9000	2,0300
PIS (1)	0,02338	0,02338
Cofins (1)	0,10752	0,10752
ICMS	0,00%	12%
Base (s/imposto)	1,7691	1,6555
Etanol H/A (2)	-	1,7178
Conversão (VHP) (a)	52,86	53,57
Preço Açúcar VHP (b)	51,06	51,06
Diferença (a/b)	3,51%	4,90%
Conversão (Branco)	53,07	53,78
(1) Com Impostos ao produtor		
(2) Conversão de etanol hidratado em anidro		
(a) Etanol convertido em VHP (R\$/50 kg)		
(b) Preço açúcar VHP (PVU)		

O mercado físico de etanol teve uma sexta-feira de baixa movimentação compradora, com muitas distribuidoras de fora das negociações não somente pela finalização da semana, mas também pelo forte nível de abastecimento das distribuidoras depois de três semanas seguidas de compras firmes junto as usinas.

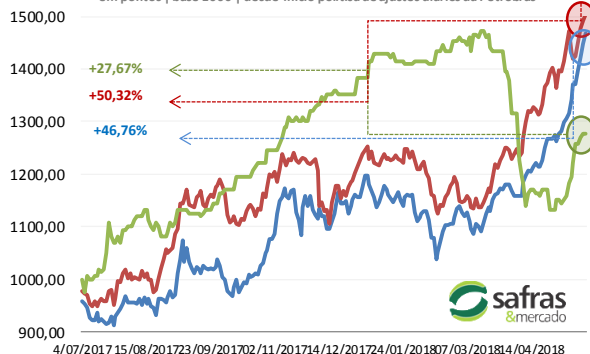
Por conta deste cenário de forte volume de compras desde o início do mês e do forte nível de estocagem da ponta compradora a expectativa da SAFRAS & Mercado é de um breve ajuste negativo nos preços do hidratado esperado para a quarta semana de maio. Neste contexto, os preços devem ter um recuo médio de R\$ 0,03 por litro em São Paulo.

Além da falta de força compradora esperada para a quarta semana de maio também existirá uma pressão de venda por parte das usinas que deverão se preparar para o período folha de pagamentos no início do próximo mês. Historicamente na última semana de cada mês as usinas entram vendendo forte no mercado em função de formação de caixa para cobertura de gastos operacionais e com folhas de pagamento na primeira semana do próximo mês.

Porém, até este cenário se confirmar no decorrer da quarta semana de maio, os preços do hidratado se mantiveram estáveis na sexta-feira, ainda na faixa de R\$ 2,03 o litro com base em Ribeirão Preto. Em São Paulo como um todo o hidratado oscilou entre as mínimas de R\$ 1,99 e a máximas de R\$ 2,07 o litro. Já o anidro se manteve firme em Ribeirão Preto na faixa de R\$ 1,90 o litro, mas somente com referência nominal, com muitas usinas de fora do mercado físico em função apenas do atendimento dos contratos de fornecimento firmados com as distribuidoras. Em São Paulo como um todo o anidro oscilou entre as mínimas de R\$ 1,83 e as máximas de R\$ 1,94 o litro.

### Ganhos Acumulados dos Combustíveis

em pontos | base 1000 | desde início política de ajustes diários da Petrobras



— Gasolina — Diesel — Etanol Hidratado - Ribeirão Preto

### Petrobras | Ajustes nos preços da Gasolina desde a mudança na política de preços (%)

